Product-catalogus

03.2026

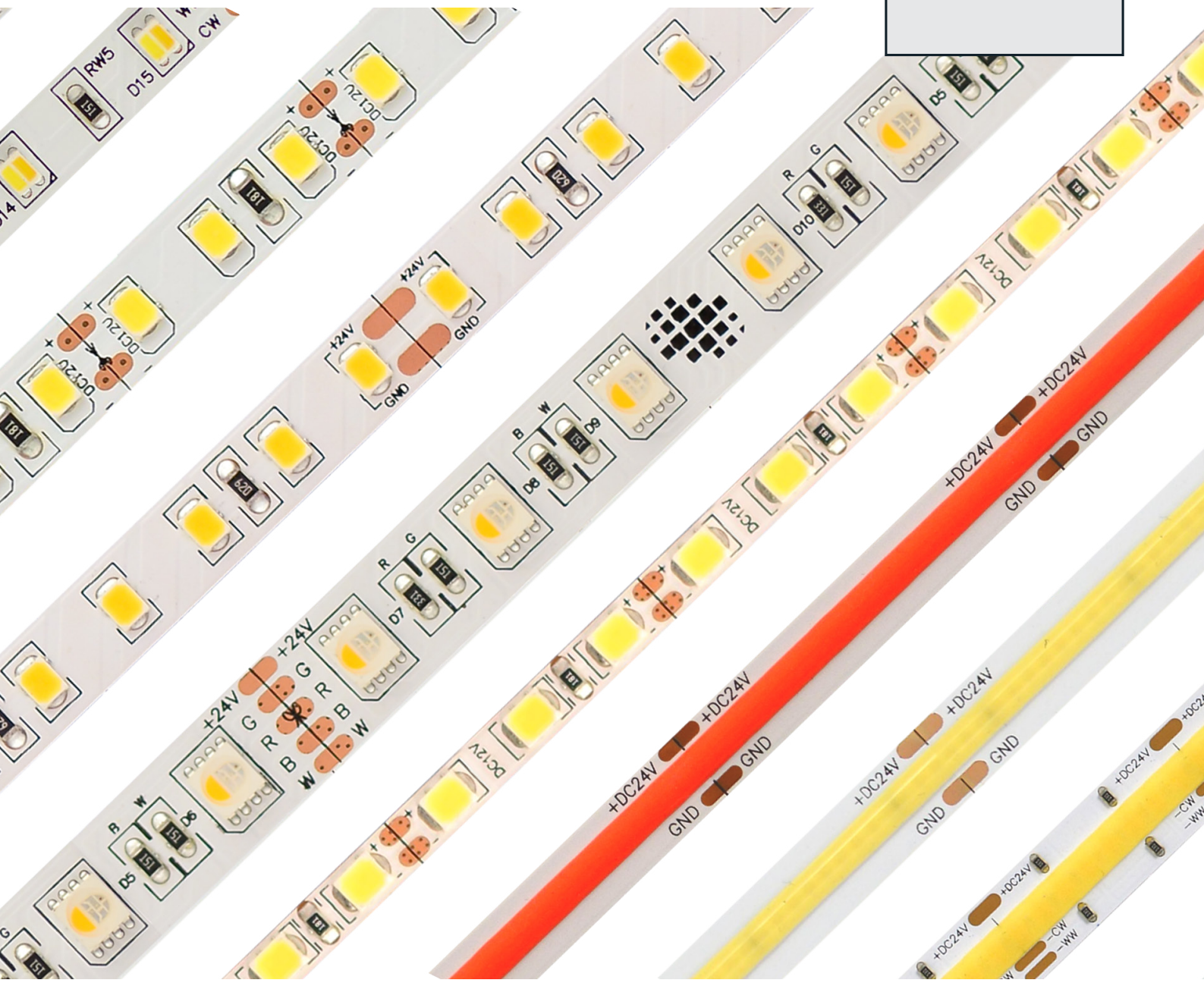


Table of Contents

LED-strip 4

SOB-5 - LED-strip SOB 5W/m 12V 320LED/m R... 5
SOB-10 - LED-strip SOB 10W/m 12V 320LED/m... 6
SOB-10-COLOR - LED-strip SOB Kleur 10W/m 2... 7
SOB-18-CCT - LED-strip SOB 9+9W/m 24V 280L... 8
SOB-8-24 - LED-strip SOB 8W/m 24V 320LED/... 9
SOB-12-24 - LED-strip SOB 12W/m 24V 320LED... 10
SOB-15-24 - LED-strip SOB 15W/m 24V 320LED... 11
SOB-8-48 - LED-strip SOB 8W/m 48V 320LED/... 12
SOB-12-48 - LED-strip SOB 12W/m 48V 320LED... 13
CSP-320 - LED-strip CSP 15W/m 24V 320LED/... 14
SHF-72 - LED-strip 2.8W/m 24V 72LED/m 220 l... 15
SHF-144 - LED-strip 5.5W/m 24V 144LED/m 22... 16
SHF-234 - LED-strip 12W/m 24V 234LED/m 220... 17
SHR-120 - LED-strip 11W/m Ra98 volledig licht... 18
SHR-140 - LED-strip 11W/m Ra98 volledig licht... 19
COB-528-COLOR - LED-strip 10W/m 24V 528Chi... 20
COBH-4 - LED-strip 4W/m 24V 640Chip/m Ra90... 21
COBH-8 - LED-strip 8W/m 24V 640Chip/m Ra90... 22
COBH-10 - LED-strip 10W/m 24V 640Chip/m Ra... 23
COBH-12 - LED-strip 12W/m 24V 640Chip/m Ra... 24
COB-320 - LED-strip 8W/m 24V 320Chip/m Ra9... 25
COB-480 - LED-strip 10W/m 24V 480Chip/m Ra... 26
COB-480FC - LED-strip 10W/m 24V 480Chip/m ... 27
COBS-320 - LED-strip 8W/m slank 24V 320Chip... 28
COB-608 - LED-strip 16W/m 24V 608Chip/m CC... 29
COB-576-RGB - LED-strip RGB 14W/m 24V 576... 30
COB-576S-RGB - LED-strip RGB 8mm 12W/m 2... 31
COB-840-RGB - LED-strip RGB 15W/m 24V 840... 32
COB-896-RGBW - LED-strip RGBW 16W/m 24V ... 33
COB-840-RGBCCT - LED-strip RGBCCT 16W/m ... 34
COBD-420 - LED-strip Digitaal SPI 11W/m 24V ... 35
COBD-560 - LED-strip digitaal SPI 9W/m 24V 56... 36
COBD-630-RGB - LED-strip Digitale SPI RGB 13... 37
COBD-576-RGB - LED-strip Digitale SPI RGB 17... 38
COBD-840-RGBW - LED-strip Digitaal SPI RGBW... 39
SPE-28 - LED-strook 3W/m 24V 28LED/m 140 l... 40
SPE-56 - LED-strip 6W/m 24V 56LED/m 140 lm... 41
SPE-112 - LED-strip 12W/m 24V 112LED/m 140... 42
SPE-112-95 - LED-strip 12W/m 24V 112LED/m ... 43
SPE-168 - LED-strip 17W/m 24V 168LED/m 140... 44
SCA-60 - LED-strip 4.8W/m 12V 60LED/m 120l... 45
SCA-120 - LED-strip 9.6W/m 12V 120LED/m 12... 46
SCA-120B - LED-strip 6W/m 12V 120LED/m 130... 47
SCA-240 - LED-strip 24W/m 24V 240LED/m 120... 48
SWA-120 - LED-strip 9.6W/m 24V 120LED/m 12... 49
SCE-60 - LED-strip 12W/m 12V 60LED/m 100lm... 50
SCE-120 - LED-strip 22W/m 12V 120LED/m 100... 51
SCS-120 - LED-strip 9.6W/m 4mm 12V 120LED/... 52
SCS-168 - LED-strip 17W/m 5mm 24V 168LED/... 53
SCA-60-COLOR - LED-strip 4.8W/m 12V 60LED/... 54
SCA-120-COLOR - LED-strip 9.6W/m 12V 120LE... 55
SCE-60-COLOR - LED-strip 12W/m 12V 60LED/... 56
SPA-120-MEAT - LED-strip MEAT 17W/m 24V 1... 57
SPA-120-CCT - LED-strip CCT 19.2W/m 24V 120... 58
SPA-60-CCT - LED-strip CCT 9.6W/m 12V 60LE... 59
SPB-30-RGB - LED-strip RGB 7.2W/m 12V/24V ... 60
SPB-60-RGB - LED-strip RGB 14.4W/m 12V/24V... 61
SPG-120-RGB - LED-strip RGB 24W/m 24V 120... 62
SPF-120-RGB - LED-strip RGB 22W/m 24V 120L... 63
SPB-30-RGBW - LED-strip RGBW 9.6W/m 12V/... 64
SPB-30H-RGBW - LED-strip RGBW 15W/m 24V ... 65
SPB-60-RGBW - LED-strip RGBW 19.2W/m 12V... 66
SPB-60-RGBCCT - LED-strip RGBCCT 19.2W/m ... 67

LED Neon 68

WLP-1816 - LED-wandwasser 18x16mm 20W/m... 69
NLP-1616 - LED-neon 16x16mm 10W/m 24V du... 70
NLP-0612 - Neon LED 6x12mm 5.5W 24V 71
NLC-1004 - LED Neon 10x4mm 10W/m 24V CO... 72
NLC-1205 - LED Neon 12x5mm 15W 24V COB R... 73
NL1023 - Neon LED 10x23mm 14W 24V 74
NL1220 - Neon LED 12x20mm 75
NL0410 - Neon LED 4x10mm 12W 24V 76

LED-strip/Neon 230V 77

HVC - Neon LED 230V 286LED/m 12W 10x4.5mm 78

Magnetisch systeem 80

TR26W - Laag profiel opbouw magnetische rail ... 81
LZ5 - TR26 RGB+CCT Magnetische Spot (Zigbe... 82
LZ2 - TR26 CCT Magnetische Railspot (Zigbee ... 83
FZ5 - TR26 RGB+CCT Magnetische Rail-Schijn... 84
FZ2 - Schijnwerper voor magnetische rail TR26... 85
GZ5 - Rasterpaneel voor magnetische rail TR2... 86
GZ2 - Rasterpaneel voor magnetische rail TR2... 87
AZ5 - RGB+CCT Opvouwbaar Magnetisch Railr... 88
AZ2 - CCT Opvouwbaar Magnetisch Railrooster... 89
TR20P - Magnetische rail voor inbouw 90
TR20S - Oppervlakte-gemonteerde magnetisch... 91
TR20-CM - Geleidende Modules voor Magnetis... 92
TR20-H - Hangers voor magnetische rails 93
TR20-PS - Voedingen voor magnetische rails 4... 94
MS5 - RGB+CCT Magnetische Spot (Zigbee 3.0... 95
MS2 - CCT Magnetische Railspot (Zigbee 3.0 +... 96
MC5 - RGB+CCT Magnetische Rail-hanglamp 9... 97
MC2 - CCT Magnetische Rail-hanglamp 9W (Zi... 98
MF5 - RGB+CCT Magnetische Rail-Schijnwerpe... 99
MF2 - CCT Magnetische Rail-Schijnwerper (Zi... 100
MG5-N - RGB+CCT Magnetisch Railroosterpa... 101
MG5-F - RGB+CCT Opvouwbaar Magnetisch R... 102
MG2-N - CCT Magnetisch Railroosterpaneel (... 103
MG2-F - CCT Opvouwbaar Magnetisch Railroo... 104

Aluminium profielen 105

P01 - P01 - Oppervlakte gemonteerd profiel 106
P02 - P02 - Voor montage in freesmachines 108
P03 - P03 - Hoekprofiel 109
PK01-S - Lage dekking 111

Voeding 112

MPV-15 - Constante spanning voeding 12V/24... 113
MPV-20 - Constante spanning voeding 12V/24... 114
MPV-30 - Constante Spanning Voeding 12V/2... 115
MPV-60 - Constante Spanning Voeding 12V/2... 116
MVL-15 - Constante Spanning Voeding 12V / 2... 117
MVL-30 - Constante Spanning Voeding 12V/24... 118
MVL-40 - Constante spanning voeding 12V/24... 119
MVL-60 - Constante spanning voeding 12V/24... 120
MVL-75 - Constante Spanning Voeding 12V/24... 121
MVL-100 - Constante spanning voeding 12V/2... 122
MVL-150 - Constante Spanning Voeding 12V/2... 123
MVL-200 - Constante Spanning Voeding 12V/2... 124
MVL-250 - Constante Spanning Voeding 12V/2... 125
MVL-320 - Constante Spanning Voeding 12V/2... 126
MSD-60 - 12/24 VDC 60W PFC voeding met 3-... 127
MSD-100 - 12/24 VDC 100W PFC voeding met ... 128
MSD-150 - 12/24 VDC 150W PFC voeding met ... 129
MSD-200 - 12/24 VDC 200W PFC voeding met ... 130
MSD-250 - 12/24 VDC 250W PFC voeding met ... 131
MSD-300 - 12/24 VDC 300W PFC voeding met ... 132
MDL-60 - Voeding DALI/PUSH DIM 24V 60W I... 133
MDL-100 - Voeding DALI/PUSH DIM 24V 100W... 134
MDL-150 - Voeding DALI/PUSH DIM 24V 150W... 135
MDL-200 - Voeding DALI/PUSH DIM 24V 200W... 136
MDL-250 - Voeding DALI/PUSH DIM 24V 250W... 137
MDL2-60 - Voeding DALI-2 DT8 / PUSH DIM+C... 138
MDL2-100 - Voeding DALI-2 DT8 / PUSH DIM+... 139
MDL2-150 - Voeding DALI-2 DT8 / PUSH DIM+... 140
MDL2-200 - Voeding DALI-2 DT8 / PUSH DIM+... 141
MDL2-250 - Voeding DALI-2 DT8 / PUSH DIM+... 142
MLA-60 - Constante Spanning Lineaire Voedin... 143
MLA-100 - Constante spanning Lineaire Voedi... 144
MLA-150 - Constante Spanning Lineaire Voedi... 145
MLA-200 - Constante Spanning Lineaire Voedi... 146
MPCF-100 - Constante spanning voeding PFC ... 147
MPCF-250 - Constante Spanning Voeding PFC ... 148
MPCF-350 - Constante Spanning Voeding PFC ... 149
MPCF-500 - Constante Spanningsvoeding PFC... 150
MPC-30 - Constante Spanning Voeding 12V/2... 151
MPC-60 - Constante spanning voeding 12V/24... 152
MPC-100 - Constante Spanning Voeding 12V/... 153
MPC-150 - Constante Spanning Voeding 12V/... 154
MPC-200 - Constant Voltage Voeding 12V/24V... 155
MPC-250 - Constante Spanning Voeding 12V/... 156
MPC-300 - Constante Spanning Voeding 12V/... 157
MPC-350 - Constante Spanning Voeding 12V/... 158
MPCS-60 - Configureerbare Constante Spanni... 159
MPCS-100 - Configureerbare constante spanni... 160
MPCS-150 - Voeding met constante spanning ... 161
MPCS-200 - Constante spanning voeding 12V/... 162
MPCS-300 - Constante Spanning Voeding 12V... 163
MPCS-400 - Constante Spanningsvoeding 12V... 164
MPC-60-D - Constante Spanningsvoeding 12V/... 165
MPC-100-D - Constante Spanning Voeding 12V... 166
MPC-150-D - Constante Spanningsvoeding 12... 167
MPC-200-D - Constante spanning voeding 12V... 168
MPF-30B - Constante Spanningsvoeding PFC I... 169
MPF-40B - Constante Spanningsvoeding PFC I... 170
MPF-60B - Constante Spanningsvoeding PFC I... 171
MPF-100B - Constante Spanning Voeding PFC ... 172
MPF-150B - Constante Spanning Voeding PFC ... 173
MPF-200B - Constante spanning voeding PFC I... 174
MPF-250 - Constante spanning voeding PFC IP... 175
MPF-250B - Constante spanning voeding PFC I... 176
MPF-300 - Constante Spanningsvoeding PFC I... 177
MPF-300B - Constante Spanningsvoeding PFC... 178
MPF-350 - Constante spanning voeding PFC IP... 179
MPF-500 - Constante Spanning Voeding PFC I... 180
MPH-20 - Constante spanning voeding IP67 12... 181
MPH-30 - Constante spanning voeding IP67 12... 182
MPH-40 - Constant Voltage Voeding IP67 12V... 183
MPH-60 - Constante spanning voeding IP67 12... 184
MPH-100 - Constante spanning voeding IP67 1... 185
MPH-150 - Constante spanning voeding IP67 1... 186
MPH-200 - Constante spanning voeding IP67 1... 187

Mi-Light / MiBoxer 188

Y1 - Afstandsbediening MONO 3-zone 2xAAA ... 189
Y2 - Afstandsbediening MONO/CCT 3-zone m... 190
Y3 - Afstandsbediening RGB+CCT 3-zone 2xA... 191
C1 - Afstandsbediening MONO/CCT 4-zone 2x... 192
C3 - Kleurtemperatuur Afstandsbediening C3 193
C3P - Kleurtemperatuur Afstandsbediening C3P 194
C4 - RGB+CCT Afstandsbediening C4 195
C5 - 4-Zone RGB+CCT Afstandsbediening C5 196
C8 - 8-Zone RGB+CCT Afstandsbediening C8 197
C6 - Afstandsbediening voor SPI-controllers 2... 198
C9 - Afstandsbediening voor SPI-controllers m... 199
C10 - 4-zone afstandsbediening voor SPI-contr... 200
B9 - Wandpaneel met 8 scènes voor SPI-contr... 201
BS - 2-Wire PLC Trapverlichting Controller BS... 202
PLCZ - PLC Zigbee 3.0 + 2.4GHz Lichtcontroll... 203
FUT006 - Afstandsbediening MONO/CCT 4-zo... 204
FUT007 - Afstandsbediening MONO/CCT 4-zo... 205
FUT099 - Muurbeugel voor afstandsbediening ... 206
FUT099B - Wandhouder voor MiLight/MiBoxer... 207
FUT087 - Muurbevestigde controller MONO R... 208
FUT087B - Wandmontage controller MONO R... 209
S1+ - Wandcontroller CCT Rond 4-zone 2xAAA ... 210
S1 - Wandgemonteerde controller CCT Rond 1... 211
S2+ - Wandgemonteerde controller RGB+CCT ... 212
S2 - Wandgemonteerde controller RGB+CCT R... 213
FUT088 - Touch-afstandsbediening RGB/RGB... 214
FUT100 - Touch afstandsbediening RGB+CCT ... 215
FUT089 - Afstandsbediening RGB+CCT 8-zone... 216
FUT089S - Afstandsbediening RGB+CCT 6-zon... 217
FUT089Z - Touch-afstandsbediening RGB+CC... 218
FUT089B - Afstandsbediening RGB+CCT 8-zon... 219
FUT090 - Afstandsbediening RGB+CCT 99-zon... 220
FUT092 - Touch afstandsbediening RGB+CCT ... 221
FUT092B - Afstandsbediening RGB+CCT 4-zon... 222
FUT095 - Afstandsbediening RGB/RGBW 4-zo... 223
FUT096 - Touch afstandsbediening RGB/RGB... 224
FUT096B - Touch afstandsbediening RGB/RG... 225
FUT021 - Besturingsset Afstandsbediening + ... 226
FUT022 - Afstandsbediening + Controller CCT ... 227
FUT025 - Bedieningsset Afstandsbediening + ... 228
FUT027 - Controleset Afstandsbediening + Co... 229
FUT028 - Bedieningsset Afstandsbediening + ... 230
FUT036SA - Bedieningsset afstandsbediening... 231
FUT035SA - Besturingsset Afstandsbediening... 232
FUT035SA+ - Besturing Set Afstandsbedienin... 233
FUT037SA - Besturingsset Afstandsbediening... 234
FUT037SA+ - Controleset Afstandsbediening ... 235
FUT038SA - Controle Set Afstandsbediening +... 236
FUT039SA - Bedieningsset Afstandsbediening... 237
PX1 - PX1 RGB+CCT controller 24V met 100W... 238
B0 - Wandgemonteerde controller RGB+CCT 1... 239
B0B - Wandgemonteerde controller RGB+CCT ... 240
T1 - Wandgemonteerde controller MONO 4-zo... 241
K0 - Muurcontroller MONO/CCT Draaiend Wie... 242
K0 - Muurcontroller MONO/CCT Draaiend Wie... 243
K1 - Wandgemonteerde controller MONO/CC... 244
K1B - Wandgemonteerde controller MONO/C... 245
K2 - Wandgemonteerde controller MONO/CC... 246
K2S - Wandgemonteerde controller MONO/C... 247
K3 - Muur gemonteerde roterende wiel afstan... 248
K3P - Muur gemonteerde roterende wiel afsta... 249
K3S - Wandgemonteerde Draaiwiel Afstandsb... 250
PUSH1 - Draadloos 2.4GHz RGB+CCT 100-230... 251
PUSH1-3 - Draadloze 2.4GHz MONO 3-zone 10... 252
PUSH2 - Draadloze 2.4GHz RGB+CCT 3V (CR2... 253
PUSH2-3 - Draadloze 2,4GHz MONO 3-zone 3V... 254
SWR - Slimme Schakelaar 2.4G SWR 255
HF-P400 - LED Driver 230V met constante DC-... 256
TRI-C1 - TRIAC-Dimmer 100-240V AC 1.36A T... 257
TRI-C1ZR - TRIAC-dimmer 100-240V AC 1.36A ... 258
TRI-C1WR - TRIAC Dimmer 100-240V AC 1.36... 259

Table of Contents

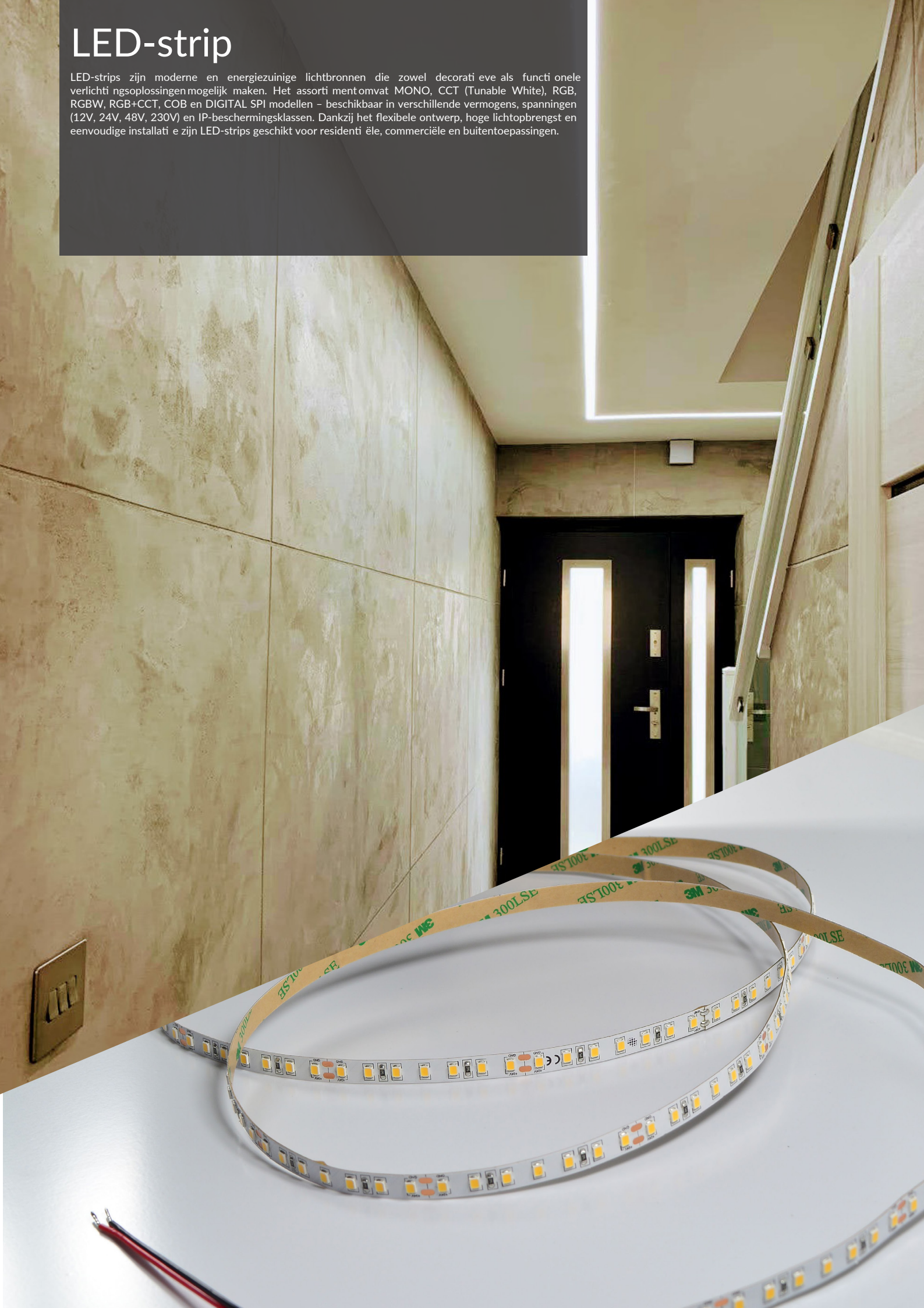
TRI-PR - TRIAC-Dimmer 100-240V AC 2.27A T... 260
WL-SW1 - Slimme schakelaar 100-240VAC 10... 261
SWE01 - Slimme stekker met energieverbruik... 262
SWK01 - Slimme stekker UK met energieverb... 263
PIR1-ZB - PIR Bewegingssensor CR123A 3V Zi... 264
PIR1-RF - PIR Sensor CR123A 3V voor MiBoxer... 265
B1 - Muurgeplaatste controller MONO 4-zone ... 266
B5 - Wandmontagecontroller MONO 4-zone 2x... 267
B6 - Wandmonteerbare afstandsbediening voo... 268
T2 - Wandmontagecontroller CCT 4-zone 230V... 269
B2 - Wandgemonteerde controller CCT 4-zone ... 270
T3 - Muurbevestigde controller RGB/RGBW 4-... 271
B3 - Wandgemonteerde controller RGB/RGBW... 272
B3B - Wandgemonteerde controller RGB/RGB... 273
T4 - Wandgemonteerde controller RGB+CCT 4... 274
B4 - Wandgemonteerde controller RGB+CCT 4... 275
B4B - Muurcontroller RGB+CCT 4-zone, zwart ... 276
B8 - Muurcontroller RGB+CCT 8-zone 2xAAA B8 277
M4 - Wandgemonteerde controller RGB+CCT ... 278
PER1 - Constante Spanningsvoeding 3.3V 200... 279
L1 - L1 Mi-Light aanraak wandpaneel 280
L4 - L4 Mi-Light aanraakwandpaneel 281
SPIR3 - Controller SPI 5-24V MONO/RGB/RG... 282
SPIR5 - Controller SPI 5-24V MONO/CCT/RGB... 283
SPIW5 - Controller SPI+DMX 5-24V MONO/CC... 284
SPIW5-4 - 5in1 RGB+CCT SPI LED Controller ... 285
SPI-WL4 - 4-kanaals SPI LED-controller ESP32... 286
SPI-PA4 - 4-kanaals SPI LED-signaalversterker... 287
MLR1 - Mini Enkele Kleur LED Controller 12-24... 288
MLR2 - Mini Enkele Kleur LED Controller 12-24... 289
FUT037S+ - LED-controller 3in1 RGB/RGBW/R... 290
SR2 - LED Controller 2w1 MONO/CCT 12-24V... 291
SR5 - LED-Controller 5in1 RGB+CCT 12-24VDC... 292
SR5-P - LED-controller 5in1 IP66 RGB+CCT 12... 293
PR2 - Controller 2-in-1 MONO/CCT, Dimmer 1... 294
PR5 - Controller 5in1 RGB+CCT 12-48V 20A 2... 295
HR5 - Controller 5in1 RGB+CCT 12-48V 30A 2... 296
SM2 - 2-in-1 LED-controller MONO/CCT MiBox... 297
SM5 - 5in1 LED-controller RGB+CCT MiBoxer ... 298
ML5 - Controller 5in1 RGB+CCT Matter 12-48... 299
FUT037W - LED-Controller RGB 12-24VDC 12A ... 300
FUT038W - LED Controller RGBW 12V-24VDC ... 301
SW2 - LED Controller 2in1 MONO/CCT 12-24V... 302
SW5 - LED Controller 5in1 RGB+CCT 12-24VD... 303
PW2 - 2-in-1 MONO/CCT-controller 12–48V 20... 304
PW5 - Controller 5in1 RGB+CCT 12-48V 20A W... 305
HW5 - Controller 5in1 RGB+CCT 12-48V 30A ... 306
FUT037Z - LED Controller RGB 12-24VDC 12A ... 307
FUT037Z+ - LED Controller 3in1 RGB/RGBW/R... 308
SZ2 - LED Controller 2in1 MONO/CCT 12-24V... 309
SZ5 - LED Controller 5in1 RGB+CCT 12-24VDC... 310
PZ2 - 2-in-1 CCT-controller 12–48V 20A Zigbe... 311
PZ5 - Controller 5in1 RGB+CCT 12-48V 20A Zi... 312
HZ5 - Controller 5in1 RGB+CCT 12-48V 30A Zi... 313
LS2 - LED Controller RGB+CCT 12-24VDC 5in1 ... 314
LS2-WP - Waterdichte LED Controller RGB+CC... 315
LS4 - Dimmer Milight 0/1 - 10V / PWM / Druk... 316
ZB-BOX1 - Zigbee 3.0 draadloze gateway ZB-B... 317
ZB-BOX2 - Bedrade Zigbee 3.0 gateway RJ45 ... 318
ZB-BOX3 - Zigbee 3.0/Bluetooth mesh gatewa... 319
WL-BOX2 - WiFi Router MiLight/MiBoxer WL-... 320
WL5 - LED-controller WiFi RGB+CCT 12-24VDC... 321
WL5-WP - Waterdichte LED Controller WiFi RG... 322
DL-X - DL-X 5in1 DALI 12/24V 20A Milight Con... 323
PA4 - 4-kanaals hoge snelheid versterker Mili... 324
PA5 - 5-kanaals high-speed versterker Milight ... 325
RP1 - 2.4G RF Repeater MiLight/MiBoxer RP1 326
DL-POW1 - DALI Mi-Light DL-POW1 voeding 327
FUT043A+ - Set Afstandsbediening + Controll... 328
FUTD01 - DMX 512 LED Zender FUTD01 329
FUT103 - LED-spot GU10 4W RGB+CCT 230V F... 330
FUT103Z - LED-spot GU10 4W RGB+CCT 230V... 331
FUT104 - LED-spotlight MR16 4W RGB+CCT 1... 332
FUT106 - LED-spot GU10 6W RGB+CCT 230V F... 333
FUT106ZR - LED Spot GU10 6W RGB+CCT 230... 334
FUT106Z - LED Spot GU10 6W RGB+CCT 230V... 335
FUT107 - LED Spotlight GU10 6W CCT 230V F... 336
FUT014 - LED-lamp FUT014 RGB+CCT 337
FUT110 - LED Lamp E27 4W RGB+CCT 230V 4... 338
FUT111 - Ledlamp E27 FUT111 4W CCT 230V ... 339
FUT108 - Led Lamp E14 4W RGB+CCT 230V K... 340
FUT105 - LED-lamp E27 12W RGB+CCT 230V F... 341
FUT105Z - Led-lamp E27 12W RGB+CCT 230V ... 342
FUT012 - LED Lamp RGB+CCT 9W E27 343
SL1-12 - Spotlight LED MONO 36° 3W 12VDC ... 344
SL2-12 - Spotlight LED CCT 36° 3W 12VDC SL... 345
SL3-12 - LED-spot RGB 36° 3W 12VDC SL3-12 346
SL4-12 - LED-spot RGBW 36° 3W 12VDC SL4-12 347
DW2-06A - Inbouwdownlight LED 90mm 6W C... 348
DW2-12A - Downlight LED 90mm 12W CCT Zig... 349
FUT062 - Downlight LED 9W 15° RGB+CCT 230... 350
FUT070 - Downlight LED 6W Anti-glare RGB+C... 351
FUT071 - Downlight LED 12W Antischittering ... 352
FUT072 - Downlight LED 18W Anti-glare RGB+... 353
FUT075ZR - Downlight LED 9W Anti-glare CCT ... 354
FUT077ZR - Downlight LED 9W Anti-glare RGB... 355
FUT013 - LED Lamp E14 5W RGB+CCT 230V F... 356
WL-FL5B - WiFi vloerlamp 12W RGB+CCT WL-... 357
FUTC01 - Tuinverlichting LED RGB+CCT 9W 2... 358
FUTC02 - Tuinlicht LED RGB+CCT 9W 230VAC... 359
FUTC02Z - Tuinlicht LED RGB+CCT 9W 230VA... 360
FUTC03 - Tuinverlichting LED RGB+CCT 15W ... 361
FUTC04 - Tuinlicht LED RGB+CCT 6W 230VAC... 362
FUTC04Z - Tuinlicht LED RGB+CCT 6W 230VA... 363
FUTC05 - Tuinverlichting LED RGB+CCT 25W ... 364
FUTC06 - Tuinverlichting LED RGB+CCT 50W ... 365
FUTC07 - Tuinverlichting LED RGB+CCT 100W... 366
FUTC08A - 3 x Tuinlicht LED RGB+CCT 6W me... 367
UW01 - LED 15W RGB+CCT 12V IP68 onderwa... 368
UW02 - LED onderwaterlamp 27W RGB+CCT 1... 369
UW03 - LED onderwaterlamp 9W RGB+CCT 12... 370
PW01 - LED PAR56 lamp 27W RGB+CCT 12V I... 371
PW02 - LED PAR56 lamp 18W RGB+CCT 12V I... 372
WL-433 - 433MHz LoRa Gateway 373
FUT086 - Milight Stuurprogramma RGB CCT 8... 374
RL1-24 - LED Muurwasser Licht RL1-24 375
RL2-48 - LED-wandlamp RL2-48 376
RL3-24 - LED Muurwasser Licht RL3-24 377
FUT068 - LED-inbouwspot FUT068 RGB+CCT 378
FUT064 - LED Inbouwspot FUT064 RGB+CCT 379
FUT061 - LED Downlight FUT061 RGB+CCT 380
FUT066 - LED inbouwspot FUT066 RGB+CCT 381
FUT060 - LED Downlight FUT060 RGB+CCT 382
FUT065 - LED Downlight FUT065 RGB+CCT 383
FUT063 - LED Downlight FUT063 RGB+CCT 384
FUT069 - LED Downlight FUT069 RGB+CCT 385
FUT079 - LED Downlight RGB+CCT IP54 FUT079 386
LL1-18 - LED Lineair Licht RGB+CCT 18W 230... 387
FUTT08 - Schijnwerper RGB+CCT 200W 230V... 388
FUTT07 - Schijnwerper RGB+CCT 100W 230V... 389
FUTT02 - Schijnwerper RGB+CCT 50W 230VA... 390
FUTT03 - Schijnwerper RGB+CCT 30W 230VA... 391
FUTT04 - RGB+CCT 20W 230VAC schijnwerpe... 392
FUTT05 - Schijnwerper RGB+CCT 10W 230VA... 393
FUTT06 - Schijnwerper RGB+CCT 10W 24VDC ... 394

Accessoires 395

SN-PROFILE - Dimmerschakelaar voor profiel ... 396
SN-DUAL - Dubbelzijdige sensor dimbare scha... 397
TR-A - Opbouw rail met voeding 12V - 24V 398
ZBCX - LED-strip connector 9w1 5A 2-pins SM... 399
ZBCI-8 - Connector voor 8mm LED-strip 400
ZBCI-10 - Connector voor 10mm LED-strip COB 401
ZBCI-12 - Connector voor 12mm LED-strip COB 402
ZMM-8 - Connector voor 8mm LED-strip 403
ZMM-10 - Connector voor 10mm LED-strip 404
ZMM-12 - Connector voor 12mm LED-strip 405
ZSF-8 - Geschroefde connector voor 8mm LE... 406
ZSF-10 - Geschroefde connector voor 10mm L... 407
ZWJ-I - Draadconnector - vorm I 408
ZWJ-T - Draadconnector - vorm T 409
ZWJ-Y - Draadconnector - vorm Y 410
WIRE-6 - Draad voor LED-strips RGB+CCT 6 pl... 411
WIRE-5 - Draden voor LED-strips RGBW 5 kern ... 412
WIRE-4 - Draden voor RGB LED-strips 4 kern 413
WIRE-3 - Draden voor LED-strips CCT 3 kern pl... 414
WIRE-2 - Draad voor LED-strips 2 kern plat 415
3M-300LSE - Kleefband 3M 300LSE 416
TD-14 - Dubbelzijdige plakband 14mm Acryl -4... 417
HST - Transparante krimpbuis 418
HSTG - Krimpkous transparant met lijm 419
SIL - Siliconenlijm voor elektronica 420
REEL - Rol voor LED-strip 421

LED-strip

LED-strips zijn moderne en energiezuinige lichtbronnen die zowel decorati eve als functi onele verlichti ngsoplossingen mogelijk maken. Het assorti ment omvat MONO, CCT (Tunable White), RGB, RGBW, RGB+CCT, COB en DIGITAL SPI modellen – beschikbaar in verschillende vermogens, spanningen (12V, 24V, 48V, 230V) en IP-beschermingsklassen. Dankzij het flexibele ontwerp, hoge lichtopbrengst en eenvoudige installati e zijn LED-strips geschikt voor residenti ële, commerciële en buitentoepassingen.



LED-STRIP SOB 5W/M 12V 320LED/M RA90 125LM/W



5W/m
SOB/SMD-technologie – uniforme lichtlijn
tot 125 lm/W
8mm PCB 2oz R2R
12V DC
1,25 cm snijsectie
Ra > 90
75000h L70 levensduur
3M 300 LSE montagetape
5 jaar garantie

Professionele LED-strip van de nieuwe generatie, ontworpen voor continu gebruik, met een lichtopbrengst tot 125 lm/W. De SOB/SMD-technologie is een verbeterd alternatief voor traditionele COB-strips – het combineert de uniforme, naadloze lichtlijn van COB met de hogere duurzaamheid en efficiëntie van SMD-LEDs. Een speciale siliconenlaag verzacht het licht en verhoogt de mechanische weerstand, waardoor typische COB-zwakheden worden geëlimineerd. De 320 nauwkeurig geplaatste LEDs zorgen voor uitstekende uniformiteit, hoge kleurweergave en zeer lage SDCM-waarden voor perfecte kleurconsistentie. De strip heeft een brede stralingshoek van meer dan 160°, een korte knipmodule van 1,25 cm en sterke 3M 300 LSE tape voor een veilige montage. Ideaal voor premiuminstallaties waar kwaliteit en betrouwbaarheid essentieel zijn.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SOB-5-CW	5	Wit	IP20		6500	92	650	650
SOB-5-CW-66	5	Wit	IP66		6500	92	650	650
SOB-5-50	5	Wit	IP20		5000	92	620	620
SOB-5-50-66	5	Wit	IP66		5000	92	620	620
SOB-5-NW	5	Wit	IP20		4000	95	590	590
SOB-5-NW-66	5	Wit	IP66		4000	92	590	590
SOB-5-35	5	Wit	IP20		3500	92	575	575
SOB-5-35-66	5	Wit	IP66		3500	92	575	575
SOB-5-WW	5	Wit	IP20		3000	92	565	565
SOB-5-WW-66	5	Wit	IP66		3000	92	565	565
SOB-5-HW	5	Wit	IP20		2700	92	540	540
SOB-5-HW-66	5	Wit	IP66		2700	92	540	540

LED-STRIP SOB 10W/M 12V 320LED/M RA90 125LM/W



10W/m
SOB/SMD-technologie – uniforme lichtlijn
tot 125 lm/W
8mm PCB 2oz R2R
12V DC
1,25 cm snijsectie
Ra > 90
75000h L70 levensduur
3M 300 LSE montagetape
5 jaar garantie

Professionele LED-strip van de nieuwe generatie, ontworpen voor continu gebruik, met een lichtopbrengst tot 125 lm/W. De SOB/SMD-technologie is een verbeterd alternatief voor traditionele COB-strips – het combineert de uniforme, naadloze lichtlijn van COB met de hogere duurzaamheid en efficiëntie van SMD-LEDs. Een speciale siliconenlaag verzacht het licht en verhoogt de mechanische weerstand, waardoor typische COB-zwakheden worden geëlimineerd. De 320 nauwkeurig geplaatste LEDs zorgen voor uitstekende uniformiteit, hoge kleurweergave en zeer lage SDCM-waarden voor perfecte kleurconsistentie. De strip heeft een brede stralingshoek van meer dan 160°, een korte knipmodule van 1,25 cm en sterke 3M 300 LSE tape voor een veilige montage. Ideaal voor premiuminstallaties waar kwaliteit en betrouwbaarheid essentieel zijn.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SOB-10-CW	10	Wit	IP20		6500	92	1240	1240
SOB-10-CW-66	10	Wit	IP66		6500	92	1240	1240
SOB-10-CW-68	10	Wit	IP68		6500	92	1240	1240
SOB-10-50	10	Wit	IP20		5000	92	1200	1200
SOB-10-50-66	10	Wit	IP66		5000	92	1200	1200
SOB-10-NW	10	Wit	IP20		4000	95	1180	1180
SOB-10-NW-66	10	Wit	IP66		4000	92	1180	1180
SOB-10-NW-68	10	Wit	IP68		4000	92	1180	1180
SOB-10-35	10	Wit	IP20		3500	92	1150	1150
SOB-10-35-66	10	Wit	IP66		3500	92	1150	1150
SOB-10-WW	10	Wit	IP20		3000	92	1130	1130
SOB-10-WW-66	10	Wit	IP66		3000	92	1130	1130
SOB-10-WW-68	10	Wit	IP68		3000	92	1130	1130
SOB-10-HW	10	Wit	IP20		2700	92	1080	1080
SOB-10-HW-66	10	Wit	IP66		2700	92	1080	1080
SOB-10-HW-68	10	Wit	IP68		2700	92	1080	1080

LED-STRIP SOB KLEUR 10W/M 24V 320LED/M



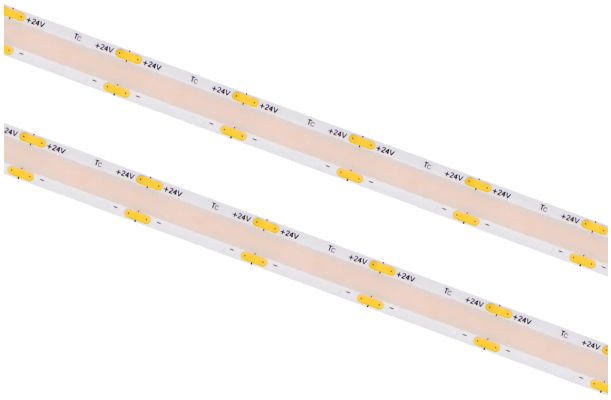
10W/m
SOB/SMD-technologie – uniforme lichtlijn
Beschikbare kleuren: Rood, Groen, Blauw, Geel, Ice Blue, Roze
8mm PCB 2oz R2R
24V DC
2,5 cm snijsectie
50000h L70 levensduur
3M 300 LSE montagetape
5 jaar garantie

Professionele gekleurde LED-strip van de nieuwe generatie, ontworpen voor continu gebruik en veeleisende decoratieve toepassingen. De SOB/SMD-technologie biedt een verbeterd alternatief voor klassieke COB-strips en levert een strakke, egale lichtlijn met aanzienlijk hogere duurzaamheid en weerstand. De 320 nauwkeurig geplaatste LEDs zorgen voor een intense, verzadigde kleur zonder flikkering en met een uitstekende uniformiteit over de volledige lengte van de strip. De brede stralingshoek van meer dan 160° en het korte snijsegment van 2,5 cm maken nauwkeurige plaatsing mogelijk. De sterke dubbelzijdige 3M 300 LSE-tape garandeert een stevige en duurzame montage, zelfs op moeilijke ondergronden.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Lichtstroom [lm]
SOB-10-R-24	10	Rood	IP20		260
SOB-10-R-66-24	10	Rood	IP66		260
SOB-10-G-24	10	Groen	IP20		900
SOB-10-G-66-24	10	Groen	IP66		900
SOB-10-B-24	10	Blauw	IP20		260
SOB-10-B-66-24	10	Blauw	IP66		260
SOB-10-Y-24	10	Geel	IP20		1050
SOB-10-Y-66-24	10	Geel	IP66		1050
SOB-10-IB-24	10	IJzig blauw	IP20		1050
SOB-10-IB-66-24	10	IJzig blauw	IP66		1050
SOB-10-P-24	10	Roze	IP20		500
SOB-10-P-66-24	10	Roze	IP66		500

LED-STRIP SOB 9+9W/M 24V 280LED/M RA90 CCT 2700-6500K



9+9W/m (9W voor 2700K + 9W voor 6500K)
24V DC
Ra > 90
Snijsectie 2.5 cm
2oz 10mm FPC
Rollengte: 30m voor IP20, 10m voor IP66/IP68
5 jaar garantie

Professionele LED-strip van de nieuwe generatie met instelbare kleurtemperatuur van 2700K tot 6500K, ontworpen voor continu gebruik. De SOB/SMD-technologie vormt een verbeterd alternatief voor traditionele COB-strips en combineert de naadloze, uniforme lichtlijn van COB met de hogere duurzaamheid en efficiëntie van SMD-LEDs. Een speciale siliconenlaag verzacht het licht verder en verhoogt de mechanische sterkte, waardoor typische COB-zwaktes worden geëlimineerd. De 280 dual-chip SMD LEDs zorgen voor uitstekende uniformiteit, hoge kleurweergave en zeer lage SDCM-waarden, wat een perfecte kleurconsistentie over de hele lengte garandeert. De strip biedt een brede stralingshoek van meer dan 160°, een zeer korte snijmodule van 2,5 cm en sterk 3M 300 LSE montagetape voor een betrouwbare bevestiging. Een ideale keuze voor premiuminstallaties waarbij kwaliteit, esthetiek en betrouwbaarheid belangrijk zijn.

Modellen

	Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
	SOB-18-CCT-24	18	Wit	IP20		2700,6500	94	1740	1740
	SOB-18-CCT-66-24	18	Wit	IP66		2700,6500	94	1740	1740
	SOB-18-CCT-68-24	18	Wit	IP68		2700,6500	94	1740	1740

LED-STRIP SOB 8W/M 24V 320LED/M RA90 135LM/W



8W/m
SOB/SMD-technologie – uniforme lichtlijn
tot 135 lm/W
8mm PCB 2oz R2R
24V DC
2,5 cm snijsectie
Ra > 90
75000h L70 levensduur
3M 300 LSE montagetape
5 jaar garantie

Professionele LED-strip van de nieuwe generatie, ontworpen voor continu gebruik, met een lichtopbrengst tot 135 lm/W. De SOB/SMD-technologie is een verbeterd alternatief voor traditionele COB-strips – het combineert de uniforme, naadloze lichtlijn van COB met de hogere duurzaamheid en efficiëntie van SMD-LEDs. Een speciale siliconenlaag verzacht het licht en verhoogt de mechanische weerstand, waardoor typische COB-zwakheden worden geëlimineerd. De 320 nauwkeurig geplaatste LEDs zorgen voor uitstekende uniformiteit, hoge kleurweergave en zeer lage SDCM-waarden voor perfecte kleurconsistentie. De strip heeft een brede stralingshoek van meer dan 160°, een korte knipmodule van 2,5 cm en sterke 3M 300 LSE tape voor een veilige montage. Ideaal voor premiuminstallaties waar kwaliteit en betrouwbaarheid essentieel zijn.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SOB-8-CW-24	8	Wit	IP20		6500	92	1160	1160
SOB-8-CW-66-24	8	Wit	IP66		6500	92	1160	1160
SOB-8-CW-68-24	8	Wit	IP68		6500	92	1160	1160
SOB-8-NW-24	8	Wit	IP20		4000	92	1120	1120
SOB-8-NW-66-24	8	Wit	IP66		4000	92	1120	1120
SOB-8-NW-68-24	8	Wit	IP68		4000	92	1120	1120
SOB-8-WW-24	8	Wit	IP20		3000	92	1080	1080
SOB-8-WW-66-24	8	Wit	IP66		3000	92	1080	1080
SOB-8-WW-68-24	8	Wit	IP68		3000	92	1080	1080
SOB-8-HW-24	8	Wit	IP20		2700	92	1010	1010
SOB-8-HW-66-24	8	Wit	IP66		2700	92	1010	1010
SOB-8-HW-68-24	8	Wit	IP68		2700	92	1010	1010

LED-STRIP SOB 12W/M 24V 320LED/M RA90 135LM/W



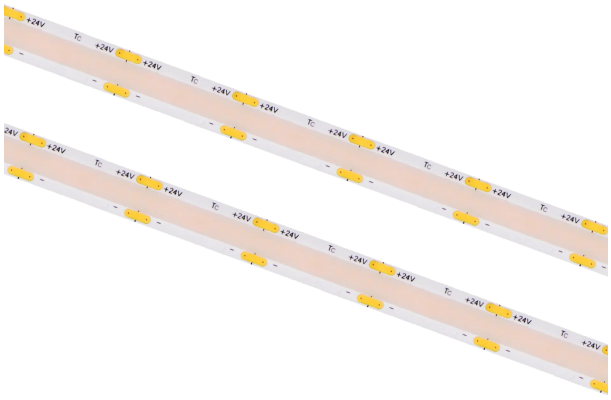
12W/m
SOB/SMD-technologie – uniforme lichtlijn
tot 135 lm/W
8mm PCB 2oz R2R
24V DC
2,5 cm snijsectie
Ra > 90
75000h L70 levensduur
3M 300 LSE montagetape
5 jaar garantie

Professionele LED-strip van de nieuwe generatie, ontworpen voor continu gebruik, met een lichtopbrengst tot 135 lm/W. De SOB/SMD-technologie is een verbeterd alternatief voor traditionele COB-strips – het combineert de uniforme, naadloze lichtlijn van COB met de hogere duurzaamheid en efficiëntie van SMD-LEDs. Een speciale siliconenlaag verzacht het licht en verhoogt de mechanische weerstand, waardoor typische COB-zwakheden worden geëlimineerd. De 320 nauwkeurig geplaatste LEDs zorgen voor uitstekende uniformiteit, hoge kleurweergave en zeer lage SDCM-waarden voor perfecte kleurconsistentie. De strip heeft een brede stralingshoek van meer dan 160°, een korte knipmodule van 2,5 cm en sterke 3M 300 LSE tape voor een veilige montage. Ideaal voor premiuminstallaties waar kwaliteit en betrouwbaarheid essentieel zijn.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SOB-12-CW-24	12	Wit	IP20		6500	92	1680	1680
SOB-12-CW-66-24	12	Wit	IP66		6500	92	1680	1680
SOB-12-CW-68-24	12	Wit	IP68		6500	92	1680	1680
SOB-12-NW-24	12	Wit	IP20		4000	92	1620	1620
SOB-12-NW-66-24	12	Wit	IP66		4000	92	1620	1620
SOB-12-NW-68-24	12	Wit	IP68		4000	92	1620	1620
SOB-12-WW-24	12	Wit	IP20		3000	92	1560	1560
SOB-12-WW-66-24	12	Wit	IP66		3000	92	1560	1560
SOB-12-WW-68-24	12	Wit	IP68		3000	92	1560	1560
SOB-12-HW-24	12	Wit	IP20		2700	92	1460	1460
SOB-12-HW-66-24	12	Wit	IP66		2700	92	1460	1460
SOB-12-HW-68-24	12	Wit	IP68		2700	92	1460	1460

LED-STRIP SOB 15W/M 24V 320LED/M RA90 135LM/W



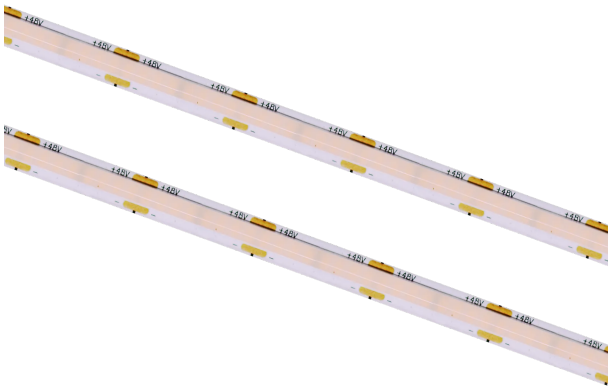
15W/m
SOB/SMD-technologie – uniforme lichtlijn
tot 135 lm/W
10mm PCB 3oz R2R
24V DC
2,5 cm snijsectie
Ra > 90
75000h L70 levensduur
3M 300 LSE montagetape
5 jaar garantie

Professionele LED-strip van de nieuwe generatie, ontworpen voor continu gebruik, met een lichtopbrengst tot 135 lm/W. De SOB/SMD-technologie is een verbeterd alternatief voor traditionele COB-strips – het combineert de uniforme, naadloze lichtlijn van COB met de hogere duurzaamheid en efficiëntie van SMD-LEDs. Een speciale siliconenlaag verzacht het licht en verhoogt de mechanische weerstand, waardoor typische COB-zwakheden worden geëlimineerd. De 320 nauwkeurig geplaatste LEDs zorgen voor uitstekende uniformiteit, hoge kleurweergave en zeer lage SDCM-waarden voor perfecte kleurconsistentie. De strip heeft een brede stralingshoek van meer dan 160°, een korte knipmodule van 2,5 cm en sterke 3M 300 LSE tape voor een veilige montage. Ideaal voor premiuminstallaties waar kwaliteit en betrouwbaarheid essentieel zijn.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SOB-15-SW-24-10M	15	Wit	IP20		10000	92	1750	1750
SOB-15-SW-24	15	Wit	IP20		10000	92	1750	1750
SOB-15-CW-24-10M	15	Wit	IP20		6500	92	1950	1950
SOB-15-CW-24	15	Wit	IP20		6500	92	1950	1950
SOB-15-CW-66-24	15	Wit	IP66		6500	92	1950	1950
SOB-15-50-24-10M	15	Wit	IP20		5000	92	1950	1950
SOB-15-50-24	15	Wit	IP20		5000	92	1950	1950
SOB-15-50-66-24	15	Wit	IP66		5000	92	1950	1950
SOB-15-NW-24-10M	15	Wit	IP20		4000	92	1940	1940
SOB-15-NW-24	15	Wit	IP20		4000	92	1940	1940
SOB-15-NW-66-24	15	Wit	IP66		4000	92	1940	1940
SOB-15-WW-24-10M	15	Wit	IP20		3000	92	1890	1890
SOB-15-WW-24	15	Wit	IP20		3000	92	1890	1890
SOB-15-WW-66-24	15	Wit	IP66		3000	92	1890	1890
SOB-15-HW-24-10M	15	Wit	IP20		2700	92	1710	1710
SOB-15-HW-24	15	Wit	IP20		2700	92	1710	1710
SOB-15-HW-66-24	15	Wit	IP66		2700	92	1710	1710
SOB-15-22-24-10M	15	Wit	IP20		2200	92	1480	1480
SOB-15-22-24	15	Wit	IP20		2200	92	1480	1480
SOB-15-18-24-10M	15	Wit	IP20		1800	92	1350	1350
SOB-15-18-24	15	Wit	IP20		1800	92	1350	1350

LED-STRIP SOB 8W/M 48V 320LED/M RA90 135LM/W



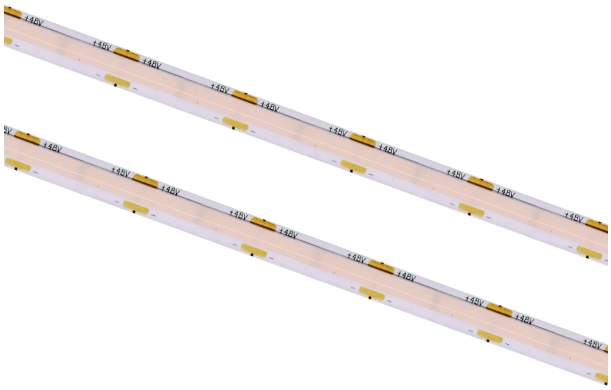
8W/m
SOB/SMD-technologie – uniforme lichtlijn
tot 135 lm/W
8mm PCB 2oz R2R
48V DC
2,5 cm snijsectie
Ra > 90
75000h L70 levensduur
3M 300 LSE montagetape
5 jaar garantie

Professionele LED-strip van de nieuwe generatie, ontworpen voor continu gebruik, met een lichtopbrengst tot 135 lm/W. De SOB/SMD-technologie is een verbeterd alternatief voor traditionele COB-strips – het combineert de uniforme, naadloze lichtlijn van COB met de hogere duurzaamheid en efficiëntie van SMD-LEDs. Een speciale siliconenlaag verzacht het licht en verhoogt de mechanische weerstand, waardoor typische COB-zwakheden worden geëlimineerd. De 320 nauwkeurig geplaatste LEDs zorgen voor uitstekende uniformiteit, hoge kleurweergave en zeer lage SDCM-waarden voor perfecte kleurconsistentie. De strip heeft een brede stralingshoek van meer dan 160°, een korte knipmodule van 2,5 cm en sterke 3M 300 LSE tape voor een veilige montage. Ideaal voor premiuminstallaties waar kwaliteit en betrouwbaarheid essentieel zijn.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SOB-8-CW-48	8	Wit	IP20		6500	92	1160	1160
SOB-8-CW-66-48	8	Wit	IP66		6500	92	1160	1160
SOB-8-CW-68-48	8	Wit	IP68		6500	92	1160	1160
SOB-8-NW-48	8	Wit	IP20		4000	92	1120	1120
SOB-8-NW-66-48	8	Wit	IP66		4000	92	1120	1120
SOB-8-NW-68-48	8	Wit	IP68		4000	92	1120	1120
SOB-8-WW-48	8	Wit	IP20		3000	92	1080	1080
SOB-8-WW-66-48	8	Wit	IP66		3000	92	1080	1080
SOB-8-WW-68-48	8	Wit	IP68		3000	92	1080	1080
SOB-8-HW-48	8	Wit	IP20		2700	92	1010	1010
SOB-8-HW-66-48	8	Wit	IP66		2700	92	1010	1010
SOB-8-HW-68-48	8	Wit	IP68		2700	92	1010	1010

LED-STRIP SOB 12W/M 48V 320LED/M RA90 135LM/W



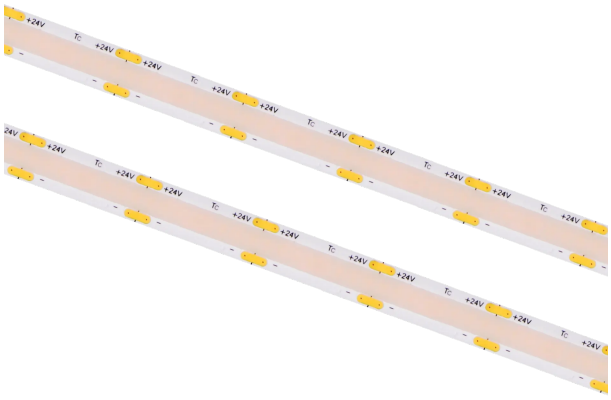
12W/m
SOB/SMD-technologie – uniforme lichtlijn
tot 135 lm/W
8mm PCB 2oz R2R
48V DC
2,5 cm snijsectie
Ra > 90
75000h L70 levensduur
3M 300 LSE montagetape
5 jaar garantie

Professionele LED-strip van de nieuwe generatie, ontworpen voor continu gebruik, met een lichtopbrengst tot 135 lm/W. De SOB/SMD-technologie is een verbeterd alternatief voor traditionele COB-strips – het combineert de uniforme, naadloze lichtlijn van COB met de hogere duurzaamheid en efficiëntie van SMD-LEDs. Een speciale siliconenlaag verzacht het licht en verhoogt de mechanische weerstand, waardoor typische COB-zwakheden worden geëlimineerd. De 320 nauwkeurig geplaatste LEDs zorgen voor uitstekende uniformiteit, hoge kleurweergave en zeer lage SDCM-waarden voor perfecte kleurconsistentie. De strip heeft een brede stralingshoek van meer dan 160°, een korte knipmodule van 2,5 cm en sterke 3M 300 LSE tape voor een veilige montage. Ideaal voor premiuminstallaties waar kwaliteit en betrouwbaarheid essentieel zijn.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SOB-12-CW-48	12	Wit	IP20		6500	92	1680	1680
SOB-12-CW-66-48	12	Wit	IP66		6500	92	1680	1680
SOB-12-CW-68-48	12	Wit	IP68		6500	92	1680	1680
SOB-12-NW-48	12	Wit	IP20		4000	92	1620	1620
SOB-12-NW-66-48	12	Wit	IP66		4000	92	1620	1620
SOB-12-NW-68-48	12	Wit	IP68		4000	92	1620	1620
SOB-12-WW-48	12	Wit	IP20		3000	92	1560	1560
SOB-12-WW-66-48	12	Wit	IP66		3000	92	1560	1560
SOB-12-WW-68-48	12	Wit	IP68		3000	92	1560	1560
SOB-12-HW-48	12	Wit	IP20		2700	92	1460	1460
SOB-12-HW-66-48	12	Wit	IP66		2700	92	1460	1460
SOB-12-HW-68-48	12	Wit	IP68		2700	92	1460	1460

LED-STRIP CSP 15W/M 24V 320LED/M RA90 130LM/W



15W /m
10mm 3oz PCB
24V DC
130lm/W
Snijlengte van 2,5cm
Ra>90
50000h L70 levensduur
Spoel van 10m
Garantie van 5 jaar

Professionele LED-strip voor continu gebruik, met een lichtopbrengst tot 130 lm/W. Uitgerust met 320 diodes in CSP-technologie (Chip Scale Package). Deze technologie biedt uitstekende prestaties dankzij de compacte afmetingen van de diodes en de directe verbinding van de chip met het substraat, wat de thermische en mechanische efficiëntie verhoogt. De strip is afgewerkt met een witte coating die extra bescherming biedt en de esthetiek verbetert. De strip levert uniform licht over de volledige lengte en heeft een brede lichtspreidingshoek van meer dan 160 graden. Het substraat is voorzien van 3M 300 LSE tape voor eenvoudige montage.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
CSP-320-CW-24	15	Wit	IP20		6000	93	1950	1950
CSP-320-NW-24	15	Wit	IP20		4000	93	1940	1940
CSP-320-WW-24	15	Wit	IP20		3000	92	1890	1890
CSP-320-HW-24	15	Wit	IP20		2700	92	1710	1710

LED-STRIP 2.8W/M 24V 72LED/M 220 LM/W



2,8W /m
24V DC
tot 220 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
12,5cm snijlengte
3oz 8mm FPC
Ra>80, beschikbaar boven 95
100000h L70 levensduur
30m rol voor IP20, 10m voor IP66 / IP68
Gegarandeerd 5 jaar

Hogekwaliteits LED-strip voor professioneel gebruik met negen hoge efficiëntie LEDs in een module voor het bereiken van een lichtopbrengst tot 220 lm/W. Twee lagen PCB met 3oz koperen banen getypeerd door een lagere spanningval en lagere werktemperatuur. Op een basis met 3M 300 LSE plakband. LEDs die voldoen aan de eisen van de LM-80 test, die een kleine lumen afname en kleurvastheid in de tijd garandeert.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SHF-72-CW-24	2.8	Wit	IP20		6000	84	620	620
SHF-72-66-CW-24	2.8	Wit	IP66		6000	84	620	620
SHF-72-NW-24	2.8	Wit	IP20		4000	83	590	590
SHF-72-66-NW-24	2.8	Wit	IP66		4000	83	590	590
SHF-72-WW-24	2.8	Wit	IP20		3000	83	565	565
SHF-72-66-WW-24	2.8	Wit	IP66		3000	83	565	565
SHF-72-HW-24	2.8	Wit	IP20		2700	82	535	535
SHF-72-66-HW-24	2.8	Wit	IP66		2700	82	535	535

LED-STRIP 5.5W/M 24V 144LED/M 220 LM/W



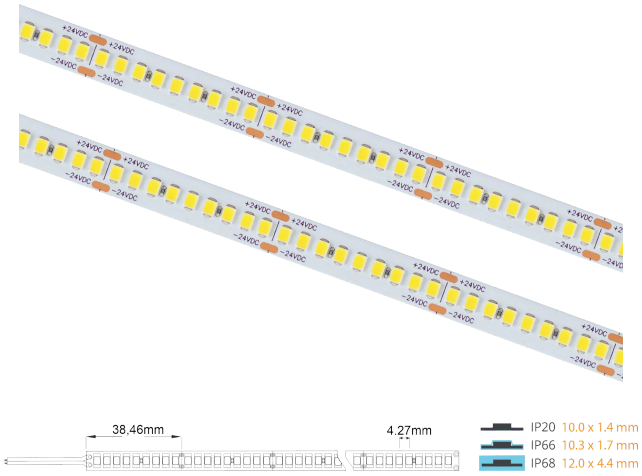
5,5W/m
24V DC
220 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
Snijlengte van 6,25 cm
3oz 8mm FPC
Ra>80, beschikbaar boven 95
100000h L70 levensduur
30m rol voor IP20, 10m voor IP66 / IP68
Garantie 5 jaar

Hoogwaardige LED-strip voor professioneel gebruik met negen zeer efficiënte LED's in één module om een lichtrendement tot 220 lm/W te bereiken. Twee lagen PCB met 3oz koperen paden worden gekenmerkt door een lagere spanningsval en een lagere bedrijfstemperatuur. Op basis van het gebruik van dubbelzijdige tape 3M 300 LSE. LED's die voldoen aan de eisen van de LM-80-test, garanderen een kleine afname van de lumen en kleurconstantheid in de tijd.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SHF-144-CW-24	5.5	Wit	IP20		6000	84	1230	1230
SHF-144-66-CW-24	5.5	Wit	IP66		6000	84	1230	1230
SHF-144-NW-24	5.5	Wit	IP20		4000	83	1180	1180
SHF-144-66-NW-24	5.5	Wit	IP66		4000	83	1180	1180
SHF-144-WW-24	5.5	Wit	IP20		3000	83	1130	1130
SHF-144-66-WW-24	5.5	Wit	IP66		3000	83	1130	1130
SHF-144-HW-24	5.5	Wit	IP20		2700	82	1070	1070
SHF-144-66-HW-24	5.5	Wit	IP66		2700	82	1070	1070

LED-STRIP 12W/M 24V 234LED/M 220 LM/W



12W /m
24V DC
220 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
3,846cm snijlengte
3oz 8mm FPC
Ra>80, beschikbaar boven 95
100000h L70 levensduur
30m rol voor IP20, 10m voor IP66 / IP68
Garantie 5 jaar

Hoogwaardige LED-strip voor professioneel gebruik met negen hoog-efficiënte LED's in één module om een lichtrendement te bereiken tot 220 lm/W. Twee lagen PCB met 3oz koperbanen kenmerken zich door een lagere voltageverval en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met behulp van plakband 3M 300 LSE. LED's die voldoen aan de eisen van de LM-80 test, garanderen een kleine lumen daling en kleurconstancy in de tijd.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SHF-234-CW-24	12	Wit	IP20		6000	82	2450	2450
SHF-234-50-24	12	Wit	IP20		5000	81	2400	2400
SHF-234-NW-24	12	Wit	IP20		4000	82	2400	2400
SHF-234-WW-24	12	Wit	IP20		3000	83	2400	2320
SHF-234-HW-24	12	Wit	IP20		2700	83	2250	2250

LED-STRIP 11W/M RA98 VOLLEDIG LICHTSPECTRUM 24V 120LED/M, FREE CUT



11W /m
24V DC
90lm/W
FREE-CUT: snijden om de 0,83cm
2oz 8mm FPC
Ra>96
50000h L70 levensduur
Rol van 30m
Garantie 3 jaar

Professionele LED-strip met volledig lichtspectrum en 'free cut'-functie, waarmee na elke diode kan worden geknipt, met een natuurlijke kleurweergave dankzij een hoge kleurweergave-index Ra>96. Lichtopbrengst van 100 lm/W. De dubbelgelaagde PCB met 2oz koperen banen garandeert betrouwbaarheid en efficiëntie. Voorzien van 3M 300 LSE kleeflaag voor stevige montage. Perfect voor meubels, planken, spiegels en andere precieze toepassingen.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SHR-120-CW-24	11	Wit	IP20		6500	96	1020	1020
SHR-120-NW-24	11	Wit	IP20		4000	97	990	990
SHR-120-WW-24	11	Wit	IP20		3000	97	940	940
SHR-120-HW-24	11	Wit	IP20		2700	98	820	820

LED-STRIP 11W/M RA98 VOLLEDIG LICHTSPECTRUM 24V 140LED/M



11W /m
24V DC
100lm/W
5cm snijlengte
2oz 8mm FPC
Ra>96
50000h L70 levensduur
Rol van 30m
Garantie 3 jaar

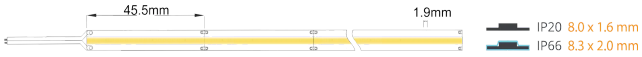
Professionele LED-strip met volledig spectrumlicht, die een uitzonderlijk natuurlijke kleurweergave biedt dankzij een hoge kleurweergave-index Ra>96. Uitstekende lichtopbrengst van 100 lm/W, perfect voor continu gebruik. Dubbel-laags PCB met 2oz koperbanen garandeert betrouwbaarheid en efficiëntie. Voorzien van 3M 300 LSE plakband voor veilige montage.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SHR-140-CW-24	11	Wit	IP20		6500	98	1190	1190
SHR-140-NW-24	11	Wit	IP20		4000	98	1170	1170
SHR-140-WW-24	11	Wit	IP20		3000	98	1070	1070
SHR-140-HW-24	11	Wit	IP20		2700	98	1040	1040

LED-STRIP 10W/M 24V 528CHIP/M KLEUR





10W /m
24V DC
4,55 cm snijlengte
2oz 8mm FPC
10m rol
3 jaar garantie

Hoge kwaliteit LED-strip voor professioneel gebruik met 528 chips. Effen en zacht lumen, geen lichtpunt. Brede straalhoek boven de 160 graden. Twee lagen PCB met 2oz koperen banen gekenmerkt door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Lichtstroom [lm]
COB-528-R-24	10	Rood	IP20		230
COB-528-66-R-24	10	Rood	IP66		230
COB-528-G-24	10	Groen	IP20		530
COB-528-66-G-24	10	Groen	IP66		530
COB-528-B-24	10	Blauw	IP20		220
COB-528-66-B-24	10	Blauw	IP66		220

LED-STRIP 4W/M 24V 640CHIP/M RA90 100-110LM/W



4W/m 640 chips
24V DC
110lm/W
Snijsectie 2,5 cm
Ra > 90
70000h L70 levensduur
Rollengte: 30m of 10m voor IP20, 10m voor IP66
3 jaar garantie

Professionele LED-strip van de nieuwe generatie, ontworpen voor continu gebruik en voorzien van maar liefst 640 chips per meter voor maximale lichtuniformiteit. Het grotere aantal LEDs betekent een lagere stroom per chip, wat resulteert in een aanzienlijk langere levensduur, stabielere prestaties en een hogere efficiëntie. De geavanceerde constructie zorgt voor een volledig egale lichtlijn – zonder zichtbare lichtpunten, zelfs bij sterk dimmen. Het korte knipsegment van 2,5 cm maakt zeer precieze installatie-aanpassingen mogelijk. Met een brede stralingshoek van meer dan 160° en sterk 3M 300 LSE montagetape biedt de strip gelijkmatige verlichting en betrouwbare bevestiging. Een ideale keuze voor premiuminstallaties waar esthetiek en betrouwbaarheid centraal staan.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
COBH-4-CW-24-10M	4	Wit	IP20		6000	91	460	460
COBH-4-CW-24-30M	4	Wit	IP20		6000	91	460	460
COBH-4-CW-66-24-10M	4	Wit	IP66		6000	91	460	460
COBH-4-NW-24-10M	4	Wit	IP20		4000	92	440	440
COBH-4-NW-24-30M	4	Wit	IP20		4000	92	440	440
COBH-4-NW-66-24-10M	4	Wit	IP66		4000	92	440	440
COBH-4-WW-24-10M	4	Wit	IP20		3000	93	410	410
COBH-4-WW-24-30M	4	Wit	IP20		3000	93	410	410
COBH-4-WW-66-24-10M	4	Wit	IP66		3000	93	410	410
COBH-4-HW-24-10M	4	Wit	IP20		2700	93	380	380
COBH-4-HW-24-30M	4	Wit	IP20		2700	93	380	380
COBH-4-HW-66-24-10M	4	Wit	IP66		2700	93	380	380
COBH-4-22-24-10M	4	Wit	IP20		2200	91	320	320
COBH-4-22-24-30M	4	Wit	IP20		2200	91	320	320
COBH-4-22-66-24-10M	4	Wit	IP66		2200	91	320	320

LED-STRIP 8W/M 24V 640CHIP/M RA90 100-110LM/W



8W/m 640 chips
24V DC
110lm/W
Snijsectie 2,5 cm
Ra > 90
70000h L70 levensduur
Rollengte: 30m of 10m voor IP20, 10m voor IP66
3 jaar garantie

Professionele LED-strip van de nieuwe generatie, ontworpen voor continu gebruik en voorzien van maar liefst 640 chips per meter voor maximale lichtuniformiteit. Het grotere aantal LEDs betekent een lagere stroom per chip, wat resulteert in een aanzienlijk langere levensduur, stabielere prestaties en een hogere efficiëntie. De geavanceerde constructie zorgt voor een volledig egale lichtlijn – zonder zichtbare lichtpunten, zelfs bij sterk dimmen. Het korte knipsegment van 2,5 cm maakt zeer precieze installatie-aanpassingen mogelijk. Met een brede stralingshoek van meer dan 160° en sterk 3M 300 LSE montagetape biedt de strip gelijkmatige verlichting en betrouwbare bevestiging. Een ideale keuze voor premiuminstallaties waar esthetiek en betrouwbaarheid centraal staan.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
COBH-8-CW-24-10M	8	Wit	IP20		6000	91	900	900
COBH-8-CW-24-30M	8	Wit	IP20		6000	91	900	900
COBH-8-CW-66-24-10M	8	Wit	IP66		6000	91	900	900
COBH-8-NW-24-10M	8	Wit	IP20		4000	92	880	880
COBH-8-NW-24-30M	8	Wit	IP20		4000	92	880	880
COBH-8-NW-66-24-10M	8	Wit	IP66		4000	92	880	880
COBH-8-WW-24-10M	8	Wit	IP20		3000	93	830	830
COBH-8-WW-24-30M	8	Wit	IP20		3000	93	830	830
COBH-8-WW-66-24-10M	8	Wit	IP66		3000	93	830	830
COBH-8-HW-24-10M	8	Wit	IP20		2700	93	800	800
COBH-8-HW-24-30M	8	Wit	IP20		2700	93	800	800
COBH-8-HW-66-24-10M	8	Wit	IP66		2700	93	800	800
COBH-8-22-24-10M	8	Wit	IP20		2200	91	700	700
COBH-8-22-24-30M	8	Wit	IP20		2200	91	700	700
COBH-8-22-66-24-10M	8	Wit	IP66		2200	91	700	700

LED-STRIP 10W/M 24V 640CHIP/M RA90 100-110LM/W



10W/m 640 chips
24V DC
110lm/W
Snijsectie 2,5 cm
Ra > 90
70000h L70 levensduur
Rollengte: 30m of 10m voor IP20, 10m voor IP66
3 jaar garantie

Professionele LED-strip van de nieuwe generatie, ontworpen voor continu gebruik en voorzien van maar liefst 640 chips per meter voor maximale lichtuniformiteit. Het grotere aantal LEDs betekent een lagere stroom per chip, wat resulteert in een aanzienlijk langere levensduur, stabielere prestaties en een hogere efficiëntie. De geavanceerde constructie zorgt voor een volledig egale lichtlijn – zonder zichtbare lichtpunten, zelfs bij sterk dimmen. Het korte knipsegment van 2,5 cm maakt zeer precieze installatie-aanpassingen mogelijk. Met een brede stralingshoek van meer dan 160° en sterk 3M 300 LSE montagetape biedt de strip gelijkmatige verlichting en betrouwbare bevestiging. Een ideale keuze voor premiuminstallaties waar esthetiek en betrouwbaarheid centraal staan.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
COBH-10-CW-24-10M	10	Wit	IP20		6000	91	1110	1110
COBH-10-CW-24-30M	10	Wit	IP20		6000	91	1110	1110
COBH-10-CW-66-24-10M	10	Wit	IP66		6000	91	1110	1110
COBH-10-NW-24-10M	10	Wit	IP20		4000	92	1070	1070
COBH-10-NW-24-30M	10	Wit	IP20		4000	92	1070	1070
COBH-10-NW-66-24-10M	10	Wit	IP66		4000	92	1070	1070
COBH-10-WW-24-10M	10	Wit	IP20		3000	93	1030	1030
COBH-10-WW-24-30M	10	Wit	IP20		3000	93	1030	1030
COBH-10-WW-66-24-10M	10	Wit	IP66		3000	93	1030	1030
COBH-10-HW-24-10M	10	Wit	IP20		2700	93	940	940
COBH-10-HW-24-30M	10	Wit	IP20		2700	93	940	940
COBH-10-HW-66-24-10M	10	Wit	IP66		2700	93	940	940
COBH-10-22-24-10M	10	Wit	IP20		2200	91	820	820
COBH-10-22-24-30M	10	Wit	IP20		2200	91	820	820
COBH-10-22-66-24-10M	10	Wit	IP66		2200	91	820	820

LED-STRIP 12W/M 24V 640CHIP/M RA90 100-110LM/W



12W/m 640 chips
24V DC
110lm/W
Snijsectie 2,5 cm
Ra > 90
70000h L70 levensduur
Rollengte: 30m of 10m voor IP20, 10m voor IP66
3 jaar garantie

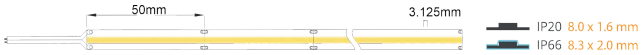
Professionele LED-strip van de nieuwe generatie, ontworpen voor continu gebruik en voorzien van maar liefst 640 chips per meter voor maximale lichtuniformiteit. Het grotere aantal LEDs betekent een lagere stroom per chip, wat resulteert in een aanzienlijk langere levensduur, stabielere prestaties en een hogere efficiëntie. De geavanceerde constructie zorgt voor een volledig egale lichtlijn – zonder zichtbare lichtpunten, zelfs bij sterk dimmen. Het korte knipsegment van 2,5 cm maakt zeer precieze installatie-aanpassingen mogelijk. Met een brede stralingshoek van meer dan 160° en sterk 3M 300 LSE montagetape biedt de strip gelijkmatige verlichting en betrouwbare bevestiging. Een ideale keuze voor premiuminstallaties waar esthetiek en betrouwbaarheid centraal staan.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
COBH-12-CW-24-10M	12	Wit	IP20		6000	91	1320	1320
COBH-12-CW-24-30M	12	Wit	IP20		6000	91	1320	1320
COBH-12-CW-66-24-10M	12	Wit	IP66		6000	91	1320	1320
COBH-12-NW-24-10M	12	Wit	IP20		4000	92	1280	1280
COBH-12-NW-24-30M	12	Wit	IP20		4000	92	1280	1280
COBH-12-NW-66-24-10M	12	Wit	IP66		4000	92	1280	1280
COBH-12-WW-24-10M	12	Wit	IP20		3000	93	1200	1200
COBH-12-WW-24-30M	12	Wit	IP20		3000	93	1200	1200
COBH-12-WW-66-24-10M	12	Wit	IP66		3000	93	1200	1200
COBH-12-HW-24-10M	12	Wit	IP20		2700	93	1100	1100
COBH-12-HW-24-30M	12	Wit	IP20		2700	93	1100	1100
COBH-12-HW-66-24-10M	12	Wit	IP66		2700	93	1100	1100
COBH-12-22-24-10M	12	Wit	IP20		2200	91	970	970
COBH-12-22-24-30M	12	Wit	IP20		2200	91	970	970
COBH-12-22-66-24-10M	12	Wit	IP66		2200	91	970	970

LED-STRIP 8W/M 24V 320CHIP/M RA90 90-100LM/W





8W /m
24V DC
100lm/W
Snijlengte 5,0cm
Ra>90
50000h L70 levensduur
Reel van 10m
Garantie 3 jaar

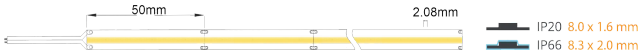
Hoogwaardige LED-strip voor professioneel gebruik met een lichtrendement tot 100lm/W. Uniforme en zachte luminantie, geen lichtpunt. Brede straalhoek boven 160 graden.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
COB-320-CW-24	8	Wit	IP20		6000	90	800	800
COB-320-66-CW-24	8	Wit	IP66		6000	90	800	800
COB-320-NW-24	8	Wit	IP20		4000	92	780	780
COB-320-66-NW-24	8	Wit	IP66		4000	92	780	780
COB-320-WW-24	8	Wit	IP20		3000	92	770	770
COB-320-66-WW-24	8	Wit	IP66		3000	92	770	770
COB-320-HW-24	8	Wit	IP20		2700	91	740	740
COB-320-66-HW-24	8	Wit	IP66		2700	91	740	740
COB-320-22-24	8	Wit	IP20		2200	91	650	650
COB-320-66-22-24	8	Wit	IP66		2200	91	650	650
COB-320-18-24	8	Wit	IP20		1800	91	500	500
COB-320-66-18-24	8	Wit	IP66		1800	91	500	520

LED-STRIP 10W/M 24V 480CHIP/M RA90 90-100LM/W





10W / m
24V DC
100lm/W
5.0cm snijlengte
Ra>90
50000h L70 levensduur
Rollenlengte 10m
Garantie 3 jaar

Hoogwaardige LED-strip voor professioneel gebruik met een lichtrendement tot 100lm/W. Uniforme en zachte luminantie, geen lichtpunt. Brede straalhoek boven 160 graden.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
COB-480-CW-24	10	Wit	IP20		6000	90	1000	1000
COB-480-66-CW-24	10	Wit	IP66		6000	90	1000	1000
COB-480-NW-24	10	Wit	IP20		4000	92	970	970
COB-480-66-NW-24	10	Wit	IP66		4000	92	970	970
COB-480-WW-24	10	Wit	IP20		3000	92	940	940
COB-480-66-WW-24	10	Wit	IP66		3000	92	940	940
COB-480-HW-24	10	Wit	IP20		2700	91	900	900
COB-480-66-HW-24	10	Wit	IP66		2700	91	900	900
COB-480-22-24	10	Wit	IP20		2200	91	810	810
COB-480-66-22-24	10	Wit	IP66		2200	91	810	810
COB-480-18-24	10	Wit	IP20		1800	91	650	650
COB-480-66-18-24	10	Wit	IP66		1800	91	650	650

LED-STRIP 10W/M 24V 480CHIP/M RA90 FREE CUT



10W /m
24V DC
free cut - kan overal worden gesneden
Ra>90
50000h L70 levensduur
Rollenlengte 10m
Garantie 3 jaar

Professionele LED-strip voor continu gebruik. Uitgerust met 480 chips bedekt met fosfor, die uniform licht bieden over de gehele lengte van de strip. Kan overal worden gesneden ('free cut'), wat het perfect maakt voor toepassingen in meubels, planken, spiegels en andere precieze projecten. Brede lichtverspreidingshoek van meer dan 160 graden. Voorzien van 3M 300 LSE kleeflaag voor stevige montage.

Modellen

	Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
	COB-480FC-CW-24	10	Wit	IP20		6000	90	650	650
	COB-480FC-66-CW-24	10	Wit	IP66		6000	90	650	650
	COB-480FC-NW-24	10	Wit	IP20		4000	92	600	600
	COB-480FC-66-NW-24	10	Wit	IP66		4000	92	600	600
	COB-480FC-WW-24	10	Wit	IP20		3000	92	570	570
	COB-480FC-66-WW-24	10	Wit	IP66		3000	92	570	570
	COB-480FC-HW-24	10	Wit	IP20		2700	91	480	480
	COB-480FC-66-HW-24	10	Wit	IP66		2700	91	480	480

LED-STRIP 8W/M SLANK 24V 320CHIP/M RA90 90-100LM/W 5MM



8W /m
24V DC
100lm/W
Smalle PCB 5mm en kort snijmodule 25mm
Ra>90
50000h L70 levensduur
10m rol
Garantie 3 jaar

Hoge kwaliteit LED-strip voor professioneel gebruik met een lichtrendement tot 100lm/W. Smalle PCB van 5mm en kort snijmodule van 25mm. Uniforme en zachte luminantie, geen lichtpunt. Brede stralingshoek boven 160 graden.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
COBS-320-CW-24	8	Wit	IP20		6000	92	880	880
COBS-320-66-CW-24	8	Wit	IP66		6000	92	880	880
COBS-320-NW-24	8	Wit	IP20		4000	94	840	840
COBS-320-66-NW-24	8	Wit	IP66		4000	94	840	840
COBS-320-WW-24	8	Wit	IP20		3000	94	800	800
COBS-320-66-WW-24	8	Wit	IP66		3000	94	800	800
COBS-320-HW-24	8	Wit	IP20		2700	93	760	760
COBS-320-66-HW-24	8	Wit	IP66		2700	93	760	760

LED-STRIP 16W/M 24V 608CHIP/M CCT 2700-6500K



16W /m
24V DC
Ra>90
2,63cm snijlengte
2oz 10mm FPC
10m rol
Garantie 3 jaar

Hoge kwaliteit LED-strip voor professioneel gebruik met 608 Chip. Uniforme en zachte luminantie, geen lichtpunt, met de mogelijkheid om de kleurtemperatuur te wijzigen in het bereik van 2700-6500K. Brede stralingshoek boven 160 graden. Twee lagen PCB met 2oz koperbanen gekenmerkt door een lagere spanningsdaling en lagere bedrijfstemperatuur. 3M 300 LSE plakband op het substraat.

Modellen

	Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
	COB-608-CCT-24	16	Wit	IP20		2700,6500	94	1480	1480
	COB-608-66-CCT-24	16	Wit	IP66		2700,6500	94	1480	1480

LED-STRIP RGB 14W/M 24V 576CHIP/M



14W /m
24V DC
Snijlengte 6,25cm
2oz 10mm FPC
10m rol
Garantie 3 jaar

Professionele LED-strip voor continu gebruik, 576 Chips per meter, met de mogelijkheid om van kleur te veranderen. Egaal licht over de gehele lengte van de strip. Brede lichtbundelhoek boven de 160 graden. Tweepunts PCB-ondergrond met 2oz koperen paden kenmerkt zich door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur. Op het substraat 3M 300 LSE plakband.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Lichtstroom [lm]
COB-576-RGB-24	14	RGB	IP20		430
COB-576-66-RGB-24	14	RGB	IP66		430

LED-STRIP RGB 8MM 12W/M 24V 576CHIP/M

12W/m
24V DC
Snijsectie 6.25 cm
2oz 8mm FPC
Rollengte: 30m voor IP20, 10m voor IP66
3 jaar garantie

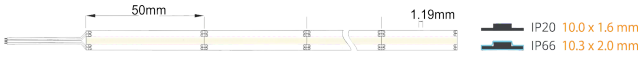
Professionele RGB-LED-strip van slechts 8mm breed, uitgerust met 576 chips per meter en met soepele kleurverandering. De strip biedt egaal licht over de volledige lengte en een brede stralingshoek van meer dan 160°. De dubbel-laagse PCB met 2oz koper zorgt voor lage spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur, wat de betrouwbaarheid verhoogt. De vier RGB+ soldeerpads zijn verdeeld in twee paren — twee banen boven en twee onder — wat het solderen eenvoudiger maakt en het risico op kortsluiting vermindert. Aan de achterzijde bevindt zich sterke 3M 300 LSE montagetape voor duurzame en stabiele bevestiging.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Lichtstroom [lm]
COB-576S-RGB-24	12	RGB	IP20		370
COB-576S-66-RGB-24	12	RGB	IP66		370

LED-STRIP RGB 15W/M 24V 840CHIP/M





15W /m
24V DC
5.0cm snijlengte
2oz 10mm FPC
10m haspel
Garantie 3 jaar

Professionele LED-strip voor continu gebruik, 840 chips per meter, met de mogelijkheid om van kleur te veranderen. Egaal licht over de gehele lengte van de strip. Brede lichtverdelingshoek boven 160 graden. Dubbellaags PCB-substraat met 2 oz koperen sporen kenmerkt zich door een lagere spanning en een lagere bedrijfstemperatuur. Op het substraat 3M 300 LSE plakband.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Lichtstroom [lm]
COB-840-RGB-24	15	RGB	IP20		620
COB-840-66-RGB-24	15	RGB	IP66		620

LED-STRIP RGBW 16W/M 24V 896CHIP/M



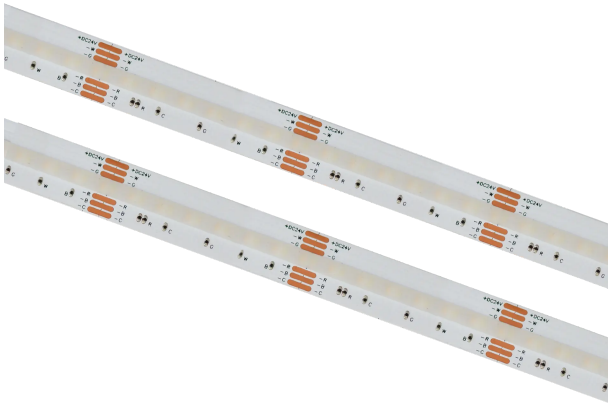
16W /m
24V DC
Snijlengte van 6,25cm voor 24V
2oz 12mm FPC
50000h L70 levensduur
Spoel van 10m voor IP20, IP66
Garantie 3 jaar

Multicolor LED-strip voor professioneel gebruik in decoratieve verlichting, 896chip in 1m, slechts 4,46mm afstand tussen LEDs van dezelfde kleur. Twee lagen PCB met 2oz koperen paden gekenmerkt door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met behulp van plakband 3M 300 LSE.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
COB-896-RGBCW-24	16	RGBW	IP20		6000	92	700	320
COB-896-RGBNW-24	16	RGBW	IP20		4000	92	690	310
COB-896-66-RGBNW-24	16	RGBW	IP66		4000	92	690	310
COB-896-RGBWW-24	16	RGBW	IP20		3000	92	680	300
COB-896-66-RGBWW-24	16	RGBW	IP66		3000	92	680	300

LED-STRIP RGBCCT 16W/M 24V 840CHIP/M



16W /m
24V DC
4,16cm snijlengte voor 24V
2oz 12mm FPC
50000h L70 levensduur
10m spoel voor IP20, IP66
Garantie 3 jaar

Meerkleurige LED-strip voor professioneel gebruik in decoratieve verlichting. LED-strip met 5 chips in rood, groen, blauw, warm wit en koud wit, 840 chips per meter, slechts 5,95 mm afstand tussen LED's van dezelfde kleur. Twee lagen PCB met 2oz koperen banen, gekenmerkt door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met 3M 300 LSE plakband.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
COB-840-RGBCCT-24	16	RGBW	IP20		2700,6500	90	800	465
COB-840-66-RGBCCT-24	16	RGBW	IP66		2700,6500	90	800	465

LED-STRIP DIGITAAL SPI 11W/M 24V 420CHIP/M RA90 80-95LM/W



11W /m
24V DC
tot 95lm/W
Snijlengte 10,0cm
De mogelijkheid om elk module individueel te bedienen met behulp van het SPI-protocol. IC-type 'M16703A'
Ra>90
50000h L70 levensduur
Rol van 10m
Garantie 3 jaar

Hoogwaardige digitale LED-strip voor professioneel gebruik met een lichtrendement tot 95lm/W. 420 chips bedekt met fosfor. Uniform licht over de gehele lengte van de strip. Brede straalhoek boven de 160 graden. Het is voorzien van een 3M 300 LSE zelfklevende tape voor eenvoudige installatie. SPI digitale LED-strips zijn een geavanceerde verlichtingsoplossing die LED-technologie combineert met de flexibiliteit van het seriële perifere interface (SPI) communicatieprotocol. Ze zijn ideaal voor projecten die individuele controle over elke LED-module vereisen, waardoor complexe lichteffecten en animaties gecreëerd kunnen worden.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
COBD-420-CW-24	11	Wit	IP20		6000	90	1045	1045
COBD-420-66-CW-24	11	Wit	IP66		6000	90	1045	1045
COBD-420-NW-24	11	Wit	IP20		4000	92	950	950
COBD-420-66-NW-24	11	Wit	IP66		4000	92	950	950
COBD-420-WW-24	11	Wit	IP20		3000	92	910	910
COBD-420-66-WW-24	11	Wit	IP66		3000	92	910	910
COBD-420-HW-24	11	Wit	IP20		2700	91	840	840
COBD-420-66-HW-24	11	Wit	IP66		2700	91	840	840

LED-STRIP DIGITAAL SPI 9W/M 24V 560CHIP/M CCT 2700-6500K



9W /m
24V DC
Ra>90
Lengte van 10cm
De mogelijkheid om elk module individueel te controleren met het SPI-protocol. IC type 'M1824'
2oz 10mm FPC
Rol van 10m
Garantie van 3 jaar

Hoge kwaliteit Digitale LED-strip voor professioneel gebruik met 560 Chip. Uniforme en zachte lichtintensiteit, geen lichtpunt, met de mogelijkheid om de kleurtemperatuur te veranderen in het bereik van 2700-6500K. Brede stralingshoek boven 160 graden. Twee lagen PCB met 2oz koperen paden gekenmerkt door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur. Ze zijn ideaal voor projecten die individuele controle van elke LED-module vereisen, waardoor complexe lichteffecten en animaties gecreëerd kunnen worden.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
COBD-560-CCT-24	9	Wit	IP20		2700,6500	93	660	660
COBD-560-66-CCT-24	9	Wit	IP66		2700,6500	93	660	660

LED-STRIP DIGITALE SPI RGB 13W/M 24V 630CHIP/M



13W /m
24V DC
10,0 cm snijlengte
De mogelijkheid om elk module individueel te bedienen met het SPI-protocol. Type IC 'M16703A'
2oz 12mm FPC
10m rol
Garantie 3 jaar

Professionele digitale LED-strip SPI voor continu gebruik, met 630 chips per meter, met de mogelijkheid om van kleur te veranderen. Egaal licht over de hele lengte van de strip. Brede bundelhoek van meer dan 160 graden. Tweelaags PCB met 2oz koperbanen kenmerkt zich door een lage spanningsval en een lagere bedrijfstemperatuur. Op de ondergrond zelfklevende tape 3M 300 LSE. De digitale SPI-strips zijn een geavanceerde lichtoplossing die LED-technologie combineert met de flexibiliteit van het Serial Peripheral Interface (SPI) protocol. Ze zijn ideaal voor projecten die individuele besturing van elke LED-module vereisen, waardoor complexe lichteffecten en animaties mogelijk worden.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Lichtstroom [lm]
COBD-630-RGB-24	13	RGB	IP20		585
COBD-630-66-RGB-24	13	RGB	IP20		585

LED-STRIP DIGITALE SPI RGB 17W/M 24V 576CHIP/M



17W /m
24V DC
6.25cm snijlengte
De mogelijkheid om elk module individueel te bedienen met het SPI-protocol. Type IC 'M16703A'
2oz 10mm FPC
10m rol
Garantie 3 jaar

Professionele digitale LED-strip SPI voor continu gebruik, met 576 chips per meter, met de mogelijkheid om van kleur te veranderen. Egaal licht over de hele lengte van de strip. Brede bundelhoek van meer dan 160 graden. Tweelaags PCB met 2oz koperbanen kenmerkt zich door een lage spanningsval en een lagere bedrijfstemperatuur. Op de ondergrond zelfklevende tape 3M 300 LSE. De digitale SPI-strips zijn een geavanceerde lichtoplossing die LED-technologie combineert met de flexibiliteit van het Serial Peripheral Interface (SPI) protocol. Ze zijn ideaal voor projecten die individuele besturing van elke LED-module vereisen, waardoor complexe lichteffecten en animaties mogelijk worden.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Lichtstroom [lm]
COBD-576-RGB-24	17	RGB	IP20		590
COBD-576-66-RGB-24	17	RGB	IP20		590

LED-STRIP DIGITAAL SPI RGBW 16W/M 24V 840CHIP/M



16W /m
24V DC
10cm snijlengte
De mogelijkheid om elk module individueel te bedienen met het SPI-protocol. Type IC 'M2814F'
2oz 12mm FPC
50000h L70 levensduur
10m rol voor IP20, IP66
Garantie 3 jaar

Meerkleurige LED-strip voor professioneel gebruik in decoratieve verlichting. Twee lagen van PCB met 2oz koperbanen gekenmerkt door een lager spanningsverlies en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met behulp van plakband 3M 300 LSE. Ze zijn ideaal voor projecten die individuele controle van elke LED-module vereisen, waardoor het mogelijk is om complexe verlichtingseffecten en animaties te creëren.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
COBD-840-RGBNW-24	16	RGBW	IP20		4000	92	750	270
COBD-840-66-RGBNW-24	16	RGBW	IP66		4000	92	750	270
COBD-840-RGBWW-24	16	RGBW	IP20		3000	92	730	250
COBD-840-66-RGBWW-24	16	RGBW	IP66		3000	92	730	250

LED-STROOK 3W/M 24V 28LED/M 140 LM/W



3W /m
24V DC
140 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
25,0cm snijlengte
3oz 8mm FPC
Ra>80, beschikbaar boven 95
75000h L70 levensduur
30m rol voor IP20, 10m voor IP66 / IP68
Garantie 3 jaar

Hoogwaardige LED-strip voor professioneel gebruik met zeven LED's in één module om een lichtrendement tot 140 lm/W te bereiken. Twee lagen PCB met 3oz koperen banen gekenmerkt door een lagere spanningsval en een lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met plakband 3M 300 LSE. Led's die voldoen aan de eisen van de LM-80-test, garanderen een kleine afname van de lichtstroom en kleurconstantie in de tijd.

Modellen

	Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
	SPE-28-CW-24	3	Wit	IP20		6000	82	420	420
	SPE-28-66-CW-24	3	Wit	IP66		6000	82	420	420
	SPE-28-NW-24	3	Wit	IP20		4000	83	400	400
	SPE-28-66-NW-24	3	Wit	IP66		4000	83	400	400
	SPE-28-WW-24	3	Wit	IP20		3000	83	380	380
	SPE-28-66-WW-24	3	Wit	IP66		3000	83	380	380

LED-STRIP 6W/M 24V 56LED/M 140 LM/W



6W/m
24V DC
140 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
12,5cm snijlengte
3 ounces 8mm FPC
Ra>80, beschikbaar boven 95
75000h L70 levensverwachting
30m rol voor IP20, 10m voor IP66 / IP68
3 jaar garantie

Hoge kwaliteit LED-strip voor professioneel gebruik met zeven LED's in één module om een lichtopbrengst tot 140 lm/W te bereiken. Twee lagen PCB met 3oz koperbanen gekenmerkt door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met behulp van plakband 3M 300 LSE. LED's die voldoen aan de eisen van de LM-80 test, wat een kleine lumenafname en kleurconstantheid in de tijd garandeert.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SPE-56-CW-24	6	Wit	IP20		6000	83	820	820
SPE-56-66-CW-24	6	Wit	IP66		6000	83	820	820
SPE-56-68-CW-24	6	Wit	IP68		6000	83	820	820
SPE-56-NW-24	6	Wit	IP20		4000	83	800	800
SPE-56-66-NW-24	6	Wit	IP66		4000	83	800	800
SPE-56-68-NW-24	6	Wit	IP68		4000	83	800	800
SPE-56-WW-24	6	Wit	IP20		3000	83	780	780
SPE-56-66-WW-24	6	Wit	IP66		3000	83	780	780
SPE-56-68-WW-24	6	Wit	IP68		3000	83	780	780
SPE-56-HW-24	6	Wit	IP20		2700	85	740	740

LED-STRIP 12W/M 24V 112LED/M 140 LM/W



12W /m
24V DC
140 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
6,25 cm snijlengte
3oz 8mm FPC
Ra>80, beschikbaar boven 95
75000h L70 levensduur
Rol van 30m voor IP20, 10m voor IP66 / IP68
Garantie 3 jaar

Hoogwaardige LED-strip voor professioneel gebruik met zeven LEDs in één module om een lichtopbrengst tot 140 lm/W te bereiken. Twee lagen PCB met 3oz koperen paden, gekenmerkt door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met 3M 300 LSE kleefband. LEDs die voldoen aan de eisen van de LM-80-test, die een kleine vermindering van het lumen en kleurconsistentie in de tijd garanderen.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SPE-112-CW-24	12	Wit	IP20		6000	83	1600	1600
SPE-112-66-CW-24	12	Wit	IP66		6000	83	1600	1600
SPE-112-68-CW-24	12	Wit	IP68		6000	83	1600	1600
SPE-112-NW-24	12	Wit	IP20		4000	83	1560	1560
SPE-112-66-NW-24	12	Wit	IP66		4000	83	1560	1560
SPE-112-68-NW-24	12	Wit	IP68		4000	83	1560	1560
SPE-112-WW-24	12	Wit	IP20		3000	83	1520	1520
SPE-112-66-WW-24	12	Wit	IP66		3000	83	1520	1520
SPE-112-68-WW-24	12	Wit	IP68		3000	83	1520	1520
SPE-112-HW-24	12	Wit	IP20		2700	85	1450	1450
SPE-112-66-HW-24	12	Wit	IP66		2700	85	1450	1450
SPE-112-822-24	12	Wit	IP20		2200	84	1300	1300

LED-STRIP 12W/M 24V 112LED/M RA>95



12W /m
24V DC
100 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
6.25cm snijlengte
3oz 8mm FPC
Ra>95
75000h L70 levensduur
Rol van 30m voor IP20, 10m voor IP66 / IP68
Garantie 3 jaar

Onze **LED RA90** en **RA95** strips zijn professionele verlichtingsoplossingen voor continu gebruik. Ze hebben een hoge kleurweergave-index van 95%. Met zeven LED's per module garanderen ze een verhoogde lichtefficiëntie ten opzichte van traditionele oplossingen. Eenvoudige installatie met 3M 300 LSE plakband.

Efficiënte LED RA90 en RA95 strips

Deze elementen zijn gebouwd met modern, dubbelzijdig PCB en 3oz koperen paden, wat zorgt voor zeer lage spanningsvallen en een aanzienlijke verlaging van de bedrijfstemperatuur. Het resultaat is een laag energieverbruik, hoge betrouwbaarheid en lage onderhoudskosten. Bovendien voldoen de producten aan de LM-80 testnormen, die kleurstabiliteit en een minimale vermindering van de lichtopbrengst in de loop van de tijd garanderen.

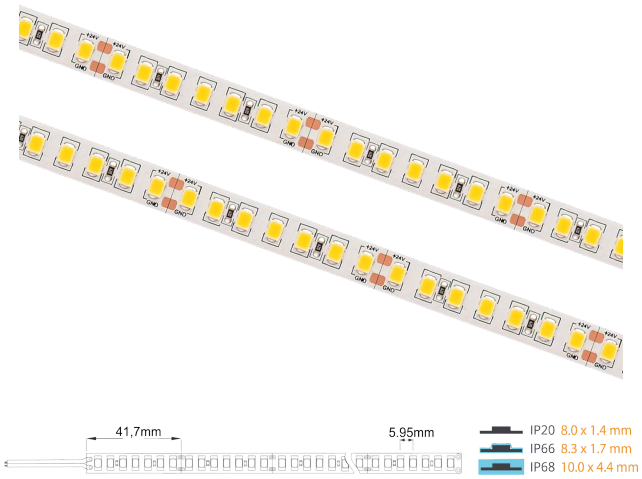
De gespecialiseerde **LED RA90** en **RA95** strips zijn verkrijgbaar in 30-meter rollen voor IP20 producten en 10-meter rollen voor IP66 en IP68 waterdichte strips.

Onze reeks is geschikt voor een breed scala aan toepassingen, van eengezinswoningen tot industriële faciliteiten, magazijnen en grote winkels. Als u op zoek bent naar een efficiënte en energiezuinige verlichtingsoplossing, bekijk dan ons moderne LED-strip-aanbod.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SPE-112-95CW-24	12	Wit	IP20		6000	95	1300	1300
SPE-112-95NW-24	12	Wit	IP20		4000	98	1250	1250
SPE-112-95WW-24	12	Wit	IP20		3000	97	1200	1200

LED-STRIP 17W/M 24V 168LED/M 140 LM/W



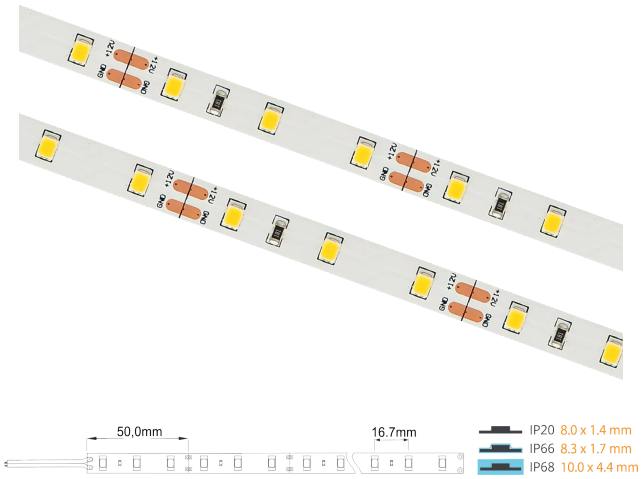
17W /m
24V DC
140 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
4.17cm snijlengte
3oz 8mm FPC
Ra>80, beschikbaar boven 95
75000h L70 levensduur
30m spoel voor IP20, 10m voor IP66 / IP68
Garantie 3 jaar

Hoge kwaliteit LED-strip voor professioneel gebruik met zeven LED's in één module om een lichtrendement tot 140 lm/W te bereiken. Twee lagen PCB met 3oz koperbanen gekenmerkt door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met behulp van plakband 3M 300 LSE. LED's die voldoen aan de eisen van de LM-80-test, die een kleine afname van de lumen en kleurconstantheid in de tijd garanderen.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SPE-168-CW-24	17	Wit	IP20		6000	84	2400	2400
SPE-168-66-CW-24	17	Wit	IP66		6000	84	2400	2400
SPE-168-68-CW-24	17	Wit	IP68		6000	84	2400	2400
SPE-168-NW-24	17	Wit	IP20		4000	83	2300	2300
SPE-168-66-NW-24	17	Wit	IP66		4000	83	2300	2300
SPE-168-68-NW-24	17	Wit	IP68		4000	83	2300	2300
SPE-168-WW-24	17	Wit	IP20		3000	83	2200	2200
SPE-168-66-WW-24	17	Wit	IP66		3000	83	2200	2200
SPE-168-68-WW-24	17	Wit	IP68		3000	83	2200	2200
SPE-168-HW-24	17	Wit	IP20		2700	83	2050	2050
SPE-168-66-HW-24	17	Wit	IP66		2700	83	2050	2050
SPE-168-822-24	17	Wit	IP20		2200	84	1900	1900
SPE-168-66-822-24	17	Wit	IP66		2200	84	1900	1900
SPE-168-818-24	17	Wit	IP20		1800	81	1580	1580

LED-STRIP 4.8W/M 12V 60LED/M 120LM/W



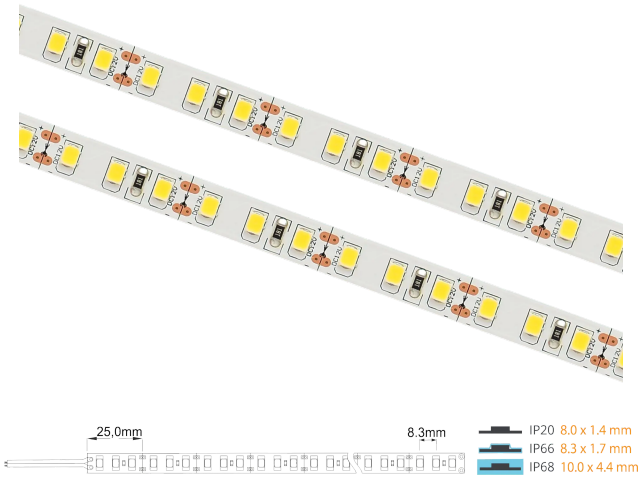
4.8W /m
12V DC
120lm/W LM80 SDCM ≤ 3
5.0cm snijlengte
3oz 8mm FPC
Ra>80, beschikbaar boven 95
75000h L70 levensduur
30m rol voor IP20, 10m voor IP66 / IP68
Garantie 3 jaar

Hoogwaardige LED-strip voor professioneel gebruik met een lichtopbrengst van 120lm/W. Twee lagen PCB met 3oz koperbanen gekenmerkt door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met behulp van plakband 3M 300 LSE. LED's die voldoen aan de eisen van de LM-80 test, garanderen een kleine afname van het lumen en kleurstabiliteit in de tijd.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SCA-60-CW	4.8	Wit	IP20		6000	83	580	580
SCA-60-66-CW	4.8	Wit	IP66		6000	83	580	580
SCA-60-68-CW	4.8	Wit	IP68		6000	83	580	580
SCA-60-NW	4.8	Wit	IP20		4000	83	550	550
SCA-60-66-NW	4.8	Wit	IP66		4000	83	550	550
SCA-60-68-NW	4.8	Wit	IP68		4000	83	550	550
SCA-60-WW	4.8	Wit	IP20		3000	83	520	520
SCA-60-66-WW	4.8	Wit	IP66		3000	83	520	520
SCA-60-68-WW	4.8	Wit	IP68		3000	83	520	520
SCA-60-HW	4.8	Wit	IP20		2700	83	480	480
SCA-60-66-HW	4.8	Wit	IP66		2700	83	480	480
SCA-60-68-HW	4.8	Wit	IP68		2700	83	480	480

LED-STRIP 9.6W/M 12V 120LED/M 120LM/W



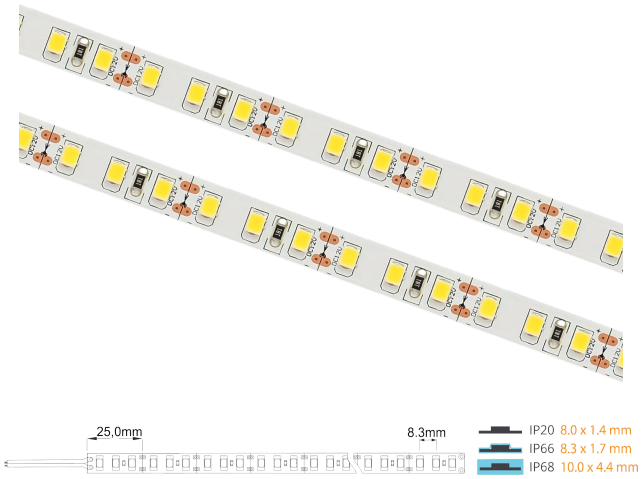
9.6W /m
12V DC
120lm/W LM80 SDCM ≤ 3
2,5 cm snijlengte
3oz 8mm FPC
Ra>80, beschikbaar boven 95
75000h L70 levensduur
30m rol voor IP20, 10m voor IP66 / IP68
Garantie 3 jaar

Hoogwaardige LED-strip voor professioneel gebruik met een lichtopbrengst van 120lm/W. Twee lagen PCB met 3oz koperen paden gekenmerkt door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met behulp van plakband 3M 300 LSE. LED's die voldoen aan de eisen van de LM-80 test, die een kleine afname van lumen en kleurconstantheid in de loop van de tijd garandeert.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SCA-120-SW	9.6	Wit	IP20		12000	83	1100	1100
SCA-120-DW	9.6	Wit	IP20		8500	83	1100	1100
SCA-120-CW	9.6	Wit	IP20		6000	83	1160	1160
SCA-120-66-CW	9.6	Wit	IP66		6000	83	1160	1160
SCA-120-68-CW	9.6	Wit	IP68		6000	83	1160	1160
SCA-120-NW	9.6	Wit	IP20		4000	83	1100	1100
SCA-120-66-NW	9.6	Wit	IP66		4000	83	1100	1100
SCA-120-68-NW	9.6	Wit	IP68		4000	83	1100	1100
SCA-120-WW	9.6	Wit	IP20		3000	84	1040	1040
SCA-120-66-WW	9.6	Wit	IP66		3000	84	1040	1040
SCA-120-68-WW	9.6	Wit	IP68		3000	84	1040	1040
SCA-120-HW	9.6	Wit	IP20		2700	83	960	960
SCA-120-822	9.6	Wit	IP20		2200	82	760	760
SCA-120-66-HW	9.6	Wit	IP66		2700	83	960	960
SCA-120-68-HW	9.6	Wit	IP68		2700	83	960	960

LED-STRIP 6W/M 12V 120LED/M 130LM/W



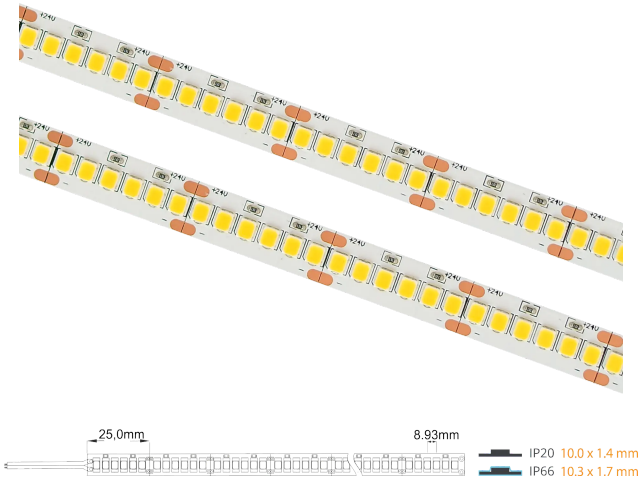
6W /m
12V DC
130lm/W LM80 SDCM ≤ 3
2,5cm snijlengte
3oz 8mm FPC
Ra>80, beschikbaar boven 95
75000h L70 levensduur
30m spoel voor IP20, 10m voor IP66 / IP68
Garantie 3 jaar

Hoogwaardige LED-strip voor professioneel gebruik met een lichtrendement van 130lm/W. Twee lagen PCB met 3oz koperen paden gekenmerkt door een lagere spanningsval en een lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis gebruik makend van zelfklevende tape 3M 300 LSE. LEDs die voldoen aan de eisen van de LM-80 test, die een kleine lumenafname en kleurconstantheid in de tijd garanderen.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SCA-120B-CW	6	Wit	IP20		6000	82	800	800
SCA-120B-NW	6	Wit	IP20		4000	83	780	780
SCA-120B-WW	6	Wit	IP20		3000	84	750	750

LED-STRIP 24W/M 24V 240LED/M 120LM/W



24W /m
24V DC
120lm/W LM80 SDCM ≤ 3
2,5cm snijlengte
3oz 10mm FPC
Ra>80, beschikbaar over 95
75000h L70 levensduur
Rol van 30m voor IP20, 10m voor IP66
Garantie 3 jaar

Hoogwaardige LED-strip voor professioneel gebruik met lichtefficiëntie van 120lm/W. Twee lagen PCB met 3oz koperen paden gekenmerkt door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met 3M 300 LSE kleefband. LED's die voldoen aan de vereisten van de LM-80-test, garanderen een kleine lumenafname en kleurconstantheid in de tijd.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SCA-240-CW-24	24	Wit	IP20		6000	84	2700	2700
SCA-240-NW-24	24	Wit	IP20		4000	84	2600	2600
SCA-240-WW-24	24	Wit	IP20		3000	84	2500	2500
SCA-240-HW-24	24	Wit	IP20		2700	83	2350	2350

LED-STRIP 9.6W/M 24V 120LED/M 120LM/W





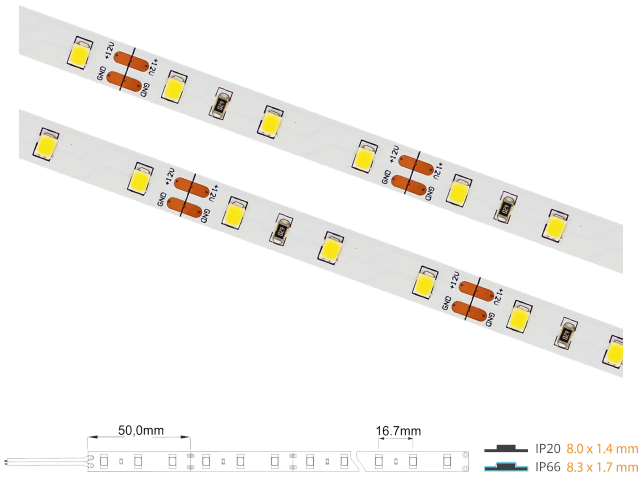
9,6W /m
24V DC
110-120lm/W
5,0cm zaaglengte
2oz 8mm FPC
Ra>80
50000h L70 levensduur
30m rol voor IP20, 10m voor IP66 / IP68
Garantie 3 jaar

LED-strip voor continue werking, met een lichtefficiëntie van 110-120lm/W. Twee lagen PCB met 2oz koper. Op een basis met behulp van plakband 3M 300 LSE.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SWA-120-CW-24	9.6	Wit	IP20		6000	84	1150	1150
SWA-120-NW-24	9.6	Wit	IP20		4000	83	1130	1130
SWA-120-WW-24	9.6	Wit	IP20		3000	84	1100	1100
SWA-120-HW-24	9.6	Wit	IP20		2700	83	980	980

LED-STRIP 12W/M 12V 60LED/M 100LM/W



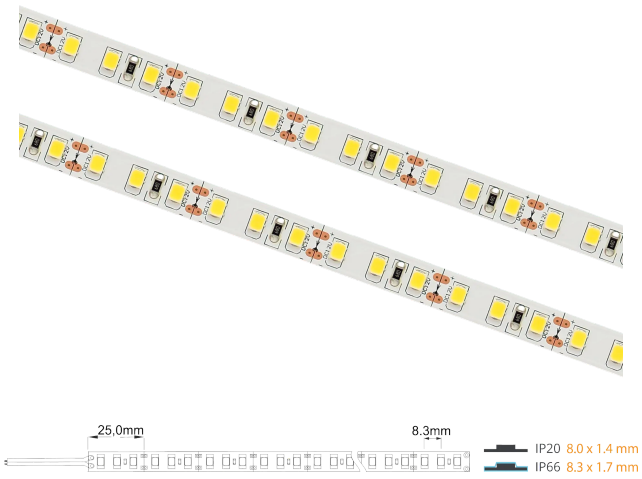
12W /m
12V DC
100lm/W LM80 SDCM ≤ 3
Snijlengte 5.0cm
3oz 8mm FPC
Ra>80, beschikbaar boven 95
50000h L70 levensduur
Rol van 30m voor IP20, 10m voor IP66
Garantie 3 jaar

Hoogwaardige LED-strip voor professioneel gebruik met een lichteffectiviteit van 120lm/W. Twee lagen van PCB met 3oz koperen paden gekenmerkt door een lagere spanningsdaling en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met 3M 300 LSE plakband. LEDs die aan de eisen van de LM-80 test voldoen, garanderen een kleine lumen daling en kleurvastheid over tijd.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SCE-60-CW	12	Wit	IP20		6000	82	1100	1100
SCE-60-NW	12	Wit	IP20		4000	82	1075	1075
SCE-60-WW	12	Wit	IP20		3000	83	1050	1050

LED-STRIP 22W/M 12V 120LED/M 100LM/W



22W /m
12V DC
100lm/W LM80 SDCM ≤ 3
2,5cm knipsectie
3oz 8mm FPC
Ra>80, beschikbaar boven 95
50000u L70 levensduur
30m rol voor IP20, 10m voor IP66
Garantie 3 jaar

Hoge kwaliteit LED-strip voor professioneel gebruik met lichtopbrengst van 100lm/W. Twee lagen PCB met 3oz koperbanen gekenmerkt door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met behulp van kleefband 3M 300 LSE. LED's die voldoen aan de eisen van de LM-80 test, met een kleine lumenafname en kleurconstantie in de tijd.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SCE-120-CW	22	Wit	IP20		6000	83	2200	2200
SCE-120-NW	22	Wit	IP20		4000	83	2150	2150
SCE-120-WW	22	Wit	IP20		3000	83	2100	2100

LED-STRIP 9.6W/M 4MM 12V 120LED/M 120LM/W



9,6W /m
12V DC
120lm/W LM80 SDCM ≤ 3
Snijlengte 2,5 cm
Ultradunne 4mm 3oz FPC-band
Ra>80, beschikbaar boven 95
75000h L70 levensduur
Rol van 30m voor IP20, 10m voor IP66
Garantie van 3 jaar

Hoge kwaliteit LED-strip voor professioneel gebruik met een lichtefficiëntie van 120lm/W. Twee lagen PCB van 4mm breed, met 3oz koperen paden gekenmerkt door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met behulp van kleefband 3M 300 LSE. LEDs die voldoen aan de vereisten van de LM-80 test, garanderen een kleine lumenafname en kleurconstantie in de tijd.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SCS-120-CW	9.6	Wit	IP20		6000	82	1150	1150
SCS-120-NW	9.6	Wit	IP20		4000	84	1120	1120
SCS-120-WW	9.6	Wit	IP20		3000	83	1080	1150

LED-STRIP 17W/M 5MM 24V 168LED/M 140 LM/W



17W /m
24V DC
140 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
4,17cm snijlengte
Ultra slanke 5mm 3oz FPC
Ra>80, beschikbaar boven 95
75000h L70 levensduur
30m rol voor IP20, 10m voor IP66
Garantie 3 jaar

Hoogwaardige LED-strip voor professioneel gebruik met zeven LEDs in één module om een lichtrendement tot 140 lm/W te bereiken. Twee lagen van PCB 5mm breed, 3oz koperbanen gekenmerkt door een lagere spanningval en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met behulp van plakband 3M 300 LSE. LEDs die voldoen aan de eisen van de LM-80 test, die een kleine lumenafname en kleurconstantheid in de tijd garanderen.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SCS-168-CW-24	17	Wit	IP20		6000	84	2400	2400
SCS-168-NW-24	17	Wit	IP20		4000	83	2300	2300
SCS-168-WW-24	17	Wit	IP20		3000	83	2200	2200

LED-STRIP 4.8W/M 12V 60LED/M KLEUR





4.8W /m
12V DC
5.0cm snijlengte
3oz 8mm FPC
30m rol voor IP20, 10m voor IP66 / IP68
Garantie 3 jaar

Hoogwaardige kleuren LED-strook voor professioneel gebruik. Twee lagen van de printplaat met koperen banen van 3oz gekenmerkt door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met dubbelzijdige plakband 3M 300 LSE.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Lichtstroom [lm]
SCA-60-R	4.8	Rood	IP20		110
SCA-60-G	4.8	Groen	IP20		280
SCA-60-B	4.8	Blauw	IP20		100
SCA-60-68-B	4.8	Blauw	IP68		100
SCA-60-Y	4.8	Geel	IP20		55

LED-STRIP 9.6W/M 12V 120LED/M KLEUR





9.6W /m
12V DC
2,5cm snijlengte
3oz 8mm FPC
30m rol voor IP20, 10m voor IP66 / IP68
3 jaar garantie

Hoogwaardige kleuren LED-strip voor professioneel gebruik. Tweelagige PCB met 3oz koperen banen gekenmerkt door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met plakband 3M 300 LSE.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Lichtstroom [lm]
SCA-120-R	9.6	Rood	IP20		220
SCA-120-G	9.6	Groen	IP20		560
SCA-120-B	9.6	Blauw	IP20		200
SCA-120-Y	9.6	Geel	IP20		110

LED-STRIP 12W/M 12V 60LED/M KLEUR





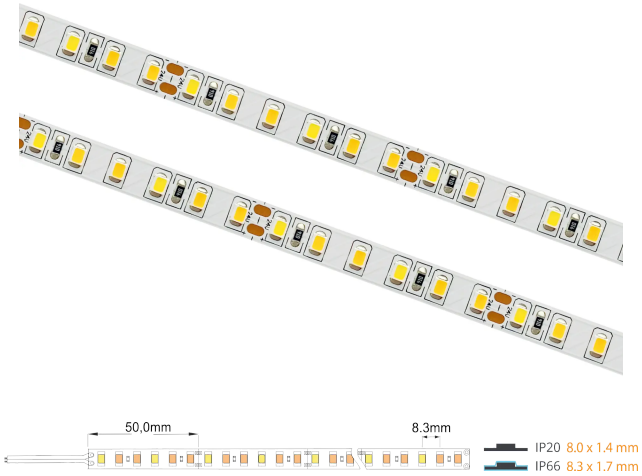
12W /m
12V DC
5.0cm snijlengte
3oz 8mm FPC
30m rol voor IP20, 10m voor IP66 / IP68
Garantie 3 jaar

Hoogwaardige kleuren LED-strip voor professioneel gebruik. Twee lagen PCB met 3oz koperpaden gekenmerkt door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met behulp van plakband 3M 300 LSE.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Lichtstroom [lm]
SCE-60-R	12	Rood	IP20		230
SCE-60-G	12	Groen	IP20		550
SCE-60-B	12	Blauw	IP20		220

LED-STRIP MEAT 17W/M 24V 120LED/M



17W /m
24V DC
5cm snijlengte
3oz 8mm FPC
Ra>80
Rol van 30m voor IP20, 10m voor IP66
Garantie 3 jaar

Hoogwaardige LED-strip voor professioneel gebruik.
Een speciale kleur van licht die de esthetische en kleurwaarden van vlees en zijn producten benadrukt. Gebouwd afwisselend uit twee LED's met een kleur die speciaal is geselecteerd om vlees met hoge intensiteit van roze kleur te verlichten, en één witte 3000K LED. Twee lagen van 10mm breed PCB, met 3oz koperen sporen gekenmerkt door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met behulp van 3M 300 LSE plakband.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SPA-120-MEAT-24	17	Wit	IP20		2100	84	1420	1420

LED-STRIP CCT 19.2W/M 24V 120LED/M 100LM/W



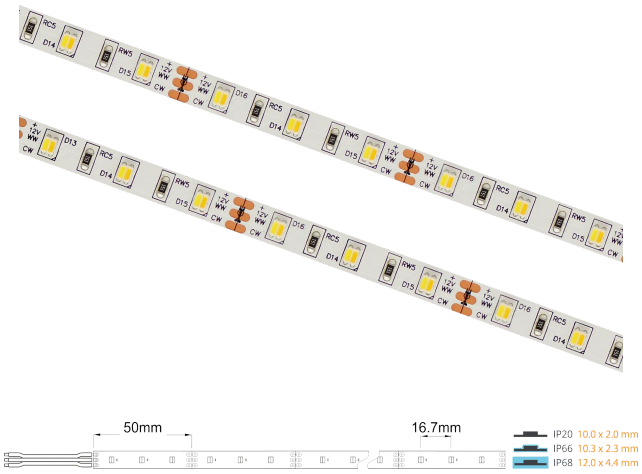
19,2W /m
24V DC
100lm/W
Snijlengte 5cm
3oz 8mm FPC
Ra>80
50000h L70 levensduur
Rol van 30m voor IP20, 10m voor IP66
Garantie 3 jaar

Hoge kwaliteit LED-strip voor professioneel gebruik met een lichtrendement van 100lm/W. LEDs met dubbele chip warm wit (2700K) en koel wit (6500K) maken het mogelijk om de kleurtemperatuur aan te passen aan uw behoeften. Twee lagen van PCB van 10mm breed, met 3oz koperbanen gekenmerkt door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis die gebruik maakt van kleefband 3M 300 LSE.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SPA-120-CCT-24	19.2	Wit	IP20		2700,6500	87	1930	1930
SPA-120-66-CCT-24	19.2	Wit	IP66		2700,6500	87	1930	1930
SPA-120-68-CCT-24	19.2	Wit	IP68		2700,6500	87	1930	1930

LED-STRIP CCT 9.6W/M 12V 60LED/M 100LM/W



9,6W /m
12V DC
100lm/W
5cm snijlengte
3oz 8mm FPC
Ra>80
50000h L70 levensduur
30m rol voor IP20, 10m voor IP66
Garantie 3 jaar

Hoogwaardige LED-strip voor professioneel gebruik met een lichtopbrengst van 100lm/W. LEDs met dubbele chip warm wit (2700K) en koel wit (6000K) maken het mogelijk om de kleurtemperatuur aan te passen aan uw behoeften. Twee lagen PCB 10mm breed, met 3oz koperen paden gekenmerkt door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met gebruik van plakband 3M 300 LSE.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SPA-60-CCT	9.6	Wit	IP20		2700,6000	87	960	960

LED-STRIP RGB 7.2W/M 12V/24V 30LED/M





7.2W /m
12V/24V DC
Snijlengte 16,7 cm voor 24V en 10,0 cm voor 12V
3oz 10mm FPC
50000h L70 levensduur
Rol van 30m voor IP20, 10m voor IP66 / IP68
Garantie van 3 jaar

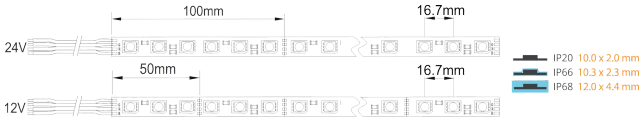
Meerkleurige LED-strip voor professioneel gebruik in decoratieve verlichting, een LED met 3 chips. Twee lagen PCB met 3oz koperen paden die gekenmerkt worden door een lagere spanningsval en een lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met gebruik van plakband 3M 300 LSE.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Lichtstroom [lm]
SPB-30-RGB	7.2	RGB	IP20		275
SPB-30-66-RGB	7.2	RGB	IP20		275
SPB-30-68-RGB	7.2	RGB	IP68		275
SPB-30-RGB-24	7.2	RGB	IP20		275
SPB-30-66-RGB-24	7.2	RGB	IP66		275
SPB-30-68-RGB-24	7.2	RGB	IP68		275

LED-STRIP RGB 14.4W/M 12V/24V 60LED/M





14.4W /m
12V/24V DC
10cm snijlengte voor 24V en 5,0cm voor 12V
3oz 10mm FPC
50000h L70 levensduur
30m spoel voor IP20, 10m voor IP66 / IP68
Garantie 3 jaar

Multicolour LED-strip voor professioneel gebruik in decoratieve verlichting, één LED met 3-chips. Twee lagen PCB met 3oz koperen banen gekenmerkt door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met plakband 3M 300 LSE.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Lichtstroom [lm]
SPB-60-RGB	14.4	RGB	IP20		550
SPB-60-68-RGB	14.4	RGB	IP68		550
SPB-60-RGB-24	14.4	RGB	IP20		550
SPB-60-66-RGB-24	14.4	RGB	IP66		550
SPB-60-68-RGB-24	14.4	RGB	IP68		550

LED-STRIP RGB 24W/M 24V 120LED/M





24W /m
24V DC
5,0 cm snijlengte
3oz 10mm FPC
50000h L70 levensduur
10m spoel
Garantie 3 jaar

Multicolour LED-strip voor professioneel gebruik in decoratieve verlichting, één LED met 3 chips. Twee lagen van PCB met 3oz koperen paden gekenmerkt door een lagere spanningsval en een lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met behulp van 3M 300 LSE kleefband.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Lichtstroom [lm]
SPG-120-RGB-24	24	RGB	IP20		885
SPG-120-66-RGB-24	24	RGB	IP66		885

LED-STRIP RGB 22W/M 24V 120LED/M





22W /m
24V DC
Knippen lengte van 5.0cm
3oz 10mm FPC
50000h L70 levensduur
Rol lengte 30m, 10m voor IP66/IP68
Garantie 3 jaar

Multicolour LED-strip voor professioneel gebruik in decoratieve verlichting, één LED met 3-chips. Twee lagen PCB met 3oz koperen banen gekenmerkt door een lagere spanningsval en een lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met behulp van plakband 3M 300 LSE.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Lichtstroom [lm]
SPF-120-RGB-24	22	RGB	IP20		950
SPF-120-66-RGB-24	22	RGB	IP66		950

LED-STRIP RGBW 9.6W/M 12V/24V 30LED/M





9.6W /m
12V/24V DC
Snijlengte van 16,7 cm voor 24V en 10,0 cm voor 12V
3oz 10mm FPC
50000h L70 levensduur
30m rol voor IP20, 10m voor IP66
Garantie 3 jaar

Multicolour LED-strip voor professioneel gebruik in decoratieve verlichting, één LED met 4-chip RGB en witte kleur met Ra>80 en een efficiëntie van 100lm/W. Twee lagen PCB met 3oz koperbanen gekenmerkt door een lagere spanning en een lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis gebruikend plakband 3M 300 LSE.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SPB-30-RGBWW	9.6	RGBW	IP20		3000	84	470	200
SPB-30-RGBWW-24	9.6	RGBW	IP20		3000	84	470	200

LED-STRIP RGBW 15W/M 24V 30LED/M





15W /m
24V DC
16,7cm snijlengte
3oz 10mm FPC
50000h L70 levensduur
30m rol voor IP20, 10m voor IP66
3 jaar garantie

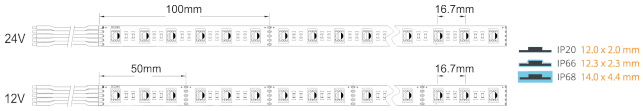
Multicolor LED-strip voor professioneel gebruik in decoratieve verlichting. Een LED met 4 RGB- en witte chips met Ra>80 en een efficiëntie van 80lm/W. Twee lagen PCB met 3oz koperbanen gekenmerkt door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met behulp van zelfklevende tape 3M 300 LSE.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SPB-30H-RGBCW-24	15	RGBW	IP20		6000	84	950	730
SPB-30H-RGBNW-24	15	RGBW	IP20		4000	82	930	710
SPB-30H-RGBWW-24	15	RGBW	IP20		3000	82	890	700

LED-STRIP RGBW 19.2W/M 12V/24V 60LED/M





19,2W /m
12V/24V DC
10,0cm snijlengte voor 24V en 5,0cm voor 12V
3oz 12mm FPC
50000h L70 levensduur
30m spoel voor IP20, 10m voor IP66
3 jaar garantie

Multikleurige LED-strip voor professioneel gebruik in decoratieve verlichting, één LED met 4-chip RGB en witte kleur met Ra>80 en efficiëntie 100lm/W. Twee lagen van PCB met 3oz koper paden gekenmerkt door een lagere spanning drop en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met behulp van plakband 3M 300 LSE.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SPB-60-RGBCW	19.2	RGBW	IP20		6000	84	1010	440
SPB-60-RGBWW	19.2	RGBW	IP20		3000	84	970	444
SPB-60-RGBCW-24	19.2	RGBW	IP20		6000	84	1010	440
SPB-60-66-RGBCW-24	19.2	RGBW	IP66		6000	84	1010	440
SPB-60-RGBNW-24	19.2	RGBW	IP20		4000	85	990	427
SPB-60-66-RGBNW-24	19.2	RGBW	IP66		4000	85	990	427
SPB-60-RGBWW-24	19.2	RGBW	IP20		3000	84	970	444
SPB-60-66-RGBWW-24	19.2	RGBW	IP66		3000	84	970	444

LED-STRIP RGBCCT 19.2W/M 24V 60LED/M





19,2W / m
24V DC
Snijlengte 10cm
3oz 12mm FPC
50000h L70 levensduur
30m spoel voor IP20, 10m voor IP66
Garantie 3 jaar

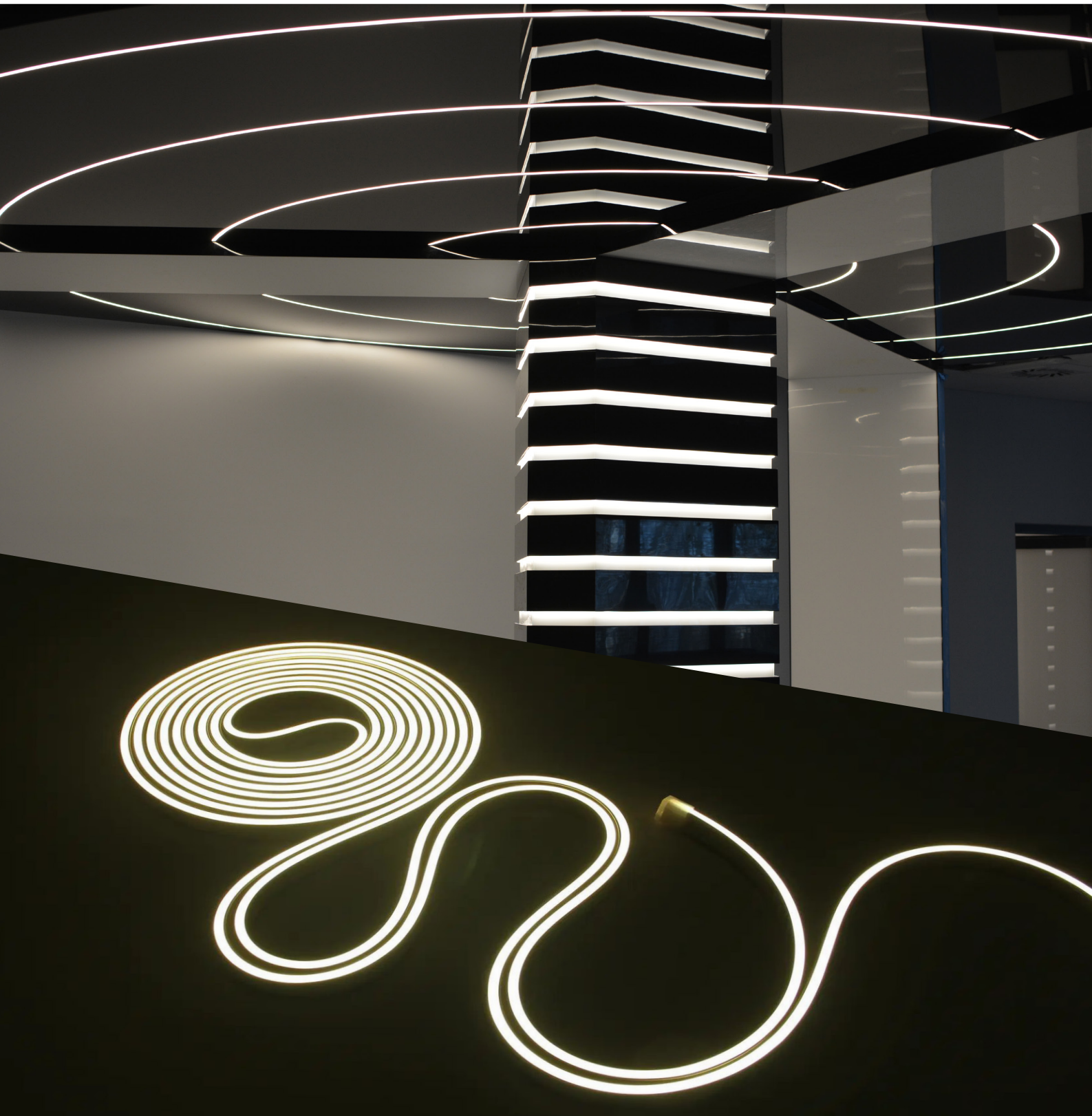
Multicolor LED-strip voor professioneel gebruik in decoratieve verlichting, één LED met 5-chip RGB, koel wit en warm wit met Ra>80 en een efficiëntie van 100lm/W. Tweetal lagen van PCB met 3oz koperbanen gekarakteriseerd door een lagere spanningsval en lagere bedrijfstemperatuur. Op een basis met behulp van kleefband 3M 300 LSE.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
SPB-60-RGBCCT-24	19.2	RGB+CCT	IP20		2400,6000	83	1405	860
SPB-60-66-RGBCCT-24	19.2	RGB+CCT	IP66		2400,6000	83	1405	860

LED Neon

LED-neonstrips zijn een veelzijdige en moderne verlichti ngsoplossingdie het effect van traditi oneelneon combineert met energiezuinige LED-technologie. Ze kenmerken zich door eenvoudige installati een een breed scala aan kleuren en kleurtemperaturen, waardoor unieke lichtontwerpen mogelijk zijn. Wij bieden hoogwaardige siliconen LED-neonstrips die bestand zijn tegen hoge temperaturen en weersinvloeden. Uitgerust met een dubbelzijdige PCB en LEDs conform de LM-80-norm zorgen zij voor kleurstabiliteit, flikkervrije werking en geringe lichtstroomdegradati e.



LED-WANDWASSER 18X16MM 20W/M 24V DUAL-BEND IP65 RA90 30°/60°



20W/m
24V DC
90lm/W
Buigbaar in twee vlakken
Snijgedeelte van 2,38cm (1 LED)
Ra > 90
Geschikt voor buitengebruik, bedrijfstemperatuur: -25°C tot 40°C
Rol lengte: 10m
2 jaar garantie

Siliconen LED-wandwasser 18x16mm gemaakt van hoogwaardig LED-Streifen. Uitgerust met optische lenzen met een hoek van 30°/60°, 42 LEDs per meter en een CRI ≥ 90. Biedt buigrichting in horizontale en verticale vlakken en snijmogelijkheden bij elke LED, waardoor het ideaal is voor binnen- en buitenmuurverlichting in hotels, kantoren en andere faciliteiten. De siliconen behuizing is bestand tegen vergeling en hoge temperaturen en zorgt voor een gelijkmatige luminantie over de hele lengte.

Modellen

	Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
	WLP-1816-NW-24	20	Wit	IP65		4000	91	1930	1930
	WLP-1816-WW-24	20	Wit	IP65		3000	91	1840	1840

	Symbol	Soort accessoire	Materiaal
	WLP-1816-P	Profiel	Aluminium
	WLP-1816-PB	Profiel	Roestvrij staal
	WLP-1816-S	Eindstuk	Siliconen
	WLP-1816-SO	Eindstuk	Siliconen

LED-NEON 16X16MM 10W/M 24V DUBBELE BUIGING RA80



5.5W /m
24V DC
100lm/W
6.25cm snijlengte
Ra>80
Geschikt voor buitengebruik, toegestane bedrijfstemperatuur: -25°C - 40°C
Rol van 10m
3 jaar garantie

Siliconen NEON LED gemaakt van LED-strip met hoge lichtopbrengst, wat resulteerde in een lichtopbrengst van meer dan 100lm/W. De mogelijkheid van dubbele buigrichting van de neon. Geelverkleuring en temperatuurbestendig siliconen. Uniforme luminantie over de gehele lengte.

Modellen

	Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
	NLP-1616-5-CW-24	5.5	Wit	IP65		6000	80	590	590
	NLP-1616-5-NW-24	5.5	Wit	IP65		4000	80	570	570
	NLP-1616-5-WW-24	5.5	Wit	IP65		3000	80	550	550

	Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Lichtstroom [lm]
	NLP-1616-15-RGB-24	15	RGB	IP65		310

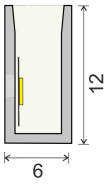
	Symbol	Soort accessoire	Materiaal
	NLP-1616-P	Profiel	Aluminium
	NLP-1616-PB	Profiel	Roestvrij staal
	NLP-1616-S	Eindstuk	Siliconen
	NLP-1616-SO-B	Eindstuk	Siliconen
	NLP-1616-U	Montageclip	Aluminium

NEON LED 6X12MM 5.5W 24V



5,5W /m
24V DC
Ra>80
30000h L70 levensduur
Spoellengte 10m
Garantie 3 jaar

Siliconen NEON LED vervaardigd uit LED-strip met een hoge lichtopbrengst, wat resulteert in een lichtopbrengst boven de 100lm/W. Siliconen bestand tegen vergeling en temperatuur. Uniforme luminantie over de gehele lengte.



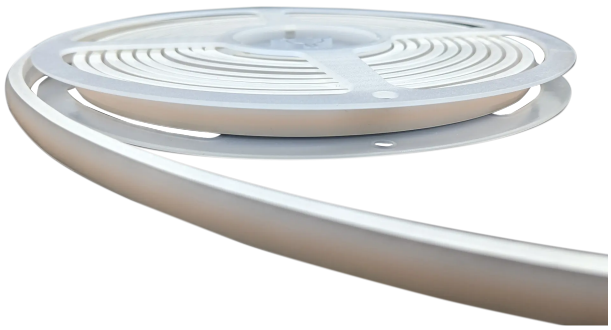
Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
NLP-0612-5-CW-24	5.5	Wit	IP65		6000	80	480	480
NLP-0612-5-NW-24	5.5	Wit	IP65		4000	80	460	460
NLP-0612-5-WW-24	5.5	Wit	IP65		3000	80	430	430

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Lichtstroom [lm]
NLP-0612-15-RGB-24	15	RGB	IP65		250

	Symbol	Soort accessoire	Materiaal	Kleur
	NL0612-S	Eindstuk	Siliconen	Wit
	NL0612-SO-B	Eindstuk	Siliconen	Wit
	NL0612-SO-D	Eindstuk	Siliconen	Wit
	NL0612-U	Montageclip	Aluminium	Natuurlijke kleur

LED NEON 10X4MM 10W/M 24V COB RA90



10W /m
24V DC
80lm/W
5,0cm snijlengte
Ra>90
Geschikt voor buitengebruik, toegestane bedrijfstemperatuur: -25°C - 40°C
10m rol
Garantie 3 jaar
Top bending (buigen in verticale vlak)
3M dubbelzijdige kleefband aan de onderzijde

Siliconen NEON LED met COB 480Chip LED-strip. Verkleuring en temperatuurbestendige siliconen. Uniforme luminantie over de gehele lengte.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
NLC-1004-10-CW-24	10	Wit	IP66		6000	90	780	780
NLC-1004-10-NW-24	10	Wit	IP66		4000	90	740	740
NLC-1004-10-WW-24	10	Wit	IP66		3000	90	710	710

LED NEON 12X5MM 15W 24V COB RGB



15W /m
24V DC
5,0cm snijlengte
Geschikt voor buitengebruik, toegestane bedrijfstemperatuur: -25°C - 40°C
10m rol
Garantie 3 jaar
Top bending (buigen in verticale vlak)
3M dubbelzijdige kleefband aan de onderzijde

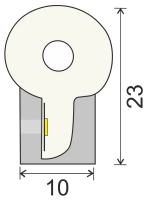
Siliconen NEON LED RGB met COB 840Chip LED-strip, 15W vermogen. Top bending (buigen in verticale vlak). Vergelings- en temperatuurbestendige siliconen. Gelijkmatige luminantie over de gehele lengte. Geïntegreerde 3M dubbelzijdige kleefband voor eenvoudige installatie.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Lichtstroom [lm]
NLC-1205-15-RGB-24	15	RGB	IP66		580

NEON LED 10X23MM 14W 24V





14W /m
24V DC
Ra>80
30000h L70 levensduur
Haspellengte 10m
Garantie 3 jaar
Geschikt voor buitengebruik, toelaatbare bedrijfstemperatuur: -25°C - 40°C

Hoogwaardige Siliconen NEON LED. Verkleuring en temperatuurbestendige siliconen. Uniforme luminantie over de gehele lengte. Een tweelaags PCB-pad met een dikte van 3oz koperen sporen wordt gekenmerkt door kleine spanningsdalingen en een lagere werktemperatuur. Diodes die voldoen aan de eisen van de LM-80-test garanderen een lage lichtstroomval en kleurstabiliteit in de loop van de tijd.

Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
NL1023-14-CW-24	14	Wit	IP65		6000	80	720	
NL1023-14-NW-24	14	Wit	IP65		4000	80	680	
NL1023-14-WW-24	14	Wit	IP65		3000	80	650	

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Lichtstroom [lm]
NL1023-14-RGB-24	14	RGB	IP65		N/A	220

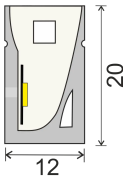
	Symbol	Soort accessoire	Materiaal	Kleur
	NL1023-S	Eindstuk	Siliconen	Wit
	NL1023-SO-L	Eindstuk	Siliconen	Wit
	NL1023-SO-R	Eindstuk	Siliconen	Wit
	NL1023-U	Montageclip	Aluminium	Natuurlijke kleur

NEON LED 12X20MM



12V / 24V DC
Ra>80
30000h L70 levensduur
Spoellengte 10m
Garantie 3 jaar

Hoogwaardige siliconen NEON LED. Siliconen bestand tegen vergeling en temperatuur. Uniforme luminantie langs de gehele lengte. Een tweelaags PCB-substraat met een dikte van 3oz koperen tracks kenmerkt zich door lage spanningsval en een lagere bedrijfstemperatuur. Diodes die voldoen aan de eisen van de LM-80-test garanderen een lage lichtstroomval en een onveranderde kleur in de loop van de tijd.



Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Lichtstroom [lm]
NL1220-14-RGB-24	14	RGB	IP65		N/A	220

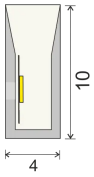
Symbol	Soort accessoire	Materiaal	Kleur
NL1220-S	Eindstuk	Siliconen	Wit
NL1220-SO-B	Eindstuk	Siliconen	Wit
NL1220-SO-L	Eindstuk	Siliconen	Wit
NL1220-SO-R	Eindstuk	Siliconen	Wit
NL1220-U	Montageclip	Aluminium	Natuurlijke kleur

NEON LED 4X10MM 12W 24V



12W /m
24V DC
Ra>80
30000h L70 levensduur
Rol lengte 10m
Garantie 3 jaar

Hoge kwaliteit siliconen NEON LED. Siliconen die bestand zijn tegen verkleuring en temperatuur. Uniforme luminantie over de gehele lengte. Een tweelaagse PCB-basis met een dikte van 3oz koperen tracks kenmerkt zich door kleine spanningsdalingen en een lagere werkingstemperatuur. Diodes die voldoen aan de vereisten van de LM-80-test, die een lage daling van de lichtstroom en kleurstabiliteit in de loop van de tijd garandeert.



Modellen

Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
NL0410-12-CW-24	12	Wit	IP65		6000	80	560	
NL0410-12-NW-24	12	Wit	IP65		4000	80	550	
NL0410-12-WW-24	12	Wit	IP65		3000	80	530	
NL0410-12-HW-24	12	Wit	IP65		2700	80	490	

	Symbol	Soort accessoire	Materiaal	Kleur
	NL0410-S	Eindstuk	Siliconen	Wit
	NL0410-SO-D	Eindstuk	Siliconen	Wit
	NL0410-U	Montageclip	Aluminium	Natuurlijke kleur

LED-strip/Neon 230V

LED-neons 230V gemaakt van flexibel, hitt e- en UV-bestendig siliconen zijn de ideale oplossing voor buitengebruik. Ze kenmerken zich door een lage spanningsval, waardoor stabiele verbindingen van maximaal 50 meter vanaf één stroompunt mogelijk zijn. Dankzij de gelijkmati gelichtlijn zonder zichtbare lichtpunten creëren deze neons een samenhangend en aantrekkelijk verlichti ngseffect,perfect voor het benadrukken van architecturale details en het creëren van aantrekkelijke verlichti ng.



NEON LED 230V 286LED/M 12W 10X4.5MM



12W /m
230V AC/DC
Ra>80
30000h L70 levensduur
Spoellengte 50m
Garantie 3 jaar
2-chip 18V LED
Korte snijsectie van slechts 4,54cm
Vermogensfactor 0.9

LED Neons 230V, gemaakt van flexibel siliconen dat bestand is tegen weersinvloeden en UV-straling, zijn de ideale oplossing voor buitentoepassingen. Met een gelijkmatige lichtlijn en zonder zichtbare punten creëren deze neons een consistente en elegante lichteffect. Bovendien maken ze het mogelijk om lange lichtlijnen te creëren zonder extra installatie (voeding tot 50 m vanaf één aansluiting), en beschikken ze over een kort snijmodule voor perfecte aanpassing aan projectvereisten.

Modellen

	Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Kleurtemperatuur [K]	Kleurweergave-index CRI	Lichtstroom [lm]	Lichtstroom - wit licht [lm]
	HVC-286-CW-230	12	Wit	IP65		6000	80	1220	1220
	HVC-286-NW-230	12	Wit	IP65		4000	80	1170	1170
	HVC-286-WW-230	12	Wit	IP65		3000	80	1100	1100

	Symbol	Vermogen [W]	Lichtkleur	Beschermingsgraad	Geschikt voor gebruik	Lichtstroom [lm]
	HVC-286-R-230	12	Rood	IP65		200
	HVC-286-G-230	12	Groen	IP65		550
	HVC-286-B-230	12	Blauw	IP65		200
	HVC-286-P-230	12	Roze	IP65		400
	HVC-286-IB-230	12	IJzig blauw	IP65		800

	Symbol	Soort accessoire	Materiaal	Kleur
	HVC-CW	Voedingskabel	PVC	Wit
	HVC-L	Connector	PVC	Wit
	HVC-I	Connector	PVC	Wit
	HVC-S	Eindstuk	Siliconen	Wit

	Symbol	Soort accessoire	Materiaal	Kleur
	HVC-SO	Eindstuk	Siliconen	Wit

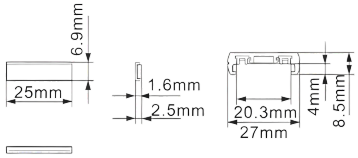
Magneti sch systeem

Compleet 20 mm magneti schrailsysteem van aluminium, inclusief rails, armaturen (spots, lineaire lampen, hanglampen) en montage- en voedingsaccessoires. Ideaal voor moderne interieurs en maakt eenvoudige herconfigurati e en uitbreiding van de verlichti ng mogelijk. Beschikbare MiBoxer-armaturen bieden draadloze bediening via MiBoxer-afstandsbedieningen, mobiele app en Zigbee-communicati e.Afh ankelijk van het model zijn dimmen, kleurtemperatuurregeling (CCT) of volledige RGB/RGB+CCT-kleurregeling mogelijk.



LAAG PROFIEL OPBOUW MAGNETISCHE RAIL TR26 WIT





Eenvoudige opbouwmontage
Laag profiel – esthetische en discrete uitstraling
Flexibele verlichtingsconfiguratie
Veilige 48V DC spanning

Het laagprofiel opbouw magnetische railsysteem (TR26 versie) is een moderne en esthetische verlichtingsoplossing, ontworpen voor montage op plafonds en wanden. Dankzij het compacte ontwerp is het systeem minder zichtbaar en ideaal voor moderne interieurs. Het systeem bestaat uit aluminium profielen met afdekking en een volledig assortiment compatibele accessoires zoals connectoren, eindkappen en voedingscomponenten. Snelle en eenvoudige installatie van armaturen, flexibele configuratie. De TR26-versie is verkrijgbaar met een complete set witte armaturen en accessoires, wat zorgt voor een uniforme en minimalistische uitstraling. De 48V DC voeding garandeert veilig gebruik.

Modellen

Symbol	Foto	Materiaal	Kleur	Oppervlakteafwerking
TR26W-2M		Aluminium	Wit	Poedercoating
TR26W-HI		Aluminium	Wit	Poedercoating
TR26W-HL		Aluminium	Wit	Poedercoating
TR26W-HV		Aluminium	Wit	Poedercoating
TR26W-HT		Aluminium	Wit	Poedercoating
TR26W-HX		Aluminium	Wit	Poedercoating
TR26W-IE		Aluminium	Wit	Poedercoating
TR26W-RP		Aluminium	Wit	Poedercoating

Symbol	Foto	Kleur
TR26W-CM-PINB		Wit
TR26W-CM-I		Wit
TR26W-CM-L		Wit

TR26 RGB+CCT MAGNETISCHE SPOT (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 en 2.4G bediening
RGB-kleur en CCT-kleurtemperatuur aanpassing
Voor TR26 magnetische railsystemen
Instelbare stralingshoek
Compatibel met Amazon Alexa en Google Assistant

TR26 RGB+CCT magnetische spot met Zigbee 3.0 en 2.4G ondersteuning. Maakt aanpassing van lichtkleur (RGB-palet), kleurtemperatuur (CCT - van warm wit tot koel wit) en helderheid mogelijk. Ontworpen voor TR26 magnetische railsystemen. Bediening via afstandsbediening, smartphone-app (Zigbee 3.0 gateway vereist) of touchpanel. Compatibel met de spraakassistenten Amazon Alexa en Google Assistant (Zigbee 3.0 gateway vereist).

Modellen

	Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
	LZ5-06W	48	420	2700-6500	6	6	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT
	LZ5-12W	48	1000	2700-6500	12	12	Breed straal 41 - 80°	RGB+CCT
	LZ5-25W	48	1800	2700-6500	25	25	Breed straal 41 - 80°	RGB+CCT

TR26 CCT MAGNETISCHE RAILSPOT (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 en 2.4G bediening
CCT-kleurtemperatuur aanpassing
Voor TR26 magnetische railsystemen
Instelbare stralingshoek
Compatibel met Amazon Alexa en Google Assistant

TR26 CCT magnetische railspot met Zigbee 3.0 en 2.4G ondersteuning. Maakt aanpassing van kleurtemperatuur (CCT - van warm wit tot koel wit) en helderheid mogelijk. Ontworpen voor TR26 magnetische railsystemen. Bediening via afstandsbediening, smartphone-app (Zigbee 3.0 gateway vereist) of touchpanel. Compatibel met de spraakassistenten Amazon Alexa en Google Assistant (Zigbee 3.0 gateway vereist).

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
LZ2-06W	48	520	2700-6500	6	6	Middelgrote bundel 21 - 40°	Wit
LZ2-12W	48	1100	2700-6500	12	12	Breed straal 41 - 80°	Wit
LZ2-25W	48	2000	2700-6500	25	25	Breed straal 41 - 80°	Wit

TR26 RGB+CCT MAGNETISCHE RAIL-SCHIJNWERPER (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)

Zigbee 3.0 en 2.4G bediening
RGB-kleur- en kleurtemperatuuraanpassing
Voor TR26 magnetische railsystemen
Brede stralingshoek

TR26 RGB+CCT magnetische rail-schijnwerper. Biedt volledige kleurregeling (RGB), instelbare witte kleurtemperatuur (CCT - van 2700K tot 6500K) en helderheid. Ontworpen voor TR26 magnetische railsystemen. Bediening: afstandsbediening, mobiele app (Zigbee 3.0 gateway vereist), touchpaneel, spraakassistenten Amazon Alexa en Google Assistant (indien verbonden met een Zigbee 3.0 gateway). Beschikbare modellen: 12W (26cm) en 24W (51cm).

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FZ5-12W	48	800	2700-6500	12	12	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT
FZ5-24W	48	1650	2700-6500	24	24	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

SCHIJNWERPER VOOR MAGNETISCHE RAIL TR26 CCT (ZIGBEE 3.0 + 2.4GHZ)

Instelbare kleurtemperatuur: 2700–6500K (CCT)
Traploze dimfunctie
Bediening: Zigbee 3.0 en 2.4GHz RF
Compatibel met afstandsbedieningen, panelen en app
Ondersteunt Amazon Alexa en Google Assistant
Montage op 48V magnetische rail
Lengtes: 26 cm (12W) en 51 cm (24W)
Brede stralingshoek

De TR26 CCT schijnwerper voor magnetische rail maakt een vloeiende aanpassing van de witte kleurtemperatuur (2700K–6500K) en helderheid mogelijk. Ontworpen voor 48V magnetische railsystemen, ideaal voor moderne residentiële en commerciële ruimtes. Bediening via 2.4GHz afstandsbedieningen, wandpanelen, mobiele app (met Zigbee 3.0 gateway) en spraakassistenten Amazon Alexa en Google Assistant. Beschikbare lengtes: 26 cm (12W) en 51 cm (24W).

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FZ2-12W	48	800	2700-6500	12	12	Extreem brede straal > 80°	Wit
FZ2-24W	48	1650	2700-6500	24	24	Extreem brede straal > 80°	Wit

RASTERPANEEL VOOR MAGNETISCHE RAIL TR26 RGB+CCT (ZIGBEE 3.0 + 2.4GHZ)



Bediening: Zigbee 3.0 en 2.4GHz RF
Volledige RGB- en CCT-regeling (2700–6500K)
Traploze dimfunctie
Voor 48V magnetische railsystemen (TR26)
Compatibel met afstandsbedieningen, panelen en app
Ondersteunt Amazon Alexa en Google Assistant
Modern roosterpaneel ontwerp
Beschikbare lengtes: 26 cm (6W) en 51 cm (12W)

Het rasterpaneel voor magnetische rail TR26 RGB+CCT biedt volledige kleurregeling (RGB), instelbare witte kleurtemperatuur (2700K–6500K) en helderheid. Ontworpen voor 48V magnetische railsystemen, ideaal voor moderne residentiële en commerciële ruimtes. Bediening via 2.4GHz afstandsbedieningen, wandpanelen, mobiele app (met Zigbee 3.0 gateway) en spraakassistenten Amazon Alexa en Google Assistant. Beschikbare lengtes: 26 cm (6W) en 51 cm (12W).

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
GZ5-06W	48	440	2700-6500	6	6	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT
GZ5-12W	48	900	2700-6500	12	12	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT

RASTERPANEEL VOOR MAGNETISCHE RAIL TR26 CCT (ZIGBEE 3.0 + 2.4GHZ)



Bediening: Zigbee 3.0 en 2.4GHz RF
Instelbare CCT kleurtemperatuur (2700–6500K)
Traploze dimfunctie
Voor 48V systemen (TR26)
Compatibel met afstandsbedieningen, panelen en app
Ondersteunt Amazon Alexa en Google Assistant
Modern roosterpaneel ontwerp
Beschikbare lengtes: 26 cm (10W) en 51 cm (20W)

Het rasterpaneel voor magnetische rail TR26 CCT maakt aanpassing van witte kleurtemperatuur (2700K–6500K) en helderheid mogelijk. Voor 48V systemen. Bediening via afstandsbediening, panelen, app en spraakassistenten. Beschikbare lengtes: 26 cm (10W) en 51 cm (20W).

Modellen

	Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
	GZ2-10W	48	800	2700-6500	10	10	Middelgrote bundel 21 - 40°	Wit
	MG2-20N-ZL	48	1530	2700-6500	20	20	Middelgrote bundel 21 - 40°	Wit

RGB+CCT OPVOUWBAAR MAGNETISCH RAILROOSTERPANEEL TR26 (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 en 2.4G bediening
RGB-kleur- en kleurtemperatuuraanpassing
Magnetische montage
Opvouwbaar ontwerp / Verstelbare stralingshoek

RGB+CCT opvouwbaar magnetisch railroosterpaneel TR26 (Zigbee 3.0 + 2.4G). Biedt volledige kleurregeling (RGB), instelbare witte kleurtemperatuur (CCT - van 2700K tot 6500K) en helderheid. Beschikt over een verstelbare stralingshoek tot 180° voor nauwkeurige lichtrichting. Wordt gemonteerd op een magnetische rail TR26. Bediening: afstandsbediening, mobiele app (Zigbee 3.0 gateway vereist), touchpaneel, spraakassistenten Amazon Alexa en Google Assistant (indien verbonden met een Zigbee 3.0 gateway).

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
AZ5-06W	48	440	2700-6500	6	6	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT

CCT OPVOUWBAAR MAGNETISCH RAILROOSTERPANEEL TR26 (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 en 2.4G bediening
Instelbare kleurtemperatuur
Magnetische montage
Opvouwbaar ontwerp / Verstelbare stralingshoek

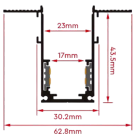
CCT opvouwbaar magnetisch railroosterpaneel TR26 (Zigbee 3.0 + 2.4G). Maakt aanpassing van witte kleurtemperatuur (CCT - van 2700K tot 6500K) en helderheid mogelijk. Beschikt over een verstelbare stralingshoek tot 180° voor nauwkeurige lichtrichting. Wordt gemonteerd op een magnetische rail TR26. Bediening: afstandsbediening, mobiele app (Zigbee 3.0 gateway vereist), touchpaneel, spraakassistenten Amazon Alexa en Google Assistant (indien verbonden met een Zigbee 3.0 gateway).

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
AZ2-12W	48	800	2700-6500	12	12	Middelgrote bundel 21 - 40°	Wit

MAGNETISCHE RAIL VOOR INBOUW





Discrete, inbouw installatie
Magnetische armatuurbevestiging
Flexibele lichtconfiguratie
Veilige 48V DC spanning

Het 20-stijl inbouw magnetische railsysteem is een moderne en discrete verlichtingsoplossing waarmee u elegante, inbouw verlichtingsinstallaties in plafonds en wanden kunt creëren. Het systeem bestaat uit aluminium magnetische profielen ontworpen voor montage in gipsplaten, samen met compatibele connectoren, eindkappen en voedingsaccessoires. Na het pleisteren en schilderen is er slechts een smalle sleuf zichtbaar, waarin armaturen met magnetische bevestiging worden geplaatst. Het systeem maakt het mogelijk armaturen eenvoudig te verplaatsen zonder gereedschap, wat maximale flexibiliteit biedt bij het ontwerpen van verlichting. Rechte profielen, hoekprofielen (L-vormig) en connectoren zijn beschikbaar om complexe configuraties te creëren. 48V DC-voeding zorgt voor een veilige werking.

Modellen

	Symbol	Foto	Materiaal	Kleur	Oppervlakteafwerking
	TR20P-2M-B		Aluminium	Zwart	Poedercoating
	TR20P-LH-B		Aluminium	Zwart	Poedercoating
	TR20P-LV-B		Aluminium	Zwart	Poedercoating

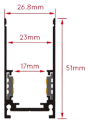
	Symbol	Foto	Materiaal	Kleur
	TR20PF-SPLICE		Staal	Zilver

OPPERVLAKTE-GEMONTEERDE MAGNETISCHE RAIL



Eenvoudige oppervlak- of hangmontage
Magnetische armatuurbevestiging
Flexibele lichtconfiguratie
Veilige 48V DC spanning

Het 20mm magnetische railoppervlak gemonteerde systeem is een moderne verlichtingsoplossing die eenvoudige installatie op plafonds en muren of ophanging onder het plafond mogelijk maakt. Het systeem bestaat uit aluminium magnetische profielen, samen met compatibele connectoren, eindkappen en voedingsaccessoires. Dankzij de magnetische bevestiging van armaturen is een snelle en gereedschapsloze verplaatsing mogelijk, wat flexibiliteit biedt in lichtontwerpen. Hoekprofielen L, T- en X-verbinders zijn ook beschikbaar om complexe configuraties te creëren. De 48V DC voeding garandeert een veilige werking.



Modellen

	Symbol	Foto	Materiaal	Kleur	Oppervlakteafwerking
	TR20S-2M-B		Aluminium	Zwart	Poedercoating
	TR20S-LH-B		Aluminium	Zwart	Poedercoating
	TR20S-LV-B		Aluminium	Zwart	Poedercoating
	TR20S-TH-B		Aluminium	Zwart	Poedercoating
	TR20S-XH-B		Aluminium	Zwart	Poedercoating

	Symbol	Foto	Materiaal	Kleur
	TR20S-SPLICE		Staal	Zilver

GELEIDENDE MODULES VOOR MAGNETISCHE RAILS



Modules voor het verbinden en voeden van 20mm magnetische rails
Verschillende configuraties beschikbaar: recht, hoek, T-vorm, voeding
Compatibel met opbouw-, inbouw- en inbouwrails
Maakt het creëren van uitgebreide verlichtingssystemen mogelijk

Geleidende modules voor 20mm magnetische railsystemen. Maakt voeding en verbinding van rails in verschillende configuraties mogelijk. Beschikbare modules: recht (I), hoek (C), voeding (F), T-vorm (T) en verlengde hoek (L), waardoor vertakkingen en hoeken kunnen worden gemaakt. Compatibel met opbouw-, inbouw- en inbouwrails. Bedrijfsspanning: 48V DC.

Modellen

	Symbol	Foto	Kleur
	TR20-CM-PINB		Zwart
	TR20-CM-C		Zwart
	TR20-CM-I		Zwart
	TR20-CM-L		Zwart
	TR20-CM-T		Zwart

HANGERS VOOR MAGNETISCHE RAILS



Verkrijgbaar in flexibele en stijve uitvoeringen
Hoogteaanpassing mogelijk

Hangers voor magnetische rails zorgen voor stabiele bevestiging en hoogteverstelling. Verkrijgbaar in flexibele en stijve uitvoeringen.

Modellen

Symbol	Foto	Kleur
TR20-HL2		Zilver
TR20-HS1		Zwart
TR20-HS2		Zwart

VOEDINGEN VOOR MAGNETISCHE RAILS 48V



Stabiele en veilige stroomvoorziening voor verlichtingssystemen op magnetische rails
Beschikbaar in verschillende vermogensmodellen, zoals 100W en 200W
Ingebouwde bescherming tegen kortsluiting en overbelasting
Hoge efficiëntie >90%
Compact en duurzaam ontwerp

Voedingen voor magnetische rails 48V zorgen voor een stabiele en veilige stroomvoorziening voor verlichtingssystemen. Compatibel met 20mm magnetische rails.

Modellen

	Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Efficiëntie [%]
	TR20-PS-100W	100	48	2	90
	TR20-PS-200W	200	48	4	90

RGB+CCT MAGNETISCHE SPOT (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



- Zigbee 3.0 en 2.4G bediening
- RGB-kleur en CCT-kleurtemperatuur aanpassing
- Magnetische montage
- Instelbare stralingshoek
- Compatibel met Amazon Alexa en Google Assistant

RGB+CCT magnetische spot met Zigbee 3.0 en 2.4G ondersteuning. Maakt aanpassing van lichtkleur (RGB-palet), kleurtemperatuur (CCT - van warm wit tot koel wit) en helderheid mogelijk. Wordt gemonteerd op een magnetische rail. Bediening via afstandsbediening, smartphone-app (Zigbee 3.0 gateway vereist) of touchpanel. Compatibel met de spraakassistenten Amazon Alexa en Google Assistant (Zigbee 3.0 gateway vereist).

Modellen

	Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
	MS5-06B-ZR	48	420	2700-6500	6	6	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT
	MS5-12B-ZR	48	1000	2700-6500	12	12	Breed straal 41 - 80°	RGB+CCT
	MS5-25B-ZR	48	1800	2700-6500	25	25	Breed straal 41 - 80°	RGB+CCT

CCT MAGNETISCHE RAILSPOT (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 en 2.4G bediening
CCT-kleurtemperatuur aanpassing
Magnetische montage
Instelbare stralingshoek
Compatibel met Amazon Alexa en Google Assistant

CCT magnetische spot met Zigbee 3.0 en 2.4G ondersteuning. Maakt aanpassing van kleurtemperatuur (CCT - van warm wit tot koel wit) en helderheid mogelijk. Wordt gemonteerd op een magnetische rail. Bediening via afstandsbediening, smartphone-app (Zigbee 3.0 gateway vereist) of touchpanel. Compatibel met de spraakassistenten Amazon Alexa en Google Assistant (Zigbee 3.0 gateway vereist).

Modellen

	Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
	MS2-06B-ZR	48	520	2700-6500	6	6	Middelgrote bundel 21 - 40°	Wit
	MS2-12B-ZR	48	1100	2700-6500	12	12	Breed straal 41 - 80°	Wit
	MS2-25B-ZR	48	2000	2700-6500	25	25	Breed straal 41 - 80°	Wit

RGB+CCT MAGNETISCHE RAIL-HANGLAMP 9W (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 en 2.4G bediening
RGB-kleur- en kleurtemperatuuraanpassing
Magnetische montage
Modern, minimalistisch design

9W RGB+CCT magnetische rail-hanglamp (Zigbee 3.0 + 2.4G-serie). Een moderne en stijlvolle verlichtingsoplossing. Magnetische bevestiging maakt installatie en aanpassing eenvoudig. De lamp biedt een volledig RGB-kleurenpalet, instelbare witte kleurtemperatuur (CCT) van warm (2700K) tot koel (6500K) en dimmogelijkheden.
Bediening: afstandsbediening, mobiele app (Zigbee 3.0 gateway vereist), touchpaneel, spraakassistenten Amazon Alexa en Google Assistant (indien verbonden met een Zigbee 3.0 gateway).

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
MC5-09B-ZR	48	400	2700-6500	9	9	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT

CCT MAGNETISCHE RAIL-HANGLAMP 9W (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 en 2.4G bediening
Instelbare kleurtemperatuur
Magnetische montage
Modern, minimalistisch design

CCT magnetische rail-hanglamp 9W (Zigbee 3.0 + 2.4G). Maakt aanpassing van witte kleurtemperatuur (CCT - van 2700K tot 6500K) en helderheid mogelijk. Wordt gemonteerd op een magnetische rail. Bediening: afstandsbediening, mobiele app (Zigbee 3.0 gateway vereist), touchpaneel, spraakassistenten Amazon Alexa en Google Assistant (indien verbonden met een Zigbee 3.0 gateway).

Modellen

	Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
	MC2-09B-ZR	48	600	2700-6500	9	9	Middelgrote bundel 21 - 40°	Wit

RGB+CCT MAGNETISCHE RAIL-SCHIJNWERPER (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 en 2.4G bediening
RGB-kleur- en kleurtemperatuuraanpassing
Magnetische montage
Brede stralingshoek

RGB+CCT Magnetische Rail-Schijnwerper. Biedt volledige kleurregeling (RGB), instelbare witte kleurtemperatuur (CCT - van 2700K tot 6500K) en helderheid. Wordt gemonteerd op een magnetische rail. Bediening: afstandsbediening, mobiele app (Zigbee 3.0 gateway vereist), touchpaneel, spraakassistenten Amazon Alexa en Google Assistant (indien verbonden met een Zigbee 3.0 gateway).
Beschikbare modellen: 12W (30cm) en 24W (60cm).

Modellen

	Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
	MF5-12A-ZL	48	700	2700-6500	12	12	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT
	MF5-24A-ZL	48	1350	2700-6500	24	24	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

CCT MAGNETISCHE RAIL-SCHIJNWERPER (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 en 2.4G bediening
Instelbare kleurtemperatuur
Magnetische montage
Brede stralingshoek

CCT magnetische Rail-Schijnwerper. Maakt aanpassing van witte kleurtemperatuur (CCT - van 2700K tot 6500K) en helderheid mogelijk. Wordt gemonteerd op een magnetische rail. Bediening: afstandsbediening, mobiele app (Zigbee 3.0 gateway vereist), touchpaneel, spraakassistenten Amazon Alexa en Google Assistant (indien verbonden met een Zigbee 3.0 gateway).
Beschikbare modellen: 12W (30cm) en 24W (60cm).

Modellen

	Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
	MF2-12A-ZL	48	735	2700-6500	12	12	Extreem brede straal > 80°	Wit
	MF2-24A-ZL	48	1530	2700-6500	24	24	Extreem brede straal > 80°	Wit

RGB+CCT MAGNETISCH RAILROOSTERPANEEL (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 en 2.4G bediening
RGB-kleur- en kleurtemperatuuraanpassing
Magnetische montage
Modern roosterpaneelontwerp

RGB+CCT Magnetisch Railroosterpaneel. Biedt volledige kleurregeling (RGB), instelbare witte kleurtemperatuur (CCT - van 2700K tot 6500K) en helderheid. Wordt gemonteerd op een magnetische rail. Bediening: afstandsbediening, mobiele app (Zigbee 3.0 gateway vereist), touchpaneel, spraakassistenten Amazon Alexa en Google Assistant (indien verbonden met een Zigbee 3.0 gateway).
Beschikbare modellen: 6W (22cm) en 12W (43.6cm).

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
MG5-06N-ZL	48	440	2700-6500	6	6	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT
MG5-12N-ZL	48	900	2700-6500	12	12	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT

RGB+CCT OPVOUWBAAR MAGNETISCH RAILROOSTERPANEEL (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 en 2.4G bediening
RGB-kleur- en kleurtemperatuuraanpassing
Magnetische montage
Opvouwbaar ontwerp / Verstelbare stralingshoek

RGB+CCT opvouwbaar magnetisch railroosterpaneel (Zigbee 3.0 + 2.4G). Biedt volledige kleurregeling (RGB), instelbare witte kleurtemperatuur (CCT - van 2700K tot 6500K) en helderheid. Beschikt over een verstelbare stralingshoek tot 180° voor nauwkeurige lichtrichting. Wordt gemonteerd op een magnetische rail. Bediening: afstandsbediening, mobiele app (Zigbee 3.0 gateway vereist), touchpaneel, spraakassistenten Amazon Alexa en Google Assistant (indien verbonden met een Zigbee 3.0 gateway).
Beschikbare modellen: 6W (22.4cm) en 12W (44cm).

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
MG5-06F-ZL	48	440	2700-6500	6	6	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT
MG5-12F-ZL	48	900	2700-6500	12	12	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT

CCT MAGNETISCH RAILROOSTERPANEEL (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 en 2.4G bediening
Instelbare kleurtemperatuur
Magnetische montage
Modern roosterpaneelontwerp

CCT Magnetisch Railroosterpaneel. Biedt instelbare witte kleurtemperatuur (CCT - van 2700K tot 6500K) en helderheid. Wordt gemonteerd op een magnetische rail. Bediening: afstandsbediening, mobiele app (Zigbee 3.0 gateway vereist), touchpaneel, spraakassistenten Amazon Alexa en Google Assistant (indien verbonden met een Zigbee 3.0 gateway).
Beschikbare modellen: 10W (22cm) en 20W (43.6cm).

Modellen

	Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
	MG2-10N-ZL	48	800	2700-6500	10	10	Middelgrote bundel 21 - 40°	Wit
	MG2-20N-ZL	48	1530	2700-6500	20	20	Middelgrote bundel 21 - 40°	Wit

CCT OPVOUWBAAR MAGNETISCH RAILROOSTERPANEEL (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 en 2.4G bediening
Instelbare kleurtemperatuur
Magnetische montage
Opvouwbaar ontwerp / Verstelbare stralingshoek

CCT opvouwbaar magnetisch railroosterpaneel (Zigbee 3.0 + 2.4G). Maakt aanpassing van witte kleurtemperatuur (CCT - van 2700K tot 6500K) en helderheid mogelijk. Beschikt over een verstelbare stralingshoek tot 180° voor nauwkeurige lichtrichting. Wordt gemonteerd op een magnetische rail. Bediening: afstandsbediening, mobiele app (Zigbee 3.0 gateway vereist), touchpaneel, spraakassistenten Amazon Alexa en Google Assistant (indien verbonden met een Zigbee 3.0 gateway).
Beschikbare modellen: 10W (22.4cm) en 20W (44cm).

Modellen

	Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
	MG2-10F-ZL	48	800	2700-6500	10	10	Middelgrote bundel 21 - 40°	Wit
	MG2-20F-ZL	48	1530	2700-6500	20	20	Middelgrote bundel 21 - 40°	Wit

Aluminium profielen

LED-profielen zijn estheti sche en functi onele oplossingen voor de montage van LED-strips, die bescherming bieden en zorgen voor een correcte warmteafvoer. Dankzij verschillende vormen en afmeti ngenzijn LED-profielen geschikt voor plafond-, wand- en meubeltoepassingen. Ze zijn verkrijgbaar in inbouw-, opbouw- en hoekvarianten.

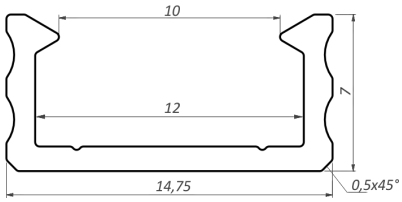


P01 - OPPERVLAKTE GEMONTEERD PROFIEL



- Beschikbaar geanodiseerd en poedercoating
- Beschikbare montagetoebehoren
- PCV en PMMA-kappen
- Gemaakt in Polen

Universeel oppervlakgemonteerd profiel voor het creëren van lineaire verlichtingsarmaturen.



Modellen

Symbol	Materiaal	Kleur	RAL	Oppervlakteafwerking	Foto
P01-2M-AL	Aluminium	Natuurlijke kleur		Onbehandeld	
P01-2M-AN	Aluminium	Natuurlijke kleur			
P01-2M-W	Aluminium	Wit	9016	Poedercoating	
P01-2M-BL	Aluminium	Zwart	9005	Poedercoating	
P01-2M-BR	Aluminium	Bruin	8008	Poedercoating	
P01-2M-R	Aluminium	Rood	3020	Poedercoating	
P01-2M-G	Aluminium	Groen	6018	Poedercoating	
P01-2M-B	Aluminium	Blauw	5015	Poedercoating	

Symbol	Soort accessoire	Materiaal	Kleur	Foto
PZ01-SZ-GR	Eindstuk	PP	Grijs	
PZ01-SZ-W	Eindstuk	PP	Wit	
PZ01-SZ-BL	Eindstuk	PP	Zwart	

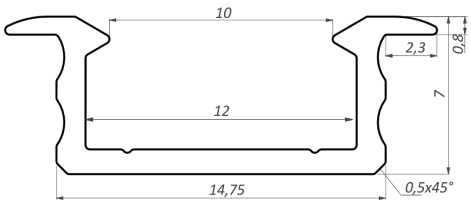
	Symbol	Soort accessoire	Materiaal	Kleur	Foto
	PZ01-SO-W	Eindstuk	PP	Wit	
	PZ01-SO-GR	Eindstuk	PP	Grijs	
	PZ01-SO-BL	Eindstuk	PP	Zwart	
	PU01	Montageclip	Aluminium	Natuurlijke kleur	

P02 - VOOR MONTAGE IN FREESMACHINES



Beschikbaar geanodiseerd en poeder gecoat
PCV en PMMA hoezen
Gemaakt in Polen

Wordt gebruikt voor de verlichting van planken, keukenbladen en voor de inrichting van badkamers. Montage door in het gefreesde gat te plakken.



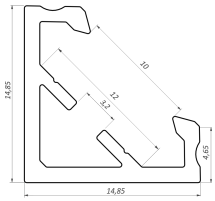
Modellen

Symbol	Materiaal	Kleur	RAL	Oppervlakteafwerking	Foto
P02-2M-AL	Aluminium	Natuurlijke kleur		Onbehandeld	
P02-2M-AN	Aluminium	Natuurlijke kleur			
P02-2M-W	Aluminium	Wit	9016	Poedercoating	
P02-2M-BL	Aluminium	Zwart	9005	Poedercoating	
P02-2M-BR	Aluminium	Bruin	8008	Poedercoating	
P02-2M-R	Aluminium	Rood	3020	Poedercoating	
P02-2M-G	Aluminium	Groen	6018	Poedercoating	
P02-2M-B	Aluminium	Blauw	5015	Poedercoating	

Symbol	Soort accessoire	Materiaal	Kleur	Foto
PZ02-SO-W	Eindstuk	PP	Wit	
PZ02-SO-GR	Eindstuk	PP	Grijs	
PZ02-SO-BL	Eindstuk	PP	Zwart	

P03 - HOEKPROFIEL





Beschikbaar geanodiseerd en poedergecoat
PVC en PMMA hoezen
Gemaakt in Polen

Hoekprofiel, waar het verlichte oppervlak 45 graden ten opzichte van het montagvlak is. Het werkt perfect op de hoeken van twee oppervlakken, evenals voor discrete verlichting zonder zichtbare lichtbron. Gemonteerd op winkelschappen, ramen, etc.

Modellen

Symbol	Materiaal	Kleur	RAL	Oppervlakteafwerking	Foto
P03-2M-AL	Aluminium	Natuurlijke kleur		Onbehandeld	
P03-2M-AN	Aluminium	Natuurlijke kleur			
P03-2M-W	Aluminium	Wit	9016	Poedercoating	
P03-2M-BL	Aluminium	Zwart	9005	Poedercoating	
P03-2M-BR	Aluminium	Bruin	8008	Poedercoating	
P03-2M-R	Aluminium	Rood	3020	Poedercoating	
P03-2M-G	Aluminium	Groen	6018	Poedercoating	
P03-2M-B	Aluminium	Blauw	5015	Poedercoating	

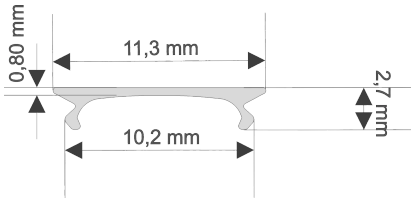
Symbol	Soort accessoire	Materiaal	Kleur	Foto
PZ03-SZ-W	Eindstuk	PP	Wit	
PZ03-SZ-GR	Eindstuk	PP	Grijs	
PZ03-SZ-BL	Eindstuk	PP	Zwart	

	Symbol	Soort accessoire	Materiaal	Kleur	Foto
	PZ03-SO-W	Eindstuk	PP	Wit	
	PZ03-SO-GR	Eindstuk	PP	Grijs	
	PZ03-SO-BL	Eindstuk	PP	Zwart	

LAGE DEKKING



PVC en PMMA covers
Gemaakt in Polen



Modellen

	Symbol	Soort accessoire	Materiaal	Kleur	Efficiëntie [%]
	PK01-S-2M-T	Lampenkap	PVC	Transparant	92
	PK01-S-2M-F	Lampenkap	PVC	Gevoerd	80
	PK01-S-2M-M	Lampenkap	PVC	Melk	65
	PK01-SPM-2M-T	Lampenkap	PMMA	Transparant	96
	PK01-SPM-2M-F	Lampenkap	PMMA	Gevoerd	88
	PK01-SPM-2M-M	Lampenkap	PMMA	Melk	73

	Symbol	Soort accessoire	Materiaal	Kleur
	PK01-SPM-2M-B	Lampenkap	PMMA	Zwart

Voeding

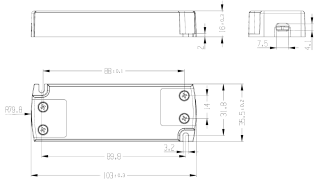
LED-voedingen met constante spanning 12V / 24V / 48V voor het voeden van LED-strips, neonverlichti ngen laagspanningsverlichti ngssystemen.Ze kenmerken zich door hoge efficiënti e,stabiele uitgangsspanning en een compacte, robuuste constructi e.Voorzien van thermische, overbelasti ngs-en kortsluitbeveiliging zorgen zij voor een veilige en langdurige werking van de installati e.Verkrijgbaar in IP20-versies voor binnengebruik en IP67-versies voor buiten- en vochti ge omgevingen.



CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 15W



IP20 Ontworpen voor gebruik binnenshuis
Beschermingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting-brandproef
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 103mm - 35.5mm - 16mm
Gewicht: 0,06kg



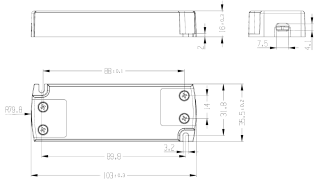
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPV-15-12	15	12	1.25	IP20	82
MPV-15-24	15	24	0.625	IP20	82

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 20W



IP20 Ontworpen voor binnengebruik
Beschermingen: kortsluiting, overbelasting, over-temperatuur
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volle belasting brandproef
5 jaar garantie
Afmetingen: 103mm - 35,5mm - 16mm
Gewicht: 0,06kg



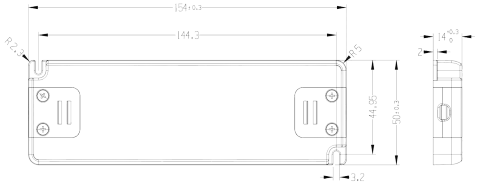
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPV-20-12	20	12	1.67	IP20	85
MPV-20-24	20	24	0.833	IP20	85

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 30W PFC



IP20 Ontworpen voor gebruik binnenshuis
Beschermingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting brand-in test
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 154mm - 50mm - 14mm
Gewicht: 0,11kg



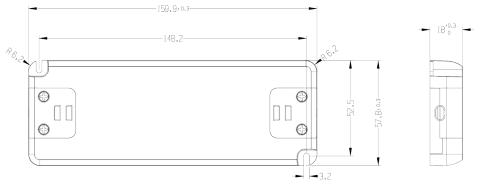
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPV-30-12	30	12	2.5	IP20	86
MPV-30-24	30	24	1.25	IP20	86

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 60W PFC



IP20 Ontworpen voor binnengebruik
Beschermingen: Kortsluiting, Overbelasting, Overtemperatuur
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting inschakeltest
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 160mm - 58mm - 18mm
Gewicht: 0,2kg

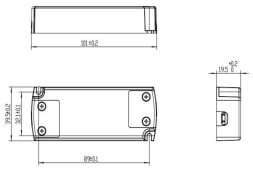


Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPV-60-12	60	12	5	IP20	87
MPV-60-24	60	24	2.5	IP20	87

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V / 24V 15W





IP20 Ontworpen voor binnengebruik
Beschermingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting burn-in test
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 101mm - 40mm - 20mm
Gewicht: 0,06kg

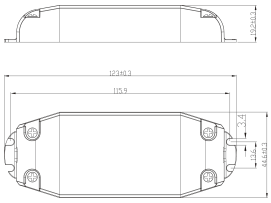
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MVL-15-12	15	12	1.25	IP20	83
MVL-15-24	15	24	0.625	IP20	83

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 30W PFC



IP20 Ontworpen voor gebruik binnenshuis
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Overtemperatuur
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volle belasting burn-in test
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 123mm - 45mm - 19mm
Gewicht: 0,11kg

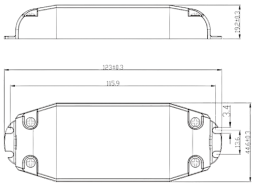


Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MVL-30-12	30	12	2.5	IP20	86
MVL-30-24	30	24	1.25	IP20	86

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 40W PFC





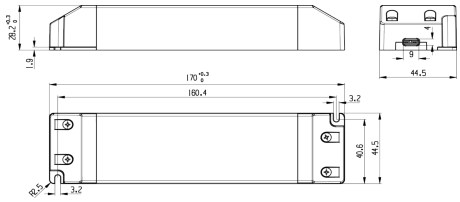
IP20 Ontworpen voor binnengebruik
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige lasttest
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 123mm - 45mm - 19mm
Gewicht: 0.09kg

Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MVL-40-12	40	12	3.33	IP20	85
MVL-40-24	40	24	1.67	IP20	85

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 60W PFC





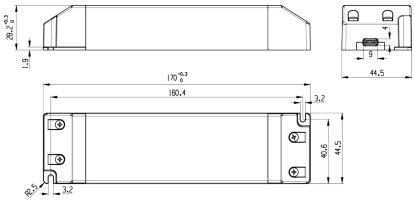
IP20 Ontworpen voor binnengebruik
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige lasttest
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 170mm - 45mm - 28mm
Gewicht: 0,22kg

Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MVL-60-12	60	12	5	IP20	87
MVL-60-24	60	24	2.5	IP20	87

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 75W PFC





IP20 Ontworpen voor gebruik binnenshuis
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting inschakeltest
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 170mm - 45mm - 28mm
Gewicht: 0,22kg

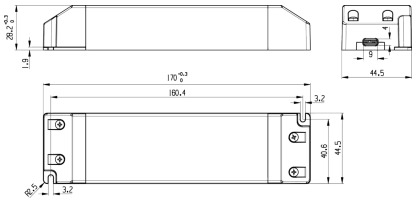
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MVL-75-12	75	12	6.25	IP20	86
MVL-75-24	75	24	3.12	IP20	86

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 100W PFC



IP20 Ontworpen voor gebruik binnenshuis
Beschermingen: Kortsluiting, Overbelasting, Over temperatuur
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belastingsproef
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 170mm - 45mm - 28mm
Gewicht: 0,25 kg

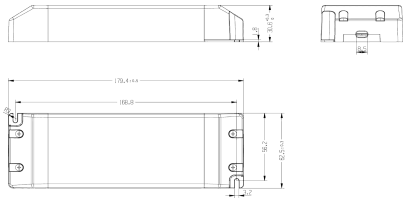


Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MVL-100-12	100	12	8.33	IP20	90
MVL-100-24	100	24	4.17	IP20	90

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 150W PFC





IP20 Ontworpen voor gebruik binnenshuis
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting burn-in test
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 180mm - 63mm - 31mm
Gewicht: 0,42kg

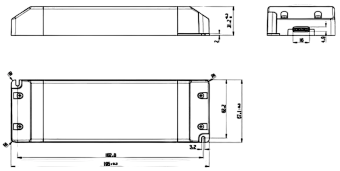
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MVL-150-12	132	12	11	IP20	92
MVL-150-24	150	24	6.25	IP20	92

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 200W PFC



IP20 Ontworpen voor gebruik binnenshuis
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting burn-in test
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 195mm - 67mm - 31mm
Gewicht: 0,44kg



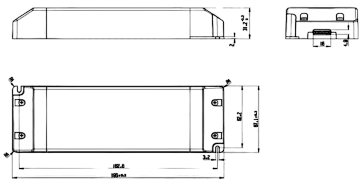
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MVL-200-12	180	12	15	IP20	92
MVL-200-24	200	24	8.33	IP20	92

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 216W/250W PFC



IP20 Ontworpen voor gebruik binnenshuis
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting burn-in test
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 195mm - 67mm - 31mm
Gewicht: 0,46kg



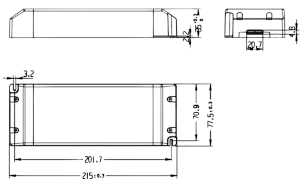
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MVL-250-12	216	12	18	IP20	92
MVL-250-24	250	24	10.4	IP20	92

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 260W/320W PFC



IP20 Ontworpen voor gebruik binnenshuis
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting burn-in test
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 215mm - 77mm - 35mm
Gewicht: 0,72kg



Modellen

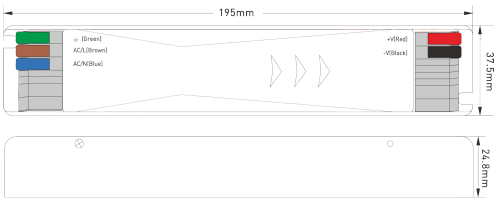
Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MVL-320-12	260	12	21.7	IP20	94
MVL-320-24	320	24	13.3	IP20	94

12/24 VDC 60W PFC VOEDING MET 3-STAPS DIMFUNCTIE



- 3-staps dimmen: 15% / 50% / 100%
- Geheugen van het laatste helderheidsniveau
- Werkt met een standaard lichtschakelaar
- Dimming via PWM – compatibel met COB- en SMD-LED
- Hoge vermogensfactor PF > 0.9
- Directe start – geen vertraging
- 5 jaar garantie

De 12/24 VDC 60W PFC voeding met 3-staps dimfunctie maakt het mogelijk de helderheid te regelen via een standaard lichtschakelaar. De helderheid schakelt tussen 15%, 50% en 100% door de schakelaar snel aan en uit te zetten. Het apparaat onthoudt het laatst ingestelde niveau en herstelt dit automatisch bij opnieuw inschakelen.

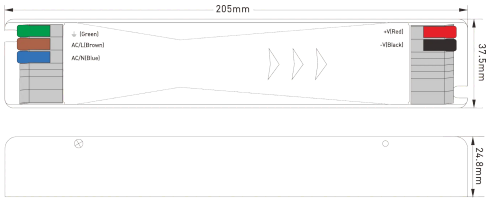


Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MSD-60-12	60	12	5	IP20	90
MSD-60-24	60	24	2.5	IP20	90

12/24 VDC 100W PFC VOEDING MET 3-STAPS DIMFUNCTIE





- 3-staps dimmen: 15% / 50% / 100%
- Geheugen van het laatste helderheidsniveau
- Werkt met een standaard lichtschakelaar
- Dimming via PWM – compatibel met COB- en SMD-LED
- Hoge vermogensfactor PF > 0.9
- Directe start – geen vertraging
- 5 jaar garantie

De 12/24 VDC 100W PFC voeding met 3-staps dimfunctie maakt het mogelijk de helderheid te regelen via een standaard lichtschakelaar. De helderheid schakelt tussen 15%, 50% en 100% door de schakelaar snel aan en uit te zetten. Het apparaat onthoudt het laatst ingestelde niveau en herstelt dit automatisch bij opnieuw inschakelen.

Modellen

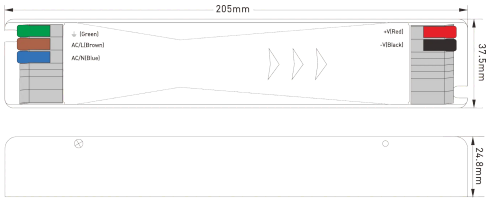
Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MSD-100-12	100	12	8.5	IP20	90
MSD-100-24	100	24	4.2	IP20	90

12/24 VDC 150W PFC VOEDING MET 3-STAPS DIMFUNCTIE



- 3-staps dimmen: 15% / 50% / 100%
- Geheugen van het laatste helderheidsniveau
- Werkt met een standaard lichtschakelaar
- Dimming via PWM – compatibel met COB- en SMD-LED
- Hoge vermogensfactor PF > 0.9
- Directe start – geen vertraging
- 5 jaar garantie

De 12/24 VDC 150W PFC voeding met 3-staps dimfunctie maakt het mogelijk de helderheid te regelen via een standaard lichtschakelaar. De helderheid schakelt tussen 15%, 50% en 100% door de schakelaar snel aan en uit te zetten. Het apparaat onthoudt het laatst ingestelde niveau en herstelt dit automatisch bij opnieuw inschakelen.



Modellen

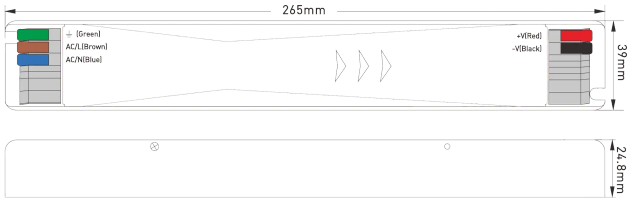
Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MSD-150-12	150	12	12.5	IP20	90
MSD-150-24	150	24	6	IP20	90

12/24 VDC 200W PFC VOEDING MET 3-STAPS DIMFUNCTIE



- 3-staps dimmen: 15% / 50% / 100%
- Geheugen van het laatste helderheidsniveau
- Werkt met een standaard lichtschakelaar
- Dimming via PWM – compatibel met COB- en SMD-LED
- Hoge vermogensfactor PF > 0.9
- Directe start – geen vertraging
- 5 jaar garantie

De 12/24 VDC 200W PFC voeding met 3-staps dimfunctie maakt het mogelijk de helderheid te regelen via een standaard lichtschakelaar. De helderheid schakelt tussen 15%, 50% en 100% door de schakelaar snel aan en uit te zetten. Het apparaat onthoudt het laatst ingestelde niveau en herstelt dit automatisch bij opnieuw inschakelen.



Modellen

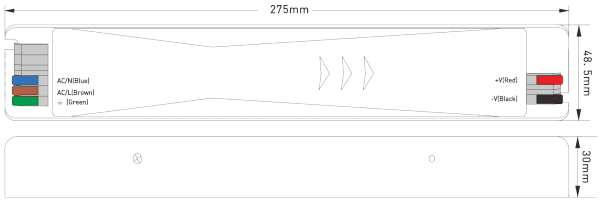
Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MSD-200-12	200	12	16.6	IP20	90
MSD-200-24	200	24	8	IP20	90

12/24 VDC 250W PFC VOEDING MET 3-STAPS DIMFUNCTIE



- 3-staps dimmen: 15% / 50% / 100%
- Geheugen van het laatste helderheidsniveau
- Werkt met een standaard lichtschakelaar
- Dimming via PWM – compatibel met COB- en SMD-LED
- Hoge vermogensfactor PF > 0.9
- Directe start – geen vertraging
- 5 jaar garantie

De 12/24 VDC 250W PFC voeding met 3-staps dimfunctie maakt het mogelijk de helderheid te regelen via een standaard lichtschakelaar. De helderheid schakelt tussen 15%, 50% en 100% door de schakelaar snel aan en uit te zetten. Het apparaat onthoudt het laatst ingestelde niveau en herstelt dit automatisch bij opnieuw inschakelen.



Modellen

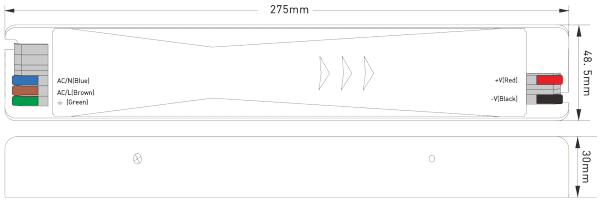
Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MSD-250-12	250	12	20.8	IP20	90
MSD-250-24	250	24	10.4	IP20	90

12/24 VDC 300W PFC VOEDING MET 3-STAPS DIMFUNCTIE



- 3-staps dimmen: 15% / 50% / 100%
- Geheugen van het laatste helderheidsniveau
- Werkt met een standaard lichtschakelaar
- Dimming via PWM – compatibel met COB- en SMD-LED
- Hoge vermogensfactor PF > 0.9
- Directe start – geen vertraging
- 5 jaar garantie

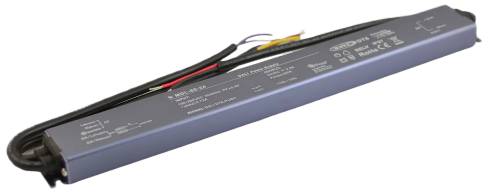
De 12/24 VDC 300W PFC voeding met 3-staps dimfunctie maakt het mogelijk de helderheid te regelen via een standaard lichtschakelaar. De helderheid schakelt tussen 15%, 50% en 100% door de schakelaar snel aan en uit te zetten. Het apparaat onthoudt het laatst ingestelde niveau en herstelt dit automatisch bij opnieuw inschakelen.



Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MSD-300-12	300	12	25	IP20	90
MSD-300-24	300	24	12.5	IP20	90

VOEDING DALI/PUSH DIM 24V 60W IP67 PFC



Ultradunne lineaire voeding, DALI-2 / PUSH DIMMING
Beschermingen: kortsluiting, overspanning, overbelasting, oververhitting
Koeling door vrije lucht convectie
Ingebouwde actieve PFC-functie, PF > 0,96
IP67 waterdicht, voor gebruik binnen en buiten
Garantie van 5 jaar
Afmetingen: 303mm - 35mm - 18mm
Gewicht: 0,430kg



Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MDL-60-24	60	24	2.5	IP67	89

VOEDING DALI/PUSH DIM 24V 100W IP67 PFC



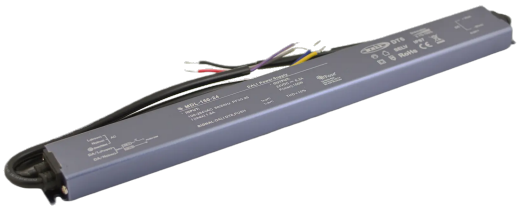
Ultradunne lineaire voeding, DALI-2 / PUSH DIMMING
Beveiligingen: kortsluiting, overbelasting, overspanning, oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
Ingebouwde actieve PFC-functie, PF > 0.96
IP67 waterdichtbeoordeling, geschikt voor binnen- en buitengebruik
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 343mm - 35mm - 18mm
Gewicht: 0.465kg



Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MDL-100-24	100	24	4.17	IP67	93

VOEDING DALI/PUSH DIM 24V 150W IP67 PFC





Ultradun lineaire formaat, DALI-2 / PUSH DIMMING
Beveiligingen: kortsluiting, overbelasting, overspanning, oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
Ingebouwde actieve PFC-functie, PF > 0.96
IP67 waterdichte rating, geschikt voor binnen- en buitengebruik
Garantie van 5 jaar
Afmetingen: 343mm - 35mm - 18mm
Gewicht: 0.465kg

Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MDL-150-24	150	24	6.25	IP67	93

VOEDING DALI/PUSH DIM 24V 200W IP67 PFC



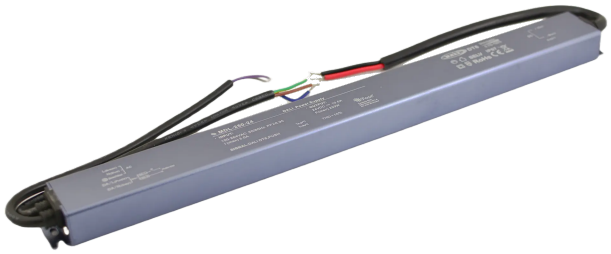
Ultra-dunne lineaire afmeting, DALI-2 / PUSH DIMMING
Beschermingen: kortsluiting, overbelasting, overspanning, oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
Ingebouwde actieve PFC-functie, PF > 0.96
IP67 waterdichte classificatie, geschikt voor binnen- en buitengebruik
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 363mm - 36mm - 22.7mm
Gewicht: 0.670kg



Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MDL-200-24	200	24	8.34	IP67	93

VOEDING DALI/PUSH DIM 24V 250W IP67 PFC



Ultradunne lineaire voeding, DALI-2 / PUSH DIMMING
Beschermingen: kortsluiting, over stroom, over spanning, over temperatuur
Koeling door vrije luchtconvectie
Ingebouwde actieve PFC-functie, PF > 0.96
IP67 waterdichtheid rating, geschikt voor binnen- en buitengebruik
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 363mm - 36mm - 22.7mm
Gewicht: 0.670kg



Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MDL-250-24	250	24	10.42	IP67	93

VOEDING DALI-2 DT8 / PUSH DIM+CCT 24V 60W IP67 PFC





Ultradunne lineaire voeding DALI-2 DT6/DT8 met helderheidsregeling (DIM) en kleurtemperatuurregeling (CCT) op één DALI-adres
Ondersteunt DALI-2 en PUSH DIM/CCT – dimmen en kleurtemperatuur aanpassen via momentaire schakelaars
Dimbereik 0,1–100% (flikkervrij, volgens IEEE 1789)
Constante uitgangsvermogen – behoudt dezelfde helderheid bij verandering van kleurtemperatuur
Twee onafhankelijke SELV (CV)-kanalen voor het aansturen van tweekanaals CCT LED-strips
Beveiligingen: kortsluiting, overbelasting, overspanning, oververhitting (automatisch herstel)
Hoge efficiëntie > 88%, PF > 0,96, THD < 10%
Koeling door vrije luchtconvectie
IP67-beschermingsgraad – geschikt voor binnen- en buitengebruik
5 jaar garantie
Afmetingen: 287mm - 35mm - 18mm
Gewicht: 0.43kg

Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MDL2-60-24	60	24	2.5	IP67	89

VOEDING DALI-2 DT8 / PUSH DIM+CCT 24V 100W IP67 PFC





Ultradunne lineaire voeding DALI-2 DT6/DT8 met helderheidsregeling (DIM) en kleurtemperatuurregeling (CCT) op één DALI-adres
Ondersteunt DALI-2 en PUSH DIM/CCT – dimmen en kleurtemperatuur aanpassen via momentaire schakelaars
Dimbereik 0,1–100% (flikkervrij, volgens IEEE 1789)
Constante uitgangsvermogen – behoudt dezelfde helderheid bij verandering van kleurtemperatuur
Twee onafhankelijke SELV (CV)-kanalen voor het aansturen van tweekanaals CCT LED-strips
Beveiligingen: kortsluiting, overbelasting, overspanning, oververhitting (automatisch herstel)
Hoge efficiëntie > 93%, PF > 0,96, THD < 10%
Koeling door vrije luchtconvectie
IP67-beschermingsgraad – geschikt voor binnen- en buitengebruik
5 jaar garantie
Afmetingen: 317mm - 35mm - 18mm
Gewicht: 0.47kg

Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MDL2-100-24	100	24	4.17	IP67	93

VOEDING DALI-2 DT8 / PUSH DIM+CCT 24V 150W IP67 PFC





Ultradunne lineaire voeding DALI-2 DT6/DT8 met helderheidsregeling (DIM) en kleurtemperatuurregeling (CCT) op één DALI-adres
Ondersteunt DALI-2 en PUSH DIM/CCT – dimmen en kleurtemperatuur aanpassen via momentaire schakelaars
Dimbereik 0,1–100% (flikkervrij, volgens IEEE 1789)
Constante uitgangsvermogen – behoudt dezelfde helderheid bij verandering van kleurtemperatuur
Twee onafhankelijke SELV (CV)-kanalen voor het aansturen van tweekanaals CCT LED-strips
Beveiligingen: kortsluiting, overbelasting, overspanning, oververhitting (automatisch herstel)
Hoge efficiëntie > 93%, PF > 0,96, THD < 10%
Koeling door vrije luchtconvectie
IP67-beschermingsgraad – geschikt voor binnen- en buitengebruik
5 jaar garantie
Afmetingen: 317mm - 35mm - 18mm
Gewicht: 0.47kg

Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MDL2-150-24	150	24	6.25	IP67	93

VOEDING DALI-2 DT8 / PUSH DIM+CCT 24V 200W IP67 PFC





Ultradunne lineaire voeding DALI-2 DT6/DT8 met helderheidsregeling (DIM) en kleurtemperatuurregeling (CCT) op één DALI-adres
Ondersteunt DALI-2 en PUSH DIM/CCT – dimmen en kleurtemperatuur aanpassen via momentaire schakelaars
Dimbereik 0,1–100% (flikkervrij, volgens IEEE 1789)
Constante uitgangsvermogen – behoudt dezelfde helderheid bij verandering van kleurtemperatuur
Twee onafhankelijke SELV (CV)-kanalen voor het aansturen van tweekanaals CCT LED-strips
Beveiligingen: kortsluiting, overbelasting, overspanning, oververhitting (automatisch herstel)
Hoge efficiëntie > 93%, PF > 0,96, THD < 10%
Koeling door vrije luchtconvectie
IP67-beschermingsgraad – geschikt voor binnen- en buitengebruik
5 jaar garantie
Afmetingen: 372mm - 36mm - 22.6mm
Gewicht: 0.68kg

Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MDL2-200-24	200	24	8.34	IP67	93

VOEDING DALI-2 DT8 / PUSH DIM+CCT 24V 250W IP67 PFC





Ultradunne lineaire voeding DALI-2 DT6/DT8 met helderheidsregeling (DIM) en kleurtemperatuurregeling (CCT) op één DALI-adres
Ondersteunt DALI-2 en PUSH DIM/CCT – dimmen en kleurtemperatuur aanpassen via momentaire schakelaars
Dimbereik 0,1–100% (flikkervrij, volgens IEEE 1789)
Constante uitgangsvermogen – behoudt dezelfde helderheid bij verandering van kleurtemperatuur
Twee onafhankelijke SELV (CV)-kanalen voor het aansturen van tweekanaals CCT LED-strips
Beveiligingen: kortsluiting, overbelasting, overspanning, oververhitting (automatisch herstel)
Hoge efficiëntie > 93%, PF > 0,96, THD < 10%
Koeling door vrije luchtconvectie
IP67-beschermingsgraad – geschikt voor binnen- en buitengebruik
5 jaar garantie
Afmetingen: 372mm - 36mm - 22.6mm
Gewicht: 0.68kg

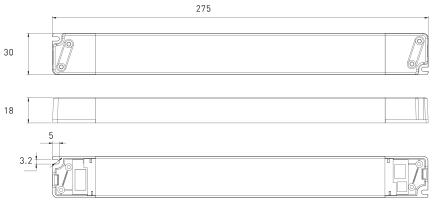
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MDL2-250-24	250	24	10.42	IP67	93

CONSTANTE SPANNING LINEAIRE VOEDING PFC IP20 12V/24V 60W



Ultradunne lineaire voeding, breedte slechts 30 mm, geschikt voor installatie in zeer kleine ruimte
Beschermingen: kortsluiting, overbelasting, overspanning, oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
Ingebouwde actieve PFC-functie, PF > 0.95
5 jaar garantie
Afmetingen: 300mm - 30mm - 18mm
Gewicht: 0.240kg



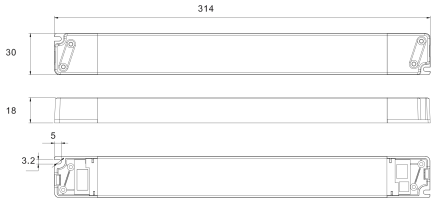
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MLA-60-12	60	12	5	IP20	93
MLA-60-24	60	24	2.5	IP20	93

CONSTANTE SPANNING LINEAIRE VOEDING PFC IP20 12V/24V 100W



Ultradunne lineaire afmeting, breedte slechts 30mm, geschikt voor installatie in ultrakleine ruimte
Beveiligingen: kortsluiting, over stroom, over spanning, over temperatuur
Koeling door vrije luchtcirculatie
Ingebouwde actieve PFC functie, PF > 0.95
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 314mm - 30mm - 18mm
Gewicht: 0.275kg



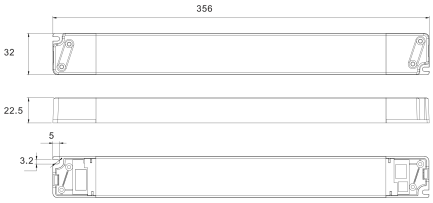
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MLA-100-12	100	12	8.3	IP20	93
MLA-100-24	100	24	4.17	IP20	93

CONSTANTE SPANNING LINEAIRE VOEDING PFC IP20 12V/24V 150W



Ultra-dunne lineaire voeding, breedte slechts 32mm, geschikt voor installatie in zeer kleine ruimte
Beschermingen: kortsluiting, overbelasting, overspanning, oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
Ingebouwde actieve PFC functie, PF > 0,95
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 356mm - 32mm - 22,5mm
Gewicht: 0.460kg



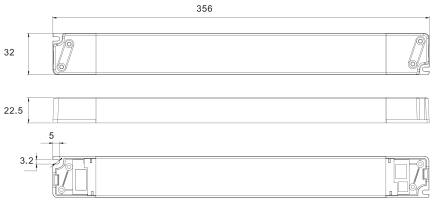
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MLA-150-12	150	12	12.5	IP20	93
MLA-150-24	150	24	6.25	IP20	93

CONSTANTE SPANNING LINEAIRE VOEDING PFC IP20 12V/24V 200W



Ultradunne lineaire voeding, breedte slechts 32mm, geschikt voor installatie in zeer kleine ruimtes
Beveiligingen: kortsluiting, overbelasting, overspanning, oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
Ingebouwde actieve PFC-functie, PF > 0,95
5 jaar garantie
Afmetingen: 356mm - 32mm - 22.5mm
Gewicht: 0.460kg



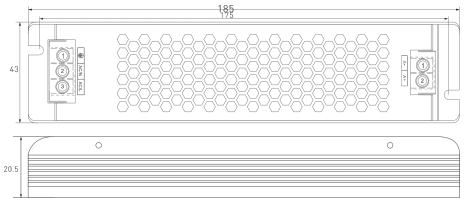
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MLA-200-12	200	12	16.7	IP20	93
MLA-200-24	200	24	8.3	IP20	93

CONSTANTE SPANNING VOEDING PFC 12V/24V 100W



Beschermingen: kortsluiting, overbelasting, overspanning, oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
Ingebouwde actieve PFC-functie, PF > 0.95
Garantie van 5 jaar
Afmetingen: 185mm - 43mm - 21mm
Gewicht: 0.260kg

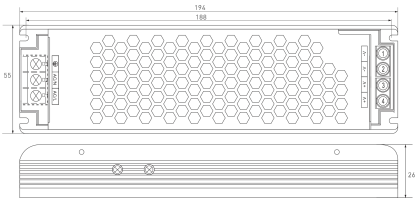


Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPCF-100-12	100	12	8.5	IP20	91
MPCF-100-24	100	24	4.2	IP20	91

CONSTANTE SPANNING VOEDING PFC 12V/24V 250W



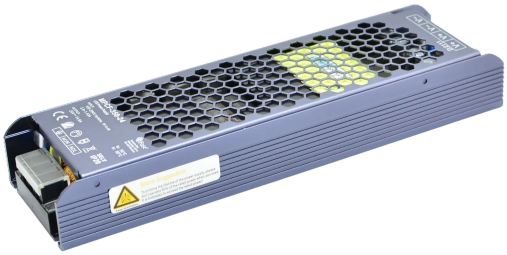


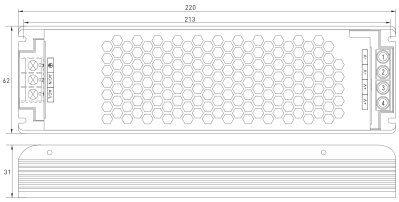
Beveiligingen: kortsluiting, overbelasting, overspanning, oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
Ingebouwde actieve PFC-functie, PF > 0.95
Garantie van 5 jaar
Afmetingen: 194mm - 55mm - 26mm
Gewicht: 0.530kg

Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPCF-250-12	250	12	20.8	IP20	93
MPCF-250-24	250	24	10.4	IP20	93

CONSTANTE SPANNING VOEDING PFC 12V/24V 350W





Beveiligingen: kortsluiting, overbelasting, overspanning, oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
Ingebouwde actieve PFC-functie, PF > 0.95
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 220mm - 62mm - 31mm
Gewicht: 0.635kg

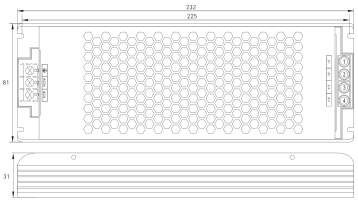
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPCF-350-12	350	12	29.2	IP20	93
MPCF-350-24	350	24	14.6	IP20	93

CONSTANTE SPANNINGSVOEDING PFC 12V/24V 500W



Beschermingen: kortsluiting, overbelasting, overspanning, oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
Ingebouwde actieve PFC-functie, PF > 0.95
Garantie van 5 jaar
Afmetingen: 232mm - 81mm - 31mm
Gewicht: 0.900kg



Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPCF-500-12	500	12	41.7	IP20	93
MPCF-500-24	500	24	20.8	IP20	93

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 30W



Ontworpen voor binnen gebruik
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belastings- duurtest
Garantie 24 Maanden
Afmetingen: 94mm - 25mm - 20mm
Gewicht: 0.05kg



Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Efficiëntie [%]
MPC-30-12	30	12	2.5	85
MPC-30-24	30	24	1.25	86

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 60W



Ontworpen voor gebruik binnenshuis
Bescherming: kortsluiting, overbelasting, oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting burn-in test
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 222mm - 19.5mm - 18mm
Gewicht: 0.09kg



Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Efficiëntie [%]
MPC-60-12	60	12	5	86
MPC-60-24	60	24	2.5	89

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 100W



Ontworpen voor gebruik binnenshuis
Beschermingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volle belasting inschakelduur test
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 217mm - 27mm - 23mm
Gewicht: 0.2kg



Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Efficiëntie [%]
MPC-100-12	100	12	8.3	87
MPC-100-24	100	24	4.2	88

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 150W



Ontworpen voor gebruik binnenshuis
Beschermingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volle belasting inbranden test
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 217mm - 27mm - 23mm
Gewicht: 0.2kg



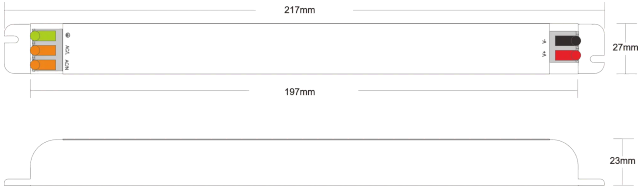
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Efficiëntie [%]
MPC-150-12	150	12	12.5	88
MPC-150-24	150	24	6.25	88

CONSTANT VOLTAGE VOEDING 12V/24V 200W



Ontworpen voor binnengebruik
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting burn-in test
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 217mm - 27mm - 23mm
Gewicht: 0.2kg



Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Efficiëntie [%]
MPC-200-12	200	12	16.7	92
MPC-200-24	200	24	8.3	92

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 250W



Ontworpen voor gebruik binnenshuis
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
100% volledige belasting burn-in test
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 292mm - 31.3mm - 22.6mm
Gewicht: 0,33kg



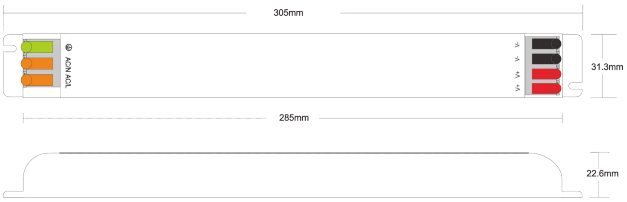
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Efficiëntie [%]
MPC-250-12	250	12	21	92
MPC-250-24	250	24	10.4	92

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 300W



Ontworpen voor gebruik binnenshuis
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
100% volledige belasting burn-in test
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 305mm - 31.3mm - 22.6mm
Gewicht: 0,4kg



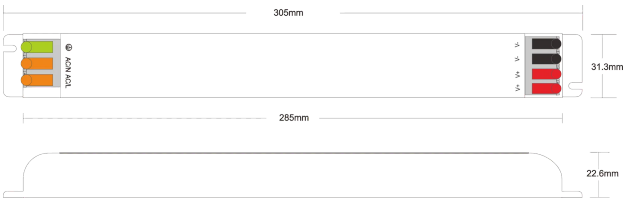
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Efficiëntie [%]
MPC-300-12	300	12	25	93
MPC-300-24	300	24	12.5	94

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 350W



Ontworpen voor gebruik binnenshuis
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
100% volledige belasting burn-in test
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 305mm - 31.3mm - 22.6mm
Gewicht: 0,4kg



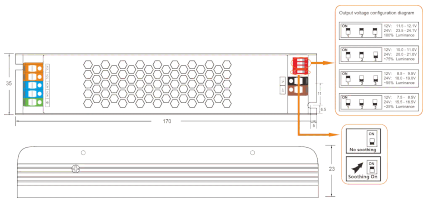
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Efficiëntie [%]
MPC-350-24	350	24	14.6	94

CONFIGUREERBARE CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 60W



- Ontworpen voor binnengebruik
- Zachte startmodus, met vier diminstellingen
- Beveiligingen: kortsluiting, overbelasting, oververhitting
- Koeling door vrije luchtconvectie
- Burn-in-test van 100% volle belasting
- Garantie van 24 maanden
- Afmetingen: 170mm - 35mm - 23mm
- Gewicht: 0,13kg



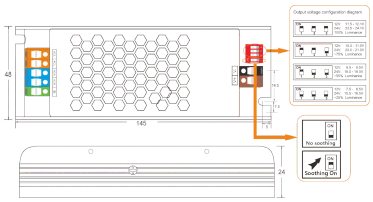
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Efficiëntie [%]
MPCS-60-12	60	12	5	87
MPCS-60-24	60	24	2.5	89

CONFIGUREERBARE CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 100W



Ontworpen voor binnengebruik
Zachte start modus, met vier dimstanden
Beveiligingen: kortsluiting, overbelasting, oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting burn-in test
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 145mm - 48mm - 24mm
Gewicht: 0,18kg



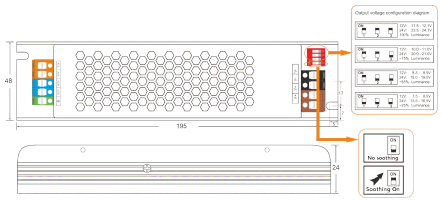
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Efficiëntie [%]
MPCS-100-12	100	12	8.5	87
MPCS-100-24	100	24	4.2	89

VOEDING MET CONSTANTE SPANNING 12V/24V 150W CONFIGUREERBAAR



Ontworpen voor gebruik binnenshuis
Zachte startmodus, met vier dimstanden
Beschermingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% vollast burn-in test
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 195mm - 48mm - 24mm
Gewicht: 0,35kg



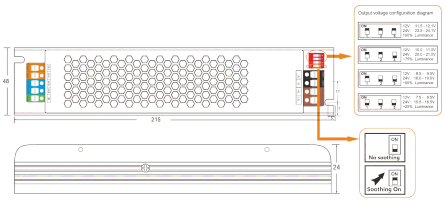
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Efficiëntie [%]
MPCS-150-12	150	12	12.5	87
MPCS-150-24	150	24	6.3	89

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 200W CONFIGUREERBAAR



Ontworpen voor gebruik binnenshuis
Zachte startmodus, met vier dimstandstanden
Beschermingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volle belasting burn-in test
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 215mm - 48mm - 24mm
Gewicht: 0,315kg



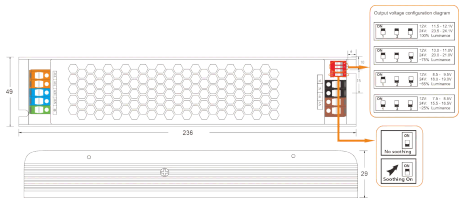
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Efficiëntie [%]
MPCS-200-12	200	12	16.7	87
MPCS-200-24	200	24	8.5	89

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 300W CONFIGUREERBAAR



Ontworpen voor binnengebruik
Zachte startmodus, met vier diminstellingen
Beveiligingen: kortsluiting, overbelasting, overtemperatuur
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting burn-in test
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 236mm - 49mm - 29mm
Gewicht: 0,480kg



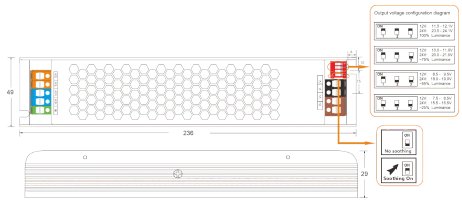
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Efficiëntie [%]
MPCS-300-12	300	12	25	88
MPCS-300-24	300	24	12.5	90

CONSTANTE SPANNINGSVOEDING 12V/24V 400W CONFIGUREERBAAR



Ontworpen voor gebruik binnenshuis
Zachte startmodus, met vier dimstand
Beschermingen: kortsluiting, overbelasting, overtemperatuur
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volbelasting burn-in test
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 236mm - 49mm - 29mm
Gewicht: 0,480kg



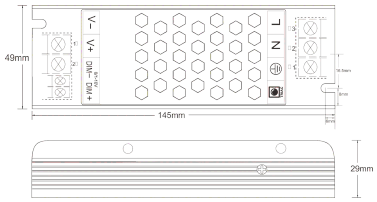
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Efficiëntie [%]
MPCS-400-12	400	12	33.4	92
MPCS-400-24	400	24	16.7	93

CONSTANTE SPANNINGSVOEDING 12V/24V 60W DIMBARE TRIAC, 0/1-10V



Ontworpen voor gebruik binnenshuis
Geregeld door een 0/1-10V signaal, of TRIACK dimmer
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Over temperatuur
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting brandproef
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 145mm - 49mm - 29mm
Gewicht: 0,19kg

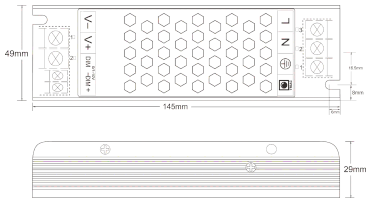


Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Efficiëntie [%]
MPC-60-12-D	60	12	5	84
MPC-60-24-D	60	24	2.5	86

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 100W DIMBAAR TRIAC, 0/1-10V





Ontworpen voor gebruik binnenshuis
Geregeld door een 0/1-10V signaal, of TRIACK-dimmer
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting inbrand-test
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 145mm - 49mm - 29mm
Gewicht: 0,25kg

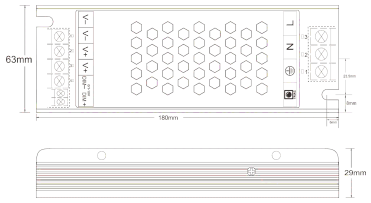
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Efficiëntie [%]
MPC-100-12-D	100	12	8.3	84
MPC-100-24-D	100	24	4.2	86

CONSTANTE SPANNINGSVOEDING 12V/24V 150W DIMBARE TRIAC, 0/1-10V



Ontworpen voor binnen gebruik
Gereguleerd door een 0/1-10V signaal of TRIACK dimmer
Beveiliging: kortsluiting, overbelasting, oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% burn-in test bij volledige belasting
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 180mm - 63mm - 29mm
Gewicht: 0,32kg

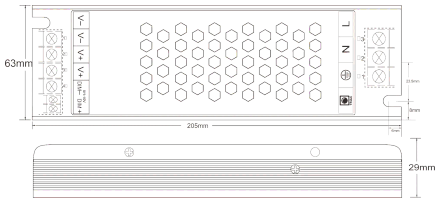


Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Efficiëntie [%]
MPC-150-12-D	150	12	12.5	84
MPC-150-24-D	150	24	6.25	86

CONSTANTE SPANNING VOEDING 12V/24V 200W DIMBARE TRIAC, 0/1-10V





Ontworpen voor gebruik binnenshuis
Aangestuurd door een 0/1-10V signaal, of TRIACK dimmer
Beschermingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volbelastings duurbeproeving
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 205mm - 63mm - 29mm
Gewicht: 0,38kg

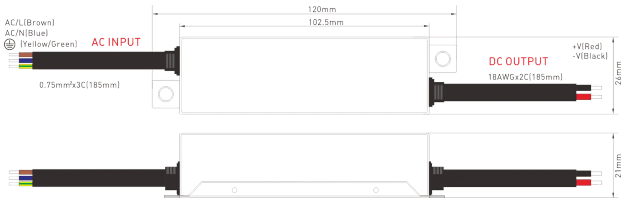
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Efficiëntie [%]
MPC-200-12-D	200	12	16.7	84
MPC-200-24-D	200	24	8.3	86

CONSTANTE SPANNINGSVOEDING PFC IP67 12V/24V 30W



IP67 ontworpen voor binnen- en buitengebruik
Beschermingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconventie
Ingebouwde actieve PFC-functie, PF > 0,96
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 120mm - 26mm - 21mm
Gewicht: 0.12kg



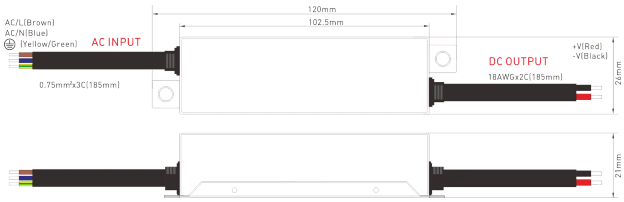
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPF-30B-12	30	12	2.5	IP67	87
MPF-30B-24	30	24	1.25	IP67	87

CONSTANTE SPANNINGSVOEDING PFC IP67 12V/24V 40W



IP67 ontworpen voor binnen- en buitengebruik
Beschermingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconventie
Ingebouwde actieve PFC-functie, PF > 0,96
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 120mm - 26mm - 21mm
Gewicht: 0.13kg



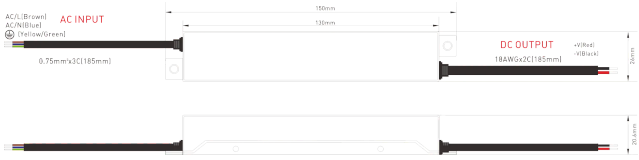
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPF-40B-12	40	12	3.3	IP67	88
MPF-40B-24	40	24	1.67	IP67	88

CONSTANTE SPANNINGSVOEDING PFC IP67 12V/24V 60W



IP67 ontworpen voor binnen- en buitengebruik
Beschermingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconventie
Ingebouwde actieve PFC-functie, PF > 0,96
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 150mm - 26mm - 20mm
Gewicht: 0.180kg



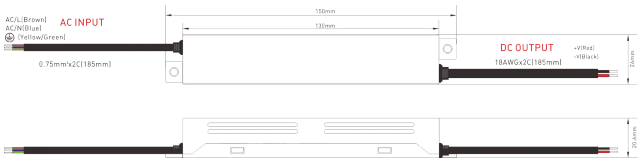
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPF-60B-12	60	12	5	IP67	93
MPF-60B-24	60	24	2.5	IP67	93

CONSTANTE SPANNING VOEDING PFC IP67 12V/24V/48V 100W



IP67 ontworpen voor binnen- en buitengebruik
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
Ingebouwde actieve PFC-functie, PF > 0.96
Garantie van 5 jaar
Afmetingen: 150mm - 26mm - 20mm
Gewicht: 0.180kg



Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPF-100B-12	100	12	8.3	IP67	93
MPF-100B-24	100	24	4.17	IP67	93
MPF-100B-48	100	48	2.08	IP67	93

CONSTANTE SPANNING VOEDING PFC IP67 12V/24V/48V 150W



IP67 ontworpen voor binnen- en buitengebruik
Beschermingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
Ingebouwde actieve PFC-functie, PF > 0.96
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 172mm - 37mm - 20mm
Gewicht: 0.260kg



Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPF-150B-12	150	12	12.5	IP67	93
MPF-150B-24	150	24	6.25	IP67	93
MPF-150B-48	150	48	3.12	IP67	93

CONSTANTE SPANNING VOEDING PFC IP67 12V/24V/48V 200W



IP67 ontworpen voor binnen- en buitengebruik
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
Ingebouwde actieve PFC-functie, PF > 0.96
Garantie van 5 jaar
Afmetingen: 172mm - 37mm - 20mm
Gewicht: 0.260kg



Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPF-200B-12	200	12	16.7	IP67	93
MPF-200B-24	200	24	8.3	IP67	93
MPF-200B-48	200	48	4.16	IP67	93

CONSTANTE SPANNING VOEDING PFC IP67 12V/24V/48V 250W





IP67 ontworpen voor binnen- en buitengebruik
Beveiligingen: kortsluiting, overbelasting, overtemperatuur
Koeling door vrije luchtconvectie
Ingebouwde actieve PFC functie, PF > 0,96
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 242mm - 67mm - 23mm
Gewicht: 0,780kg

Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPF-250-12	250	12	21	IP67	93
MPF-250-24	250	24	10.5	IP67	93
MPF-250-48	250	48	5.2	IP67	93

CONSTANTE SPANNING VOEDING PFC IP67 12V/24V/48V 250W



IP67 ontworpen voor binnen- en buitengebruik
Beveiligingen: kortsluiting, overbelasting, overtemperatuur
Koeling door vrije luchtconvectie
Ingebouwde actieve PFC functie, PF > 0,96
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 250mm - 40mm - 30mm
Gewicht: 0,600kg



Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPF-250B-12	250	12	21	IP67	93
MPF-250B-24	250	24	10.5	IP67	93
MPF-250B-48	250	48	5.2	IP67	93

CONSTANTE SPANNINGSVOEDING PFC IP67 12V/24V/48V 300W





IP67 ontworpen voor binnen- en buitengebruik
Beveiligingen: kortsluiting, overbelasting, oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
Ingebouwde actieve PFC-functie, PF > 0.96
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 282mm - 86mm - 23.5mm
Gewicht: 1.250kg

Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPF-300-12	300	12	25	IP67	93
MPF-300-24	300	24	12.5	IP67	93
MPF-300-48	300	24	6.25	IP67	93

CONSTANTE SPANNINGSVOEDING PFC IP67 12V/24V/48V 300W



IP67 ontworpen voor binnen- en buitengebruik
Beveiligingen: kortsluiting, overbelasting, oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
Ingebouwde actieve PFC-functie, PF > 0.96
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 250mm - 40mm - 30mm
Gewicht: 0,600kg



Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPF-300B-12	300	12	25	IP67	93
MPF-300B-24	300	24	12.5	IP67	93
MPF-300B-48	300	24	6.25	IP67	93

CONSTANTE SPANNING VOEDING PFC IP67 12V/24V/48V 350W





IP67 ontworpen voor binnen- en buitengebruik
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
Ingebouwde actieve PFC-functie, PF > 0,96
Garantie 5 jaar
Afmetingen: 282mm - 86mm - 23,5mm
Gewicht: 1,250kg

Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPF-350-12	350	12	29	IP67	93
MPF-350-24	350	24	14.5	IP67	93
MPF-350-48	350	48	7.3	IP67	93

CONSTANTE SPANNING VOEDING PFC IP67 12V/24V/48V 500W



IP67 ontworpen voor binnen- en buitengebruik
Beschermingen: kortsluiting, overbelasting, oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
Ingebouwde actieve PFC-functie, PF > 0.96
Garantie van 5 jaar
Afmetingen: 272mm - 92mm - 38mm
Gewicht: 2.180kg



Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPF-500-12	500	12	41.7	IP67	93
MPF-500-24	500	24	21	IP67	93
MPF-500-48	500	48	10.4	IP67	93

CONSTANTE SPANNING VOEDING IP67 12V / 24V 20W



IP67 ontworpen voor binnen- en buitengebruik
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting burn-in test
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 187mm - 29mm - 20mm
Gewicht: 0,205kg



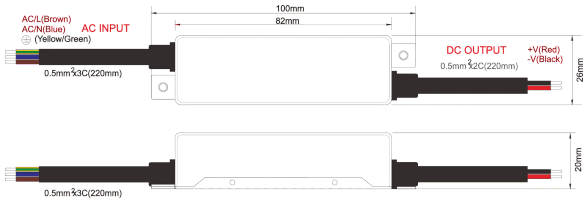
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPH-20-12	20	12	1.67	IP67	86
MPH-20-24	20	24	0.83	IP67	86

CONSTANTE SPANNING VOEDING IP67 12V / 24V 30W



IP67 ontworpen voor binnen- en buitengebruik
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting burn-in test
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 100mm - 26mm - 20mm
Gewicht: 0,117kg



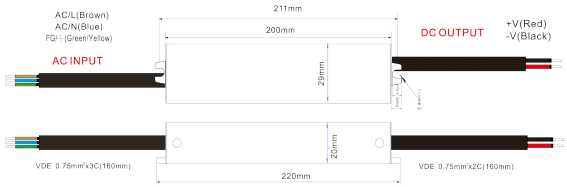
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPH-30-12	30	12	2.5	IP67	89
MPH-30-24	30	24	1.25	IP67	89

CONSTANT VOLTAGE VOEDING IP67 12V/24V 40W



IP67 ontworpen voor binnen- en buitengebruik
Beschermingen: Kortsluiting, Overbelasting, Overtemperatuur
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting burn-in test
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 220mm - 29mm - 20mm
Gewicht: 0,250kg



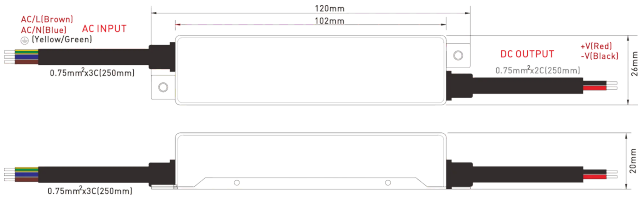
Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPH-40-12	40	12	3.3	IP67	87
MPH-40-24	40	24	1.67	IP67	87

CONSTANTE SPANNING VOEDING IP67 12V / 24V 60W



IP67 ontworpen voor binnen- en buitengebruik
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting burn-in test
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 120mm - 26mm - 20mm
Gewicht: 0,120kg



Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPH-60-12	60	12	5	IP67	89
MPH-60-24	60	24	2.5	IP67	89

CONSTANTE SPANNING VOEDING IP67 12V / 24V 100W



IP67 ontworpen voor binnen- en buitengebruik
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting burn-in test
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 129mm - 26mm - 20mm
Gewicht: 0,150kg



Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPH-100-12	100	12	8.5	IP67	93
MPH-100-24	100	24	4.2	IP67	93

CONSTANTE SPANNING VOEDING IP67 12V / 24V 150W



IP67 ontworpen voor binnen- en buitengebruik
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting burn-in test
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 210mm - 29mm - 20mm
Gewicht: 0,245kg



Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPH-150-12	150	12	12.5	IP67	92
MPH-150-24	150	24	6.3	IP67	92

CONSTANTE SPANNING VOEDING IP67 12V / 24V 200W



IP67 ontworpen voor binnen- en buitengebruik
Beveiligingen: Kortsluiting, Overbelasting, Oververhitting
Koeling door vrije luchtconvectie
100% volledige belasting burn-in test
Garantie 24 maanden
Afmetingen: 210mm - 29mm - 20mm
Gewicht: 0,250kg



Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Beschermingsgraad	Efficiëntie [%]
MPH-200-12	200	12	16.7	IP67	92
MPH-200-24	200	24	8.5	IP67	92

Mi-Light / MiBoxer

Geavanceerde lichtregelsystemen met controllers, ontvangers, afstandsbedieningen, gateways en slimme LED-armaturen. Ontworpen voor professionele residenti ëleen commerciële installati es.Ondersteuning voor Wi-Fi, Zigbee 3.0, 2.4 GHz RF en DALI-, DMX- en 0–10 V-systemen maakt integrati emet smart home- en gebouwbeheersystemen mogelijk.



MiBOXER®

Mi·Light
Subordinate New Brand

AFSTANDSBEDIENING MONO 3-ZONE 2XAAA Y1



De Y1 MiBoxer-afstandsbediening is ontworpen voor het dimmen en aanpassen van de lichtintensiteit in MONO-systemen. Het ondersteunt maximaal 3 zones, die elk een onbeperkt aantal ontvangers kunnen beheren. Het eenvoudige en intuïtieve ontwerp zorgt voor gemakkelijke en snelle bediening. Werkt op 2 AAA-batterijen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
Y1	3V (2 x AAA)	0.12

AFSTANDSBEDIENING MONO/CCT 3-ZONE MET 3 SCÈNES 2XAAA Y2



De Y2 Mi-Light-afstandsbediening stelt je in staat om MONO- en CCT-verlichting in 3 zones te bedienen. Bovendien ondersteunt de afstandsbediening het programmeren en gebruiken van 3 lichtscènes. Werkt op 2 AAA-batterijen en biedt een soepele aanpassing van helderheid en kleurtemperatuur.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
Y2	3V (2 x AAA)	0.12

AFSTANDSBEDIENING RGB+CCT 3-ZONE 2XAAA Y3



De Y3 MiBoxer-afstandsbediening is ontworpen voor het bedienen van RGB+CCT-verlichting. Het ondersteunt 3 zones, die elk een onbeperkt aantal ontvangers kunnen toewijzen. Het biedt een soepele aanpassing van kleur, kleurtemperatuur en lichtintensiteit. Werkt op 2 AAA-batterijen en zorgt voor eenvoudige en handige bediening.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
Y3	3V (2 x AAA)	0.12

AFSTANDSBEDIENING MONO/CCT 4-ZONE 2XAAA C1



De C1 Mi-Light 4-zone afstandsbediening is ontworpen voor MONO (eenkleurig) en CCT (variabele kleurtemperatuur) producten. Aan elke zone kunnen een onbeperkt aantal ontvangers worden toegewezen. De afstandsbediening stelt u in staat om de helderheid en de kleurtemperatuur van het witte licht soepel aan te passen met knoppen. De afstandsbediening werkt op 2 x AAA batterijen.

Modellen

	Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
	C1	3V (2 x AAA)	0.065
	C1B	3V (2 x AAA)	0.065

KLEURTEMPERATUUR AFSTANDSBEDIENING C3



2,4 GHz RF draadloze transmissietechnologie
Kan MiBoxer/Mi-Light 2.4G serie producten bedienen
Bedieningsbereik tot 30m
Aanpasbare kleurtemperatuur en helderheid
Sterke magnetische basis
Gevoed door 2xAAA batterijen

De C3 kleurtemperatuur afstandsbediening is een geavanceerd lichtregelapparaat, waarmee de kleurtemperatuur en helderheid kunnen worden aangepast. Met behulp van 2,4 GHz draadloze technologie kan de afstandsbediening MiBoxer/Mi-Light 2.4G-serie producten tot 30 meter afstand bedienen. De sterke magnetische basis zorgt voor eenvoudige montage. Werkt op 2xAAA batterijen.

Modellen

	Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
	C3	3V (2 x AAA)	0.065
	C3B	3V (2 x AAA)	0.065

KLEURTEMPERATUUR AFSTANDSBEDIENING C3P



2,4 GHz RF draadloze transmissietechnologie
Kan MiBoxer/Mi-Light 2.4G serie producten bedienen
Bedieningsbereik tot 30m
Aanpasbare kleurtemperatuur en helderheid
Sterke magnetische basis
Gevoed door 2xAAA batterijen

De C3P kleurtemperatuur afstandsbediening is een geavanceerd lichtregelapparaat, waarmee de kleurtemperatuur en helderheid kunnen worden aangepast. Met behulp van 2,4 GHz draadloze technologie kan de afstandsbediening MiBoxer/Mi-Light 2.4G-serie producten tot 30 meter afstand bedienen. De sterke magnetische basis zorgt voor eenvoudige montage. Werkt op 2xAAA batterijen.

Modellen

	Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
	C3P	3V (2 x AAA)	0.065
	C3PB	3V (2 x AAA)	0.065

RGB+CCT AFSTANDSBEDIENING C4



2,4 GHz RF draadloze transmissietechnologie
Kan MiBoxer/Mi-Light 2.4G serie producten bedienen
Bedieningsbereik tot 30m
Aanpasbare kleur (RGB), kleurtemperatuur (CCT) en helderheid
Kleuren-aanraakring
Sterke magnetische basis
Gevoed door 2xAAA batterijen

De C4 RGB+CCT afstandsbediening is een geavanceerd lichtregelapparaat waarmee RGB-kleuren, CCT-kleurtemperatuur en helderheid kunnen worden ingesteld. Met 2.4GHz draadloze technologie kan de afstandsbediening MiBoxer/Mi-Light 2.4G producten tot 30 meter bedienen. De sterke magnetische basis maakt montage op metalen oppervlakken eenvoudig. Werkt op 2xAAA batterijen.

Modellen

	Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
	C4	3V (2 x AAA)	0.076
	C4B	3V (2 x AAA)	0.076

4-ZONE RGB+CCT AFSTANDSBEDIENING C5



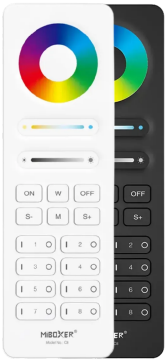
2,4GHz RF draadloze transmissietechnologie
Kan producten van de MiBoxer/Mi-Light 2.4G-serie bedienen
Besturingsbereik tot 30m
16 miljoen kleuren om uit te kiezen
Instelbare helderheid, kleurtemperatuur en verzadiging
Ondersteunt vier onafhankelijke zones, regelt meerdere controllers en lampen
Sterke magnetische basis
Werkt op 2xAAA batterijen

De C5 4-Zone RGB+CCT Afstandsbediening is een geavanceerd verlichtingscontroleapparaat, waarmee je kunt kiezen uit 16 miljoen kleuren en de helderheid, kleurtemperatuur en verzadiging kunt aanpassen. Met behulp van 2,4GHz draadloze technologie kan de afstandsbediening MiBoxer/Mi-Light 2.4G serie producten tot 30 meter afstand bedienen. Het ondersteunt vier onafhankelijke zones, waardoor je meerdere controllers en lampen kunt bedienen. De sterke magnetische basis zorgt voor eenvoudige montage. Gevoed door 2xAAA batterijen.

Modellen

	Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
	C5	3V (2 x AAA)	0.065
	C5B	3V (2 x AAA)	0.065

8-ZONE RGB+CCT AFSTANDSBEDIENING C8



2,4GHz RF draadloze transmissietechnologie
Kan producten van de MiBoxer/Mi-Light 2.4G-serie bedienen
Besturingsbereik tot 30m
16 miljoen kleuren om uit te kiezen
Instelbare helderheid, kleurtemperatuur en verzadiging
Ondersteunt acht onafhankelijke zones, regelt meerdere controllers en lampen
Sterke magnetische basis
Werkt op 2xAAA batterijen

De C8 8-Zone RGB+CCT Afstandsbediening is een geavanceerd verlichtingscontroleapparaat, waarmee je kunt kiezen uit 16 miljoen kleuren en de helderheid, kleurtemperatuur en verzadiging kunt aanpassen. Met behulp van 2,4GHz draadloze technologie kan de afstandsbediening MiBoxer/Mi-Light 2.4G serie producten tot 30 meter afstand bedienen. Het ondersteunt acht onafhankelijke zones, waardoor je meerdere controllers en lampen kunt bedienen. De sterke magnetische basis zorgt voor eenvoudige montage. Gevoed door 2xAAA batterijen.

Modellen

	Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
	C8	3V (2 x AAA)	0.065
	C8B	3V (2 x AAA)	0.065

AFSTANDSBEDIENING VOOR SPI-CONTROLLERS 2XAAA C6



Verstel kleur en felheid van SPI strip
Creeer en sla scenari instellingen op
2.4GHz draadloze overdracht technologie
Hoge anti-interferentie bekwaamheid
Ondersteunt MiBoxer/Mi-Light 2.4G serie
Controle bereik: tot 30m
Makkelijke installatie, magnetische houder
Gevoed door 2xAAA batterijen

De C6 afstandsbediening voor SPI-controllers is een geavanceerd apparaat dat nauwkeurige bediening van SPI LED-strips mogelijk maakt. Gebruikers kunnen de kleur en helderheid van de strip aanpassen, scène-instellingen maken en opslaan. Het apparaat maakt gebruik van 2,4GHz draadloze technologie, wat zorgt voor een stabiel signaal en een hoog anti-interferentie vermogen. De C6 afstandsbediening is compatibel met de MiBoxer/Mi-Light 2.4G serie en biedt een bedieningsbereik van maximaal 30m. Met gemakkelijke installatie en magnetische houder, is het handig om te gebruiken. Gevoed door 2xAAA batterijen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
C6	3V (2 x AAA)	0.065

AFSTANDSBEDIENING VOOR SPI-CONTROLLERS MET ONDERSTEUNING VOOR 8 SCÈNES 2XAAA C9



Kleur- en helderheidsregeling van SPI-strip
Mogelijkheid om scènes te maken en op te slaan
2.4GHz draadloze transmissietechnologie
Hoge interferentiebestendigheid
Compatibel met MiBoxer/Mi-Light 2.4G-serie
Bedieningsbereik: tot 30m
Eenvoudige installatie, magnetische houder
Werkt op 2xAAA

De C9 afstandsbediening voor SPI-controllers is een geavanceerd apparaat dat nauwkeurige controle over SPI LED-strips mogelijk maakt. Het ondersteunt 8 programmeerbare lichtscènes die eenvoudig via speciale knoppen kunnen worden geselecteerd. Gebruikers kunnen de kleur en helderheid van de strip aanpassen, scènes maken en opslaan. Het apparaat gebruikt 2,4 GHz draadloze technologie, wat zorgt voor een stabiel signaal en hoge storingsbestendigheid. De C9 afstandsbediening is compatibel met de MiBoxer/Mi-Light 2.4G-serie en biedt een bereik tot 30 m. Met eenvoudige installatie en magnetische houder is het erg handig in gebruik. Werkt op 2xAAA batterijen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
C9	3V (2 x AAA)	0.065

4-ZONE AFSTANDSBEDIENING VOOR SPI-CONTROLLERS 2XAAA C10



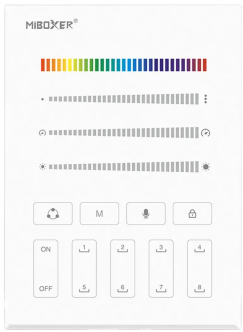
Ondersteunt 4 onafhankelijke verlichtingszones
Kleur- en helderheidsregeling van SPI-strip
Mogelijkheid om scènes te maken en op te slaan
2.4GHz draadloze transmissietechnologie
Hoge interferentiebestendigheid
Compatibel met MiBoxer/Mi-Light 2.4G-serie
Bedieningsbereik: tot 30m
Eenvoudige installatie, magnetische houder
Werkt op 2xAAA

De C10 afstandsbediening voor SPI-controllers is een geavanceerd apparaat dat nauwkeurige controle over SPI LED-strips mogelijk maakt. Het ondersteunt 4 onafhankelijke zones, waarmee verschillende verlichtingsgebieden met één afstandsbediening kunnen worden bediend. Gebruikers kunnen de kleur en helderheid van de strip aanpassen, scènes maken en opslaan. Het apparaat gebruikt 2,4GHz draadloze technologie, wat zorgt voor een stabiel signaal en hoge storingsbestendigheid. De C10 afstandsbediening is compatibel met de MiBoxer/Mi-Light 2.4G-serie en biedt een bereik tot 30m. Met eenvoudige installatie en magnetische houder is het gemakkelijk in gebruik. Werkt op 2xAAA batterijen.

Modellen

	Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
	C10	3V (2 x AAA)	0.065
	C10B	3V (2 x AAA)	0.065

WANDPANEEL MET 8 SCÈNES VOOR SPI-CONTROLLERS 2XAAA B9



Slaat tot 8 lichtscènes op
Kleur- en helderheidsregeling van SPI-strip
2,4GHz draadloze technologie
Hoge storingsbestendigheid
Compatibel met MiBoxer/Mi-Light 2.4G-serie
Bedieningsbereik: tot 30m
Eenvoudige installatie, magnetische houder
Voeding: 2xAAA

Het B9 wandpaneel voor SPI-controllers maakt nauwkeurige bediening van SPI LED-strips mogelijk. Gebruikers kunnen kleur en helderheid aanpassen en tot 8 lichtscènes creëren en opslaan. 2,4GHz draadloze technologie zorgt voor een stabiel signaal en hoge storingsbestendigheid. Compatibel met de MiBoxer/Mi-Light 2.4G-serie, bereik tot 30m. Eenvoudige installatie met magnetische bevestiging. Voeding: 2xAAA.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
B9	3V (2 x AAA)	0.33

2-WIRE PLC TRAPVERLICHTING CONTROLLER BS64 (BLE+2.4G)



Voeding: DC 24V
Maximale belasting: 480W / 20A
Ondersteunt tot 64 treden
Bediening via Bluetooth (30m) of 2.4GHz afstandsbediening (30m)
Compatibel met de Tuya Smart-app
Ondersteunt digitale LED-strips (SPI) – tot 1024 pixels
Programmeereffecten – sequentiële activering van treden
Helderheid en verlichtingstijd aanpasbaar
Nachtmodus met 0–24u planning
Inclusief 2 PIR-bewegingssensoren met een bereik van 3m en een detectiehoek van 15° of 30°
Kortsluitings- en ompolingsbeveiliging
Bedrijfstemperatuurbereik: -10°C tot +40°C
Eenvoudige installatie met PLC-technologie (tweedraads aansluiting)

De MiBoxer BS64 is een geavanceerde trapverlichtingscontroller die gebruikmaakt van PLC (Power Line Communication) technologie, waarmee communicatie en voeding mogelijk zijn via één enkele tweedraads kabel. Dit vereenvoudigt de installatie door de noodzaak van extra signaalkabels te elimineren. De controller ondersteunt tot 64 treden en biedt vloeiende lichteffecten zoals het sequentieel inschakelen van de treden. De set bevat twee PIR-bewegingssensoren die de verlichting automatisch activeren bij beweging. Daarnaast maakt het apparaat het mogelijk om een digitale LED-strip (SPI) aan te sluiten, die soepel langs de trap of in de leuning kan oplichten, waardoor een extra decoratief effect wordt gecreëerd dat is gesynchroniseerd met de trapverlichting.

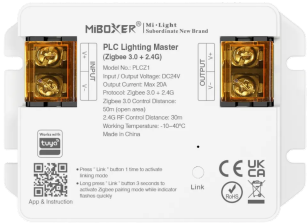
Modellen

	Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Vermogensuitvoer [W]	Gewicht [kg]
	BS-64	24V DC	20	480	0.156

	Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
	BS-L2C	24V DC	1	0.002

	Symbol	Gewicht [kg]
	BS-L2	0.11
	BS-TL	0.035

PLC ZIGBEE 3.0 + 2.4GHZ LICHTCONTROLLER PLCZ1



16 miljoen kleuren beschikbaar, volledige RGB-, CCT- en helderheidsregeling
Koppelbaar met maximaal 12 stuks 2.4G RF-afstandsbedieningen (bereik 30 m)
18 ingebouwde dynamische modi: springen, geleidelijke overgangen (voor 2.4G-afstandsbedieningen)
Auto-forwarding – automatische signaaldoorsturing voor onbeperkte afstand
Automatische synchronisatie – alle controllers blijven in dezelfde modus
DND-functie (Do Not Disturb) – handig bij stroomuitval, bespaart energie
Ondersteunt TUYA SMART app (Zigbee 3.0 gateway vereist)
Ondersteunt spraakbesturing zoals Alexa, Google Assistant, Yandex Alice, Tmall Genie, Baidu, Xiaomi (Zigbee 3.0 gateway vereist)

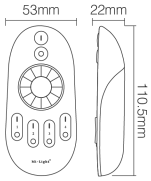
De PLCZ1 controller is een geavanceerd LED-verlichtingsbesturingsapparaat dat PLC-technologie (Power Line Communication) combineert met moderne Zigbee 3.0- en 2.4GHz MiBoxer/Mi-Light-connectiviteit. Hiermee kan verlichting eenvoudig worden bediend via apps, afstandsbedieningen, wandpanelen en smart-home systemen. PLC maakt het mogelijk om het stuursignaal via dezelfde kabel te verzenden als de voeding, wat de installatie sterk vereenvoudigt — er zijn geen extra signaalkabels nodig. Ideaal voor projecten met veel lichtpunten of lange kabeltrajecten. Dankzij Zigbee 3.0 (Zigbee-gateway vereist) kan de controller integreren in smart-home ecosystemen zoals Tuya-apps, spraakassistenten en automatiseringsplatformen. De 2.4GHz MiBoxer/Mi-Light communicatie biedt aanvullende compatibiliteit met 2.4G afstandsbedieningen. De PLCZ1 kan verschillende soorten LED-verlichting aansturen (RGB, CCT, enkelkleur) en meerdere modules binnen één installatie synchroniseren. Een uitstekende oplossing voor moderne verlichtingsinstallaties die stabiele communicatie, flexibiliteit en smart-home integratie vereisen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Vermogensuitvoer [W]	Gewicht [kg]
PLCZ1	24V DC	20	480	0.156

AFSTANDSBEDIENING MONO/CCT 4-ZONE DRAAIWIEL 2XAAA FUT006





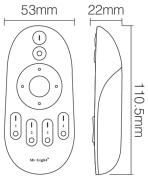
De FUT006 Mi-Light 4-zone afstandsbediening is ontworpen voor MONO (enkele kleur) en CCT (variabele kleurtemperatuur) producten. Aan elke zone kunnen een onbeperkt aantal ontvangers worden toegewezen. De afstandsbediening maakt het mogelijk de helderheid en de kleurtemperatuur van wit licht soepel te regelen met een draaiknop. De afstandsbediening wordt gevoed door 2 x AAA batterijen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
FUT006	3V (2 x AAA)	0.06

AFSTANDSBEDIENING MONO/CCT 4-ZONES 2XAAA FUT007





De FUT007 Mi-Light 4-zone afstandsbediening is ontworpen voor MONO (enkelkleurige) en CCT (variabele kleurtemperatuur) producten. Aan elke zone kunnen een onbeperkt aantal ontvangers worden toegewezen. De afstandsbediening maakt het mogelijk om de helderheid en kleurtemperatuur van wit licht soepel aan te passen met behulp van knoppen. De afstandsbediening gebruikt 2 x AAA batterijen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
FUT007	3V (2 x AAA)	0.056

MUURBEUGEL VOOR AFSTANDSBEDIENING MILIGHT/MIBOXER FUT099

Universele houder voor Milight/MiBoxer afstandsbedieningen. Montage op dubbelzijdig plakband of met schroeven.





Modellen

Symbol	Gewicht [kg]
FUT099	0.022

WANDHOUDER VOOR MILIGHT/MIBOXER AFSTANDSBEDIENING ZWART FUT099B



Universele houder voor Milight/MiBoxer afstandsbedieningen. Montage op dubbelzijdig plakband of met schroeven.

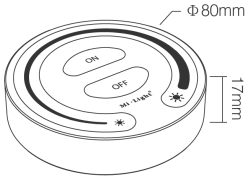
Modellen

Symbol	Gewicht [kg]
FUT099B	0.022

MUURBEVESTIGDE CONTROLLER MONO ROND 1-ZONE 2XAAA FUT087



De FUT087 Mi-Light wandafstandsbediening maakt het mogelijk om de helderheid van het witte licht soepel aan te passen. Draadloze communicatie met de controllers. Het apparaat werkt op batterijen 2 x AAA, voor bevestiging aan het oppervlak met behulp van de meegeleverde dubbelzijdige tape of schroeven.



Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Diameter [mm]	Gewicht [kg]
FUT087	3V(2*AAA)	80	0.07

WANDMONTAGE CONTROLLER MONO ROND ZWART 1-ZONE 2XAAA FUT087B

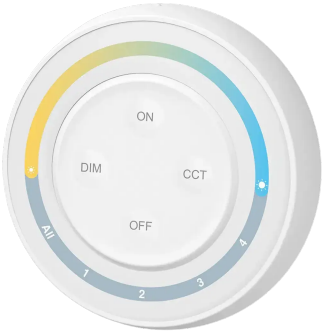


De FUT087B Mi-Light wandafstandsbediening stelt u in staat om de helderheid van het witte licht soepel aan te passen. Draadloze communicatie met de controllers. Het apparaat wordt gevoed door 2 x AAA-batterijen, voor oppervlakte-installatie met behulp van de bijgevoegde dubbelzijdige tape of schroeven

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Diameter [mm]	Gewicht [kg]
FUT087B	3V(2*AAA)	80	0.07

WANDCONTROLLER CCT ROND 4-ZONE 2XAAA S1+



De S1+ Mi-Light muurafstandsbediening maakt het mogelijk om de helderheid en de kleurentemperatuur van wit licht soepel af te stellen. Maakt het besturen van maximaal 4 zones mogelijk. Draadloze communicatie met controllers. Het apparaat werkt op batterijen, 2 x AAA. Magnetische basishouder voor eenvoudige installatie. Sterke magnetische houder voor eenvoudig nemen en terugplaatsen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Diameter [mm]	Gewicht [kg]
S1-W+	3V(2*AAA)	70	0.08

WANDGEMONTEERDE CONTROLLER CCT ROND 1-ZONE 2XAAA S1

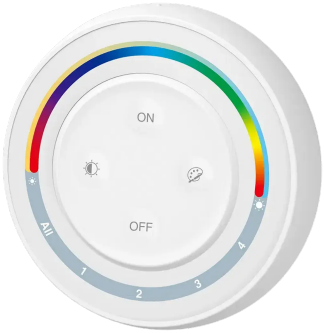


De S1 Mi-Light muurafstandsbediening maakt het mogelijk om de helderheid en kleurtemperatuur van wit licht soepel aan te passen. Beschikbaar in de kleuren: zwart, wit, grijs. Draadloze communicatie met controllers. Het apparaat werkt op 2 AAA-batterijen. Sterke magneethouder voor eenvoudig uitnemen en terugplaatsen.

Modellen

	Symbol	Ingangsspanning	Diameter [mm]	Gewicht [kg]
	S1-B	3V(2*AAA)	70	0.08
	S1-W	3V(2*AAA)	70	0.08
	S1-G	3V(2*AAA)	70	0.08

WANDGEMONTEERDE CONTROLLER RGB+CCT ROND 4-ZONE 2XAAA S2+



De S2+ Mi-Light wandafstandsbediening maakt het mogelijk om de helderheid, de lichtkleur en de kleurtemperatuur van het witte licht soepel aan te passen. Hiermee kunnen tot 4 zones worden bediend. Draadloze communicatie met producten. Het apparaat wordt gevoed door 2 x AAA batterijen. Magnetische basisbeugel voor eenvoudige installatie. Sterke magnetische beugel voor het eenvoudig nemen en terugzetten.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Diameter [mm]	Gewicht [kg]
S2-W+	3V(2*AAA)	70	0.08

WANDGEMONTEERDE CONTROLLER RGB+CCT ROND 1-ZONE 2XAAA S2



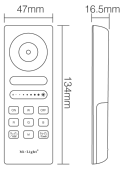
De S2 Mi-Light muurafstandsbediening maakt het mogelijk om de helderheid, lichtkleur en kleurtemperatuur van wit licht soepel aan te passen. Verkrijgbaar in kleuren: zwart, wit, grijs. Draadloze communicatie met controllers. Het apparaat wordt van stroom voorzien door 2 x AAA. Magnetische basisbeugel voor eenvoudige installatie. Sterke magnetische houder voor eenvoudig nemen en terugplaatsen.

Modellen

	Symbol	Ingangsspanning	Diameter [mm]	Gewicht [kg]
	S2-B	3V(2*AAA)	70	0.08
	S2-W	3V(2*AAA)	70	0.08
	S2-G	3V(2*AAA)	70	0.08

TOUCH-AFSTANDSBEDIENING RGB/RGBW/RGB+CCT 1-ZONE 2XAAA FUT088





Een geavanceerde afstandsbediening ontworpen voor RGB/RGBW/RGB+CCT lichtbronnen, stelt u in staat om één zone te bedienen, maar kan samenwerken met vele Milight-controllers tegelijk. Hiermee kunt u de helderheid, de lichtkleur, en de kleurtemperatuur van wit licht vloeiend regelen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
FUT088	3V(2*AAA)	0.08

TOUCH AFSTANDSBEDIENING RGB+CCT 100-ZONE 3-SCENE 2XAAA FUT100



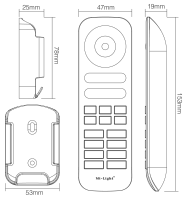
Een geavanceerde afstandsbediening ontworpen voor MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT lichtbronnen, laat u 100 zones bedienen, in elke zone kan samenwerken met meerdere controllers tegelijk. Ondersteunt het opslaan van 3 favoriete kleuren of dynamische modus. Hiermee kunt u soepel de helderheid, kleur van het licht, en de kleurtemperatuur van wit licht aanpassen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
FUT100	3V(2*AAA)	0.1

AFSTANDSBEDIENING RGB+CCT 8-ZONE 2XAAA FUT089



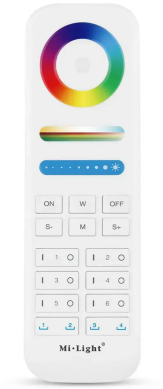


Een geavanceerde afstandsbediening ontworpen voor MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT lichtbronnen, stelt u in staat om acht zones te controleren, in elke zone kan werken met veel controllers tegelijk. Hiermee kunt u soepel de helderheid, lichtkleur en de kleurtemperatuur van het witte licht aanpassen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
FUT089	3V(2*AAA)	0.09

AFSTANDSBEDIENING RGB+CCT 6-ZONE 4-SCENE 2XAAA FUT089S



Een geavanceerde afstandsbediening ontworpen voor MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT lichtbronnen, stelt u in staat om zes zones te besturen, in elke zone kan samenwerken met vele controllers tegelijk. Ondersteunt het opslaan van 4 favoriete kleuren of dynamische modus. Hiermee kunt u de helderheid, lichtkleur en kleurtemperatuur van wit licht soepel aanpassen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
FUT089S	3V(2*AAA)	0.09

TOUCH-AFSTANDSBEDIENING RGB+CCT 8-ZONE 2XAAA ZIGBEE FUT089Z



Een geavanceerde afstandsbediening ontworpen voor MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT Zigbee 3.0 lichtbronnen, stelt u in staat om acht zones te bedienen, in elke zone kan samenwerken met veel controllers tegelijk. Hiermee kunt u de helderheid, de lichtkleur en de kleurtemperatuur van wit licht soepel aanpassen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
FUT089Z	3V(2*AAA)	0.09

AFSTANDSBEDIENING RGB+CCT 8-ZONE, ZWART 2XAAA FUT089B



Een geavanceerde afstandsbediening ontworpen voor MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT lichtbronnen, stelt u in staat om acht zones te bedienen, in elke zone kan werken met vele controllers tegelijk. Met deze afstandsbediening kunt u de helderheid, de kleur van het licht, en de kleurtemperatuur van het witte licht soepel instellen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
FUT089B	3V(2*AAA)	0.09

AFSTANDSBEDIENING RGB+CCT 99-ZONE 3XAAA FUT090





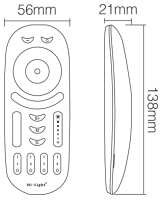
LCD FUT090 LED radio afstandsbediening - 99 zones - MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT. De afstandsbediening is uitgerust met een leesbaar LCD-scherm, waardoor de bediening van elk van de 99 beschikbare zones eenvoudig en intuïtief is. Met behulp hiervan kunt u de helderheid, de lichtkleur en de kleurtemperatuur van wit licht soepel aanpassen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
FUT090	4,5V(AAA*3PCS)	0.18

TOUCH AFSTANDSBEDIENING RGB+CCT 4-ZONE 2XAAA FUT092





Een geavanceerde afstandsbediening ontworpen voor MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT lichtbronnen, stelt u in staat om vier zones te bedienen, in elke zone kan met veel controllers tegelijk worden gewerkt. Door het te gebruiken kunt u de helderheid, de lichtkleur en de kleurtemperatuur van wit licht soepel aanpassen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
FUT092	3V(2*AAA)	0.08

AFSTANDSBEDIENING RGB+CCT 4-ZONE ZWART 2XAAA FUT092B



Een geavanceerde afstandsbediening ontworpen voor MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT lichtbronnen, maakt controle van vier zones mogelijk, in elke zone kan met meerdere controllers tegelijk gewerkt worden. Hiermee kunt u de helderheid, de kleur van het licht en de kleurtemperatuur van het witte licht soepel aanpassen.

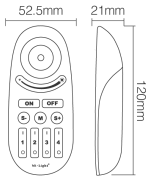
Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
FUT092B	3V(2*AAA)	0.08

AFSTANDSBEDIENING RGB/RGBW 4-ZONE 2XAAA FUT095



De FUT095 Mi-Light 4-zone afstandsbediening is ontworpen voor RGB (veelkleurig) en RGBW (veelkleurig met wit) producten. Aan elke zone kunnen een willekeurig aantal ontvangers worden toegewezen. De afstandsbediening stelt u in staat om de helderheid en de kleur van het licht soepel aan te passen met behulp van knoppen. De afstandsbediening wordt gevoed door 2 x AAA batterijen.

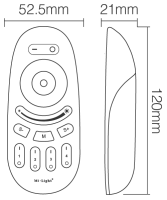


Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
FUT095	3V(2*AAA)	0.069

TOUCH AFSTANDSBEDIENING RGB/RGBW 4-ZONE 2XAAA FUT096





De FUT096 Mi-Light 4-zone afstandsbediening is ontworpen voor RGB (meerkleurige) en RGBW (meerkleurige met witte kleur) producten. Aan elke zone kunnen een willekeurig aantal ontvangers worden toegewezen. De afstandsbediening maakt het mogelijk om de helderheid en de kleur van het licht vloeiend aan te passen met behulp van een touchpaneel. De afstandsbediening wordt gevoed door 2 x AAA-batterijen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
FUT096	3V(2*AAA)	0.063

TOUCH AFSTANDSBEDIENING RGB/RGBW 4-ZONE ZWART 2XAAA FUT096B



De FUT096 Mi-Light 4-zone afstandsbediening is ontworpen voor RGB (multicolour) en RGBW (multicolour met witte kleur) producten. Elk aantal ontvangers kan aan elke zone worden toegewezen. De afstandsbediening stelt u in staat om de helderheid en kleur van het licht soepel aan te passen met een aanraakpaneel. De afstandsbediening wordt gevoed door 2 x AAA batterijen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
FUT096B	3V(2*AAA)	0.063

BESTURINGSSET AFSTANDSBEDIENING + CONTROLLER MONO 12-24VDC 10A FUT021





Draadloze MONO LED controller met afstandsbediening. Compact, eenvoudig te monteren, universeel in gebruik in elke installatie. De afstandsbediening die communiceert met de controller via radiogolven zorgt voor een groot bereik tot 30m. Besturing via een afstandsbediening of smartphone-applicatie (WiFi-brug WL-BOX2 vereist). Set: afstandsbediening + controller.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
FUT021	12-24 V	10	0.12

AFSTANDSBEDIENING + CONTROLLER CCT 12-24VDC 10A FUT022





Draadloze CCT LED-controller met een afstandsbediening. Compact, eenvoudig te monteren, universeel in gebruik in alle installaties. De afstandsbediening die communiceert met de controller via radiogolven zorgt voor een groot bereik tot 30m. Bediening via een afstandsbediening of smartphone-applicatie (WiFi-brug WL-BOX2 vereist). Set: afstandsbediening + controller.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
FUT022	12-24 V	10	0.12

BEDIENINGSSET AFSTANDSBEDIENING + CONTROLLER RGB 12-24VDC 10A FUT025





Draadloze RGB LED controller FUT025 met afstandsbediening. Compact, eenvoudig te monteren, universeel in gebruik in elke installatie. De afstandsbediening die communiceert met de controller via radiogolven zorgt voor een groot bereik tot 30m. Bediening via een afstandsbediening of smartphone applicatie (WiFi bridge WL-BOX2 vereist). Set: afstandsbediening + controller.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
FUT025	12-24 V	10	0.12

CONTROLESET AFSTANDSBEDIENING + CONTROLLER RGBW 12-24VDC 10A FUT027









Draadloze RGBW LED-controller FUT027 met een afstandsbediening. Compact, gemakkelijk in elkaar te zetten, universeel in gebruik in welke installatie dan ook. De afstandsbediening die via radiogolven communiceert met de controller zorgt voor een groot bereik tot 30m. Bediening via een afstandsbediening of smartphone-applicatie (WiFi-bridge WL-BOX2 vereist). Set: afstandsbediening + controller.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
FUT027	12-24 V	10	0.12

BEDIENINGSSET AFSTANDSBEDIENING + CONTROLLER RGBW 12-24VDC 10A FUT028



Draadloze RGBW LED controller FUT028 met afstandsbediening. Compact, eenvoudig te monteren, universeel te gebruiken in alle installaties. De afstandsbediening die via radiogolven met de controller communiceert, zorgt voor een groot bereik tot 30m. Bediening via een afstandsbediening of smartphone applicatie (WiFi brug WL-BOX2 vereist). Set: afstandsbediening + controller.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
FUT028	12-24 V	10	0.12

BEDIENINGSSET AFSTANDSBEDIENING + CONTROLLER MONO 12-24VDC 12A FUT036SA





Draadloze MONO LED controller met afstandsbediening. Compact, gemakkelijk te monteren, universeel in gebruik in elke installatie. De afstandsbediening die via radiogolven communiceert met de controller, zorgt voor een groot bereik tot 30m. Bediening via een afstandsbediening of smartphone-applicatie (WiFi-bridge WL-BOX2 vereist). Set: afstandsbediening + controller.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
FUT036SA	12-24 V	12	0.12

BESTURINGSSET AFSTANDSBEDIENING + CONTROLLER CCT 12-24VDC 12A FUT035SA





Draadloze CCT FUT035SA LED-controller met afstandsbediening. Compact, eenvoudig te monteren, universeel in gebruik in alle installaties. De afstandsbediening communiceert met de controller via radiogolven en zorgt voor een groot bereik tot 30m. Besturing via een afstandsbediening of smartphone-applicatie (WiFi-bridge WL-BOX2 vereist). Set: afstandsbediening + controller.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
FUT035SA	12-24 V	12	0.12

BESTURING SET AFSTANDSBEDIENING + CONTROLLER 2IN1 MONO/CCT 12-24VDC 12A FUT035SA+



Draadloze MONO of CCT LED-controller met een afstandsbediening. Compact, eenvoudig te monteren, universeel in gebruik bij alle installaties. De afstandsbediening die met de controller communiceert via radiogolven zorgt voor een groot bereik tot 30m. Bediening via een afstandsbediening of smartphone-applicatie (WiFi-brug WL-BOX2 vereist). Set: afstandsbediening + controller.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
FUT035SA+	12-24 V	12	0.12

BESTURINGSSET AFSTANDSBEDIENING + CONTROLLER RGB 12-24VDC 12A FUT037SA





Draadloze RGB LED controller FUT037SA met afstandsbediening. Compact, makkelijk te monteren, universeel in gebruik bij elke installatie. De afstandsbediening communiceert met de controller via radiogolven zorgt voor een groot bereik tot 30m. Besturing via een afstandsbediening of smartphone applicatie (WiFi bridge WL-BOX2 vereist). Set: afstandsbediening + controller.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
FUT037SA	12-24 V	12	0.12

CONTROLESET AFSTANDSBEDIENING + CONTROLLER 3IN1 RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 12A FUT037SA+



Draadloze 3-in-1 RGB/RGBW/RGBCCT 12A FUT037SA+ LED-controller met afstandsbediening. Compact, eenvoudig te monteren, universeel in gebruik voor elke installatie. De afstandsbediening die via radio golven communiceert met de controller garandeert een bereik tot 30m. Bediening via de afstandsbediening of smartphone app (WiFi brug WL-BOX2 vereist). Set: Afstandsbediening + Controller.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
FUT037SA+	12-24 V	12	0.12

CONTROLE SET AFSTANDSBEDIENING + CONTROLLER RGBW 12-24VDC 12A FUT038SA





Draadloze RGBW LED controller FUT038SA met afstandsbediening. Compact, makkelijk te monteren, universeel in gebruik in elke installatie. De afstandsbediening die via radiogolven met de controller communiceert, heeft een groot bereik tot 30m. Bediening via de afstandsbediening of smartphone app (WiFi brug WL-BOX2 vereist). Set: afstandsbediening + controller.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
FUT038SA	12-24 V	12	0.12

BEDIENINGSSET AFSTANDSBEDIENING + CONTROLLER RGB+CCT 12-24VDC 12A FUT039SA



Draadloze RGB+CCT FUT039SA LED-controller met een elegante afstandsbediening met touchscreen, bediend door radiogolven. Compact, makkelijk te monteren, universeel in gebruik voor elke installatie. De lichte afstandsbediening die met de controller communiceert via radiogolven zorgt voor een groot bereik tot 30m. Bediening via afstandsbediening of smartphone app (Wifi brug WL-BOX2 vereist). Set: Afstandsbediening + controller.



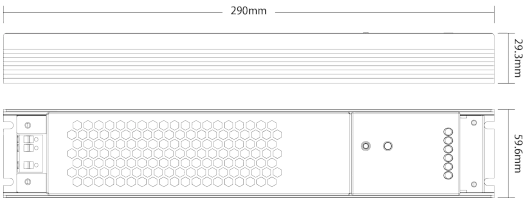
Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
FUT039SA	12-24 V	12	0.12

PX1 RGB+CCT CONTROLLER 24V MET 100W VOEDING

5in1 PX1 controller 24V met 100W voeding





Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Vermogensuitvoer [W]	Gewicht [kg]
PX1	180-240V AC	24	4.5	100	0.38

WANDGEMONTEERDE CONTROLLER RGB+CCT 1-ZONE 2XAAA B0



Muurbevestigde afstandsbediening om de helderheid, lichtkleur en kleurtemperatuur van het witte licht aan te passen. Mogelijkheid om vier zones te bedienen. Voeding 2xAAA.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
B0	3V (2 * AAA)	0.19

WANDGEMONTEERDE CONTROLLER RGB+CCT 1-ZONE ZWART 2XAAA B0B



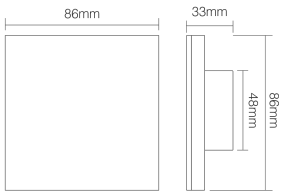
Wandgemonteerde 1-zone afstandsbediening voor het aanpassen van de helderheid, lichtkleur en de kleurtemperatuur van wit licht. Mogelijkheid om vier zones te bedienen. Voeding 2xAAA.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
B0B	3V (2 * AAA)	0.19

WANDGEMONTEERDE CONTROLLER MONO 4-ZONE 230V T1





Wandgemonteerde 4-zone afstandsbediening. Compatibel met MONO controllers. Voeding 230V.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
T1	180 - 240V AC	0.2

MUURCONTROLLER MONO/CCT DRAAIEND WIEL 4 ZONES, 2XAAA K0S

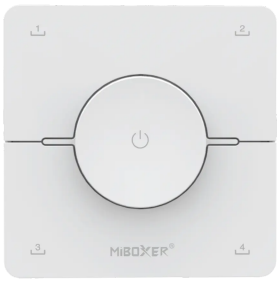
Instelbare helderheid en kleurtemperatuur
2,4GHz draadloze overdrachtstechnologie
Ondersteunt de MiBoxer/Mi-Light 2.4G serie
Controleafstand: 30m
Ondersteunt tot 4 lichtzones
Ondersteunt het matchen van meerdere apparaten en kan meerdere apparaten tegelijkertijd bedienen
Eenvoudige installatie, magnetische montage

Wandcontroller met draaiwiel voor het regelen van de LED-lichtintensiteit. Maakt soepele aanpassing van helderheid en kleurtemperatuur van wit licht mogelijk. Ondersteunt tot 4 lichtzones. Aangedreven door 2xAAA.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
K0S	3V 2xAAA	0.12
K0S-B	3V 2xAAA	0.12

MUURCONTROLLER MONO/CCT DRAAIEND WIEL 4 SCENE, 2XAAA K0



Instelbare helderheid en kleurtemperatuur
2,4GHz draadloze overdrachtstechnologie
Ondersteunt de MiBoxer/Mi-Light 2.4G serie
Controleafstand: 30m
Ondersteunt het opslaan van scene-instellingen (er kunnen tot 4 instellingen worden opgeslagen)
Ondersteunt het matchen van meerdere apparaten en kan meerdere apparaten tegelijkertijd bedienen
Eenvoudige installatie, magnetische montage

De in de wand gemonteerde 1 zone afstandsbediening heeft de mogelijkheid om de helderheid en de kleurtemperatuur van het witte licht soepel aan te passen. Ondersteunt het opslaan van scène-instellingen (er kunnen tot 4 instellingen worden opgeslagen). Aangedreven door 2xAAA.

Modellen

	Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
	K0	3V 2xAAA	0.12
	K0-B	3V 2xAAA	0.12

WANDGEMONTEERDE CONTROLLER MONO/CCT DRAAIEND WIEL CR2032 K1



De wandmonteerbare een zone afstandsbediening kan de helderheid en de kleurtemperatuur van het witte licht soepel aanpassen

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
K1	3V (CR2032)	0.12

WANDGEMONTEERDE CONTROLLER MONO/CCT DRAAIBAAR WIEL, ZWART CR2032 K1B



De zwarte wandgemonteerde 1-zone afstandsbediening heeft de mogelijkheid om de helderheid en de kleurtemperatuur van wit licht soepel aan te passen

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
K1B	3V (CR2032)	0.12

WANDGEMONTEERDE CONTROLLER MONO/CCT CR2032 K2



De wandgemonteerde 1-zones afstandsbediening kan de helderheid en de kleurtemperatuur van het witte licht soepel aanpassen. Voeding 1xCR2032.

Modellen

	Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
	K2	3V (CR2032)	0.12
	K2-B	3V (CR2032)	0.12

WANDGEMONTEERDE CONTROLLER MONO/CCT CR2032 K2S



De op de muur gemonteerde 1-zone afstandsbediening heeft de mogelijkheid om de helderheid en de kleurtemperatuur van wit licht op een vloeiende manier te regelen

Modellen

	Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
	K2S	3V (CR2032)	0.05
	K2S-B	3V (CR2032)	0.05

MUUR GEMONTEERDE ROTERENDE WIEL AFSTANDSBEDIENING MONO/CCT CR2032 K3



Wandpaneel voor het regelen van de LED-lichtintensiteit. Mogelijkheid om de helderheid en de kleurtemperatuur van het witte licht soepel te regelen. Voeding 1xCR2032.

Modellen

	Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
	K3	3V (CR2032)	0.12
	K3-B	3V (CR2032)	0.12

MUUR GEMONTEERDE ROTERENDE WIEL AFSTANDSBEDIENING MONO/CCT CR2032 K3P



Wandpaneel voor het regelen van de LED-lichtintensiteit. Mogelijkheid om de helderheid en de kleurtemperatuur van het witte licht soepel te regelen. Voeding 1xCR2032.

Modellen

	Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
	K3P	3V (CR2032)	0.12
	K3P-B	3V (CR2032)	0.12

WANDGEMONTEERDE DRAAIWIEL AFSTANDSBEDIENING MONO/CCT CR2032 K3S



De aan de muur gemonteerde 1-Zone afstandsbediening heeft de mogelijkheid om de helderheid en de kleurtemperatuur van het witte licht soepel te regelen. Gevoed door 1xCR2032.

Modellen

	Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
	K3S	3V (CR2032)	0.05
	K3S-B	3V (CR2032)	0.05

DRAADLOOS 2.4GHZ RGB+CCT 100-230V RELAY PUSH1



2,4 GHz RF draadloze transmissietechnologie
Kan producten uit de MiBoxer/Mi-Light 2.4G serie bedienen
Besturing tot 30 meter
Verstelbare kleur, kleurtemperatuur en helderheid
Makkelijke installatie, geen bedrading nodig
Stroomvoorziening: 100-240V~ 50/60Hz
Laag stroomverbruik in stand-by: 0,15W
Ondersteunt 4096 dimniveaus
Dimbereik: 0.1%-100%

De relais werkt op een 2,4GHz RF frequentie, waardoor draadloze communicatie met LED lampen en controllers mogelijk is tot een afstand van 30 meter. Het apparaat maakt soepele aanpassing van de helderheid, kleur en kleurtemperatuur van het licht mogelijk, en werkt met elke 3-positie momentele schakelaar (niet inbegrepen in de set). Het ondersteunt 4096 niveaus van dimmen, wat uitzonderlijke precisie in lichtaanpassing garandeert. Compatibel met MiBoxer/Mi-Light 2.4G systemen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
PUSH1	100 - 240V AC	0.06

DRAADLOZE 2.4GHZ MONO 3-ZONE 100-230V RELAY PUSH1-3



2.4GHz RF draadloze transmissietechnologie
Kan MiBoxer/Mi-Light 2.4G serie producten bedienen
Controlebereik tot 30m
Ondersteunt drie zones van onafhankelijke controle
Instelbare helderheid
Eenvoudige installatie, geen bedrading nodig
Gevoed door 100-240V~ 50/60Hz
Laag standby stroomverbruik: 0,15W
Ondersteunt 4096 dimniveaus
Dimbereik: 0,1%-100%

De relais werkt op een RF-frequentie van 2.4GHz, hierdoor is draadloze communicatie met LED-lampen en controllers mogelijk tot een afstand van 30 meter. Het apparaat maakt het mogelijk om aan/uit te schakelen en de helderheid van het licht soepel aan te passen, werkend met elke 1, 2, of 3-polige momentary switch (niet inbegrepen in de set). Het ondersteunt tot 3 apparaten en 4096 dimniveaus, wat zorgt voor een uitzonderlijke precisie in de aanpassing van de verlichting. Compatibel met MiBoxer/Mi-Light 2.4G systemen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
PUSH1-3	100 - 240V AC	0.06

DRAADLOZE 2.4GHZ RGB+CCT 3V (CR2032) RELAIS PUSH2



2,4 GHz RF draadloze transmissietechnologie
Kan producten van de MiBoxer/Mi-Light 2.4G serie bedienen
Besturingsbereik tot 30m
Instelbare kleurtemperaturen en helderheid
Eenvoudige installatie, onafhankelijk van elektrische installatie
Gevoed door CR2032 batterij
Lange batterijduur, tot 3 jaar
Ondersteunt 4096 dimniveaus
Dimbereik: 0,1%-100%

De relais werkt op een 2,4GHz RF frequentie, waardoor draadloze communicatie met LED-lampen en controllers tot een afstand van 30 meter mogelijk is. Het apparaat maakt een soepele aanpassing van de helderheid, kleur en kleurtemperatuur van het licht mogelijk, samenwerkend met elke 3-standen drukschakelaar (niet inbegrepen in de set). Het ondersteunt 4096 dimniveaus, wat zorgt voor een uitzonderlijke precisie in de aanpassing van de verlichting. Compatibel met MiBoxer/Mi-Light 2.4G systemen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
PUSH2	3V (CR2032)	0.03

DRAADLOZE 2,4GHZ MONO 3-ZONE 3V (CR2032) RELAIS PUSH2-3



2,4 GHz RF draadloze transmissietechnologie
Kan producten van de MiBoxer/Mi-Light 2.4G-serie bedienen
Bedieningsbereik tot 30m
Instelbare kleurtemperatuur en helderheid
Eenvoudige installatie, onafhankelijk van de elektrische installatie
Gevoed door CR2032-batterij
Lange levensduur van de batterij, tot 3 jaar
Ondersteunt 4096 niveaus van dimmen
Dimbereik: 0,1%-100%
Ondersteunt 3 zones van onafhankelijke controle, onbeperkt aantal lampen

The relay operates on a 2.4GHz RF frequency, allowing wireless communication with LED lamps and controllers up to a distance of 30 meters. The device enables turning on/off and smooth brightness adjustment of the light, working with any 1, 2 or 3-pole momentary switch (not included in the set). It supports up to 3 devices and 4096 levels of dimming, ensuring exceptional precision in lighting customization. Compatible with MiBoxer/Mi-Light 2.4G systems.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
PUSH2-3	3V (CR2032)	0.03

SLIMME SCHAKELAAR 2.4G SWR



Gebruikt om LED-verlichting (zonder dimfunctie), traditionele gloeilampen, halogeenlampen, verwarmers, elektrische haarden en andere traditionele apparaten aan/uit te schakelen
Eén controller kan worden gekoppeld met 12 afstandsbedieningen (bedieningsafstand 30 m)
Met 2.4G RF tweerichtingscommunicatie, moet worden gebruikt met de C2 afstandsbediening
Automatisch doorsturen: stuurt automatisch het signaal van de afstandsbediening naar een andere schakelaar, waardoor de bedieningsafstand oneindig is
Ondersteunt PUSH-schakelaar of rocket-schakelaar bediening
Ondersteunt 'Tuya Smart' app-bediening (2.4GHz gateway vereist)
Ondersteunt Alexa, Google Assistant, Yandex Alice (2.4GHz gateway vereist)

De MiBoxer 2.4G SWR draadloze schakelaar maakt het mogelijk om elektrische apparaten met een spanning van 100-240V op afstand aan/uit te schakelen. Het kan worden bediend via een afstandsbediening, een smartphone app (WiFi brug WL-BOX2 vereist), of een drukknop schakelaar voor aan/uit bediening. De controller fungeert ook als een repeater, wat bij het aanhouden van 30m intervallen tussen elementen, een onbeperkt bedieningsbereik mogelijk maakt.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
SWR	100 - 240V AC	1.36	0.06

LED DRIVER 230V MET CONSTANTE DC-UITGANG HF1-P400



Stabiele 235VDC-uitgang – geen flikkering of pulsatie bij 230V LED-strips.
Compatibel met MiBoxer/Mi-Light afstandsbedieningen (helderheid en aan/uit).
Besturing via Amazon Alexa, Google Assistant (WiFi-brug WL-BOX1 vereist).
Automatische 2.4GHz RF signaaldoorzending – onbeperkt bereik.

De LED Driver 230V met constante DC-uitgang HF1-P400 is een hoogwaardig module ontworpen voor het aansturen van 230V LED-strips, met name onze HVC-serie. Hij werkt op een ingang van 220–240VAC en levert een stabiele 235VDC uitgang, waardoor flikkeringen en interferentie worden geëlimineerd en een gelijkmatige verlichting wordt gegarandeerd. De driver is compatibel met MiBoxer/Mi-Light afstandsbedieningen voor eenvoudige helderheids- en aan/uit-bediening. Besturing via Amazon Alexa, Google Assistant en andere apps is ook mogelijk (WiFi-brug WL-BOX1 vereist). Dankzij 2.4GHz RF-technologie ondersteunt het apparaat automatische signaaldoorgifte — elke extra driver kan het signaal doorgeven, wat een vrijwel onbeperkt bereik oplevert.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
HF1-P400V235	220 - 240V AC	235V DC	1.82	0.575

TRIAC-DIMMER 100-240V AC 1.36A TRI-C1



De TRIAC-dimmer 100-240V AC 1.36A TRI-C1 - verbeterde versie van de FUT036 is een klein apparaat dat wordt gebruikt om LED-verlichting te bedienen. Hiermee kunt u de lichtintensiteit wijzigen. Bediening via een afstandsbediening, smartphone-applicatie (WiFi-brug WL-BOX2 vereist) of drukknop om het licht aan/uit te schakelen en de lichtintensiteit te veranderen. De controllers werken als een repeater, terwijl een afstand van 30m tussen opeenvolgende elementen wordt aangehouden, dit maakt een onbeperkt bereik mogelijk.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
TRI-C1	100 - 240V AC	1.36	0.06

TRIAC-DIMMER 100-240V AC 1.36A ZIGBEE 3.0/2.4G/PUSH TRI-C1ZR



TRIAC Dimmer 100-240V AC 1.36A Zigbee 3.0/2.4G/Push TRI-C1ZR - verbeterde versie van de FUT036 is een klein apparaat gebruikt om LED-verlichting te regelen. Het stelt u in staat om de lichtintensiteit te veranderen. Bedien het via een afstandsbediening, smartphone applicatie of drukknop om het licht aan/uit te zetten en de lichtintensiteit te veranderen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
TRI-C1ZR	100 - 240V AC	1.36	0.06

TRIAC DIMMER 100-240V AC 1.36A WIFI/2.4G/PUSH TRI-C1WR



De TRIAC Dimmer 100-240V AC 1.36A WiFi/2.4G/Push TRI-C1ZR is een klein apparaat dat wordt gebruikt om LED-verlichting te bedienen. Hiermee kunt u de lichtintensiteit veranderen. Bediening via een afstandsbediening, smartphoneapplicatie of drukknop om het licht aan/uit te zetten en de lichtintensiteit te veranderen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
TRI-C1WR	100 - 240V AC	1.36	0.06

TRIAC-DIMMER 100-240V AC 2.27A TRI-PR



De TRIAC-dimmer 100-240V AC 2.27A TRI-PR - verbeterde versie van de FUT036 is een klein apparaat dat wordt gebruikt om LED-verlichting te bedienen. Hiermee kunt u de lichtintensiteit wijzigen. Bediening via een afstandsbediening, smartphone-applicatie (WiFi-brug WL-BOX2 vereist) of drukknop om het licht aan/uit te schakelen en de lichtintensiteit te veranderen. De controllers werken als een repeater, terwijl een afstand van 30m tussen opeenvolgende elementen wordt aangehouden, dit maakt een onbeperkt bereik mogelijk.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
TRI-PR	100 - 240V AC	2.27	0.11

SLIMME SCHAKELAAR 100-240VAC 10A WIFI/2.4G/DRUKKNOP WL-SW1



Ondersteuning voor Tuya Smart app controle
Ondersteuning voor spraakbesturing van derden (Alexa, Google Assistent)
Ondersteuning voor multi-timer functie
Compatibel met diverse elektrische apparaten

Slimme schakelaar 100-240VAC 10A WiFi/2.4G/Drukschakelaar WL-SW1.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
WL-SW1	100 - 240V AC	10	0.06

SLIMME STEKKER MET ENERGIEVERBRUIKSSTATISTIEKEN 100-240VAC 16A WIFI SWE01



Ondersteuning voor Tuya Smart app-bediening
Ondersteuning voor spraakbediening door derden (Alexa, Google Assistant)
Vermogensmeting
Bescherming tegen overbelasting - Wanneer het vermogen minder dan 3W is en 40 minuten aanhoudt, wordt de stroomvoorziening afgesloten

De MiBoxer SWE01 16A is een slimme WiFi-stekker die geavanceerde controle biedt over uw elektrische apparaten in huis. Het verbindt via WiFi met de Tuya Smart of Smart Life apps, waardoor u uw huisautomatisering op afstand kunt beheren voor eenvoudige aan/uit scheduling, energieverbruiksmonitoring en activiteitenplanning. De stekker ondersteunt ook spraakbesturing via Alexa en Google Home voor een nog handiger en intuïtiever gebruik. Het stekkerblok is compatibel met apparaten die werken van 100 tot 240 V en ondersteunt een maximale output van maximaal 16A, waardoor het geschikt is voor de meeste huishoudelijke apparaten. Gemaakt van vuurvast materiaal, garandeert het veilig gebruik. Bovendien maakt zijn energieverbruiks-statistiek eigenschap een efficiënt energiebeheer mogelijk en helpt het onnodige kosten te verminderen. Hierdoor is het ontworpen voor eenvoudige installatie en gebruik, het bevat kenmerken zoals overbelasting bescherming en een kindvergrendelingfunctie, wat bijdraagt aan zowel de functionaliteit als veiligheid in huiselijke omgevingen.

Modellen

	Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
	SWE01-W	100 - 240V AC	16	0.083
	SWE01-B	100 - 240V AC	16	0.083

SLIMME STEKKER UK MET ENERGIEVERBRUIKSTATISTIEKEN 100-240VAC 16A WIFI SWK01



Ondersteuning voor Tuya Smart-app-bediening
Ondersteuning voor spraakbediening van derden (Alexa, Google-assistent)
Vermogensmeting
Beveiliging tegen overbelasting - Als het vermogen minder dan 3W is en 40 minuten duurt, wordt de stroomvoorziening uitgeschakeld

MiBoxer SWE01 16A is een slimme WiFi-stekker die geavanceerde controle biedt over je elektrische apparaten thuis. Dankzij de verbinding via WiFi met de apps Tuya Smart of Smart Life kun je je huishoudelijke elektronica op afstand beheren, wat eenvoudig in- en uitschakelen van apparaten, energieverbruik monitoren en activiteitenplanning mogelijk maakt. De stekker ondersteunt ook spraakbesturing via Alexa en Google Home voor een nog comfortabelere en intuïtievere bediening. De SWE01 is compatibel met apparaten die werken op een voltage van 100 tot 240 V en ondersteunt een maximale uitgangsstroom tot 16A, waardoor het geschikt is voor de meeste huishoudelijke apparaten. Gemaakt van brandvertragende materialen, zorgt het voor veilig gebruik. Bovendien stelt de energieverbruiksstatistieken-functie je in staat het energiebeheer te optimaliseren en helpt het onnodige kosten te beperken. Het product is ontworpen voor eenvoudige installatie en gebruik en biedt functies zoals overlaadbeveiliging en kinderblokkering, wat de functionaliteit en veiligheid in een huishoudelijke omgeving verhoogt.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
SWK01-W	100 - 240V AC	16	0.083

PIR BEWEGINGSSENSOR CR123A 3V ZIGBEE 3.0 PIR1-ZB



Moet gekoppeld worden met de MiBoxer of Tuya zigbee 3.0 gateway
Een waarschuwingsmelding wordt automatisch verzonden als de sensor een laag batterijpercentage heeft
Bewegingsdetectie ondersteunt slimme scene-automatisering en indringerwaarschuwing
Sterke magnetische montagemethode
Ondersteunt het instellen van de houdtijd functie wanneer beweging wordt gedetecteerd
360° flexible hoek

PIR Sensor CR123A 3V Zigbee 3.0 PIR1-ZB

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
PIR1-ZB	3V CR123A	0.056

PIR SENSOR CR123A 3V VOOR MIBOXER PRODUCTEN PIR1-RF



Kan worden gekoppeld aan één of meer 2.4G RF-serie lampen
Sterke magnetische montagemethode
Ondersteunt wachttijd instelling
360° Flexibele hoek

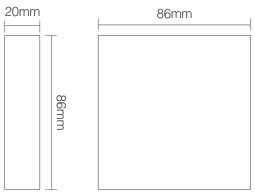
PIR sensor CR123A 3V PIR1-RF

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
PIR1-RF	3V CR123A	0.056

MUURGEPLAATSTE CONTROLLER MONO 4-ZONE 2XAAA B1



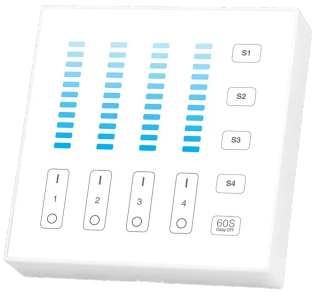


Wandgemonteerde 4-zone afstandsbediening. Compatibel met MONO-controllers. Voeding 2xAAA.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
B1	3V (2 * AAA)	0.2
B1B	3V (2 * AAA)	0.2

WANDMONTAGECONTROLLER MONO 4-ZONE 2XAAA B5

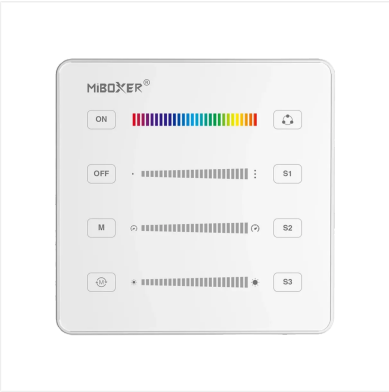


Wandgemonteerde 4-Zone Afstandsbediening. Compatibel met MONO-controllers.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
B5	3V (2 * AAA)	0.2
B5-B	3V (2 * AAA)	0.2

WANDMONTEERBARE AFSTANDSBEDIENING VOOR SPI-CONTROLLERS 2XAAA B6



Kleuren- en lengteaanpassing van de SPI-strip (aantal pixels)
Selecteer dynamische modus en snelheidsregeling
Opslaan van scène-instellingen
2,4 GHz draadloze overdrachtstechnologie
Stabiel signaal en sterke anti-interferentiecapaciteit
Ondersteunt de MiBoxer/Mi-Light 2.4G-serie
Controleafstand: 30m
Eenvoudige installatie, magnetische montage

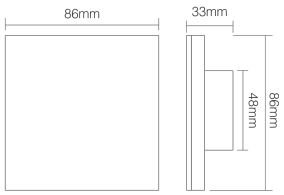
De B6 SPI Panel Remote is een geavanceerd apparaat dat nauwkeurige controle over SPI LED-strips mogelijk maakt. Gebruikers kunnen de kleur en lengte van de strip aanpassen, dynamische modi selecteren en de snelheid regelen. De afstandsbediening ondersteunt 2,4 GHz draadloze overdrachtstechnologie, wat zorgt voor een stabiel signaal en sterke anti-interferentiecapaciteit. Het maakt het opslaan van scene-instellingen mogelijk, wat een snelle toegang tot voorkeursconfiguraties vergemakkelijkt. De B6 afstandsbediening is compatibel met de MiBoxer/Mi-Light 2,4 G serie, en biedt een besturingsbereik tot 30m. Met gemakkelijke installatie en magnetische montage is het apparaat gemakkelijk te gebruiken.

Modellen

	Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
	B6	3V (2 * AAA)	0.2
	B6-B	3V (2 * AAA)	0.2

WANDMONTAGECONTROLLER CCT 4-ZONE 230V T2





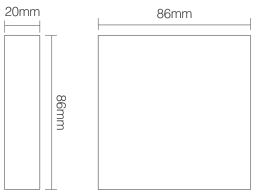
De aan de muur gemonteerde 4-zone afstandsbediening stelt u in staat om de kleurtemperatuur en lichtintensiteit te veranderen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
T2	180 - 240V AC	0.2

WANDGEMONTEERDE CONTROLLER CCT 4-ZONE 2XAAA B2





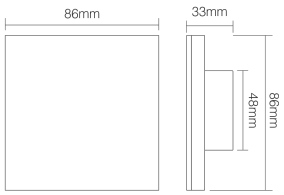
Wandmontage 4 Zone Afstandsbediening maakt het mogelijk de kleurtemperatuur en lichtintensiteit te veranderen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
B2	3V (2 * AAA)	0.2

MUURBEVESTIGDE CONTROLLER RGB/RGBW 4-ZONE 230V T3



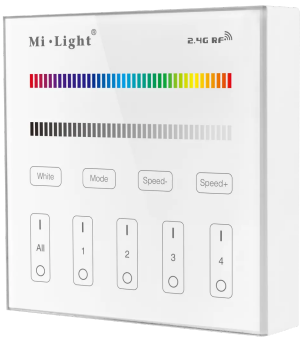


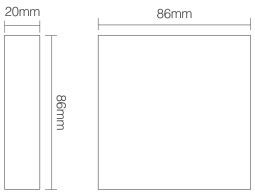
Wandgemonteerde 4-zone afstandsbediening voor het aanpassen van de lichtintensiteit en het veranderen van kleur. Stroomvoorziening 230V.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
T3	180 - 240V AC	0.2

WANDGEMONTEERDE CONTROLLER RGB/RGBW 4-ZONE 2XAAA B3





Wandgemonteerde 4-zone afstandsbediening om de lichtintensiteit aan te passen en de kleur te veranderen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
B3	3V (2 * AAA)	0.2

WANDGEMONTEERDE CONTROLLER RGB/RGBW 4-ZONE ZWART 2XAAA B3B



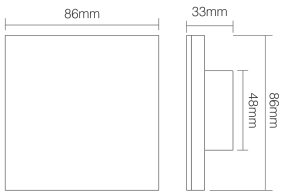
Wandgemonteerde 4-zone afstandsbediening om de lichtintensiteit aan te passen en de kleur te veranderen. Voeding 2xAAA.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
B3B	3V (2 * AAA)	0.2

WANDGEMONTEERDE CONTROLLER RGB+CCT 4-ZONE 230V T4



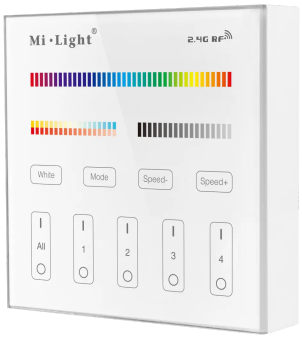


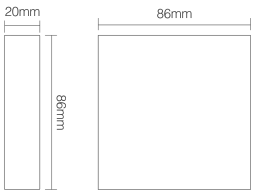
Muurmontage 4-zone afstandsbediening om de helderheid, lichtkleur en kleurtemperatuur van wit licht aan te passen. Mogelijkheid om vier zones te bedienen. Voeding 230V.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
T4	180 - 240V AC	0.2

WANDGEMONTEERDE CONTROLLER RGB+CCT 4-ZONE 2XAAA B4





Wandgemonteerde 4-zone afstandsbediening om de helderheid, de lichtkleur en de kleurtemperatuur van wit licht aan te passen. Mogelijkheid om vier zones te bedienen. Voeding 2xAAA.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
B4	3V (2 * AAA)	0.2

MUURCONTROLLER RGB+CCT 4-ZONE, ZWART 2XAAA B4B



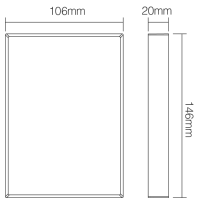
Wandmonteerbare 4 Zone Afstandsbediening om de helderheid, de lichtkleur en de kleurtemperatuur van wit licht aan te passen. Mogelijkheid om vier zones te regelen. Voeding 2xAAA.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
B4B	3V (2 * AAA)	0.2

MUURCONTROLLER RGB+CCT 8-ZONE 2XAAA B8



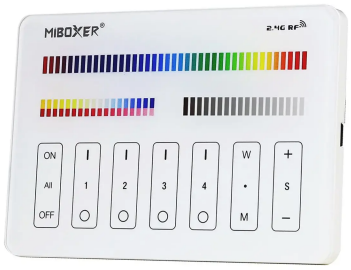


Wandgemonteerde 8-zone afstandsbediening om de helderheid, lichtkleur en de kleurtemperatuur van wit licht aan te passen. Mogelijkheid om acht zones te beheersen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
B8	3V (2 * AAA)	0.3

WANDGEMONTEERDE CONTROLLER RGB+CCT 4-ZONE 2XAAA M4



Wandmontage 4 zone-afstandsbediening om de helderheid, lichtkleur en kleurtemperatuur van het witte licht aan te passen. Mogelijkheid om vier zones te bedienen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
M4	3V (2 * AAA)	0.3

CONSTANTE SPANNINGSVOEDING 3.3V 200MA VOOR B8 PER1

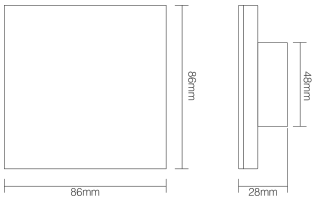


Modellen

Symbol	Vermogensuitvoer [W]	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]
PER1	0.66	3.3	0.2

L1 MI-LIGHT AANRAAK WANDPANEEL





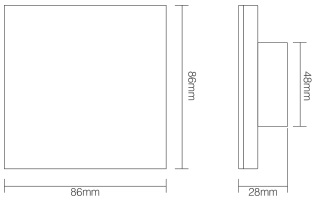
Het L1 Mi-Light touch wandpaneel is een apparaat dat is ontworpen om de 0/1 ~ 10V serie producten te ondersteunen. Het wandpaneel maakt een soepele regulatie van de helderheid van wit licht mogelijk. Communicatie met de producten vindt plaats via een 2-aderige kabel. Het apparaat wordt gevoed door het AC180 ~ 240V netwerk, ontworpen voor installatie in een inbouwdoos met een diameter van 60mm.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
L1	100-240V AC	0.2

L4 MI-LIGHT AANRAAKWANDPANEEL





Het L4 Mi-Light touch-wandpaneel is bedoeld om te worden gebruikt voor het bedienen van de 0/1 ~ 10V serie producten. Wandpaneel maakt een soepele regeling van de helderheid van het witte licht mogelijk. Communicatie met elk van de producten wordt bedraad uitgevoerd, met behulp van een 2-draads kabel. Het paneel maakt tot vier onafhankelijke zones mogelijk. Het apparaat wordt gevoed door netspanning AC180 ~ 240V.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
L4	100-240V AC	0.2

CONTROLLER SPI 5-24V MONO/RGB/RGBW SPIR3



3-in-1 controller: RGB, RGBW, enkele kleur
Ondersteunt tot 2048 pixels voor enkele kleur, 1536 voor RGB en 1024 voor RGBW
2,4 GHz draadloze transmissie
Hoge anti-interferentiecapaciteit
Controlebereik tot 30m
Eenvoudige installatie, ondersteunt meerdere dynamische modi
Pas de kleur en lengte van de strip aan
Knop voor AAN/UIT en het veranderen van dynamische modus
Aangedreven door 5-24V DC

De SPIR3-controller is een geavanceerd apparaat dat de besturing van LED-strips in RGB, RGBW en enkelkleurige modi mogelijk maakt. Het stelt je in staat om de kleur en lengte van de strip aan te passen, tot 2048 pixels voor eenkleurige strips, 1536 voor RGB en 1024 voor RGBW. De controller gebruikt 2,4 GHz draadloze technologie, wat zorgt voor een stabiel signaal en hoge storingsbestendigheid. Het controlebereik is tot 30 meter. Met eenvoudige installatie, ondersteuning voor meerdere dynamische modi en de push 'ON/OFF'- en wisseldynamische modusfunctie, het is een handige en veelzijdige oplossing. Stroomvoorziening: 5-24V DC.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
SPIR3	5 - 24V DC	12	0.045

CONTROLLER SPI 5-24V MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT SPIR5



5in1 controller: enkelkleurig (DIM), CCT, RGB, RGBW, RGB+CCT
SPI-uitgang – ondersteunt populaire adresseerbare chipsets (WS2811, WS2812, TM1914, SK6812 enz.)
Bediening via MiBoxer / Mi-Light 2,4GHz-afstandsbedieningen
Ingebouwde microfoon – 8 muziekmodi die reageren op geluid
Meer dan 80 dynamische RGB-effecten en 28 wit-modi
Vloeiende regeling van kleur, helderheid, effectsnelheid en aantal pixels
Ondersteunt tot 1024 pixels (SPI, 800 Kbps)
Draadloos bereik tot 30 meter
Opstartanimatie en DND-functie
Voeding: DC 5–24V

De SPIR5 is een geavanceerde controller voor adresseerbare SPI-LED-strips. Ondersteunt vijf modi: enkelkleurig (DIM), CCT, RGB, RGBW en RGB+CCT en werkt met populaire chipsets (WS2811, WS2812, TM1914, SK6812, enz.). Bediening via MiBoxer/Mi-Light 2,4GHz-afstandsbedieningen (bereik tot 30 m). Biedt 80+ dynamische RGB-effecten, 28 wit-modi en 8 muziekmodi met ingebouwde microfoon. Soepele regeling van kleur, helderheid, effectsnelheid en aantal pixels; tot 1024 pixels in SPI-modus. Opstartanimatie en DND-modus verhogen het gebruiksgemak en de veiligheid. Voeding: DC 5–24V.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
SPIR5	5 - 24V DC	12	0.045

CONTROLLER SPI+DMX 5-24V MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT WIFI SPIW5



5in1 controller: enkelkleurig (DIM), CCT, RGB, RGBW, RGB+CCT
SPI/DMX-uitgang – ondersteunt populaire chipsets (WS2811, WS2812, TM1914, SK6812 en anderen)
Bediening via WiFi (Tuya Smart), 2,4GHz MiBoxer/Mi-Light afstandsbedieningen en DMX512
Draadloze technologie: WiFi + 2,4GHz RF
Bedieningsbereik tot 30 meter (RF)
Ondersteunt tot 1024 pixels (SPI, 800 Kbps), tot 256 pixels (DMX 250 Kbps), tot 512 pixels (DMX 500 Kbps) of tot 768 pixels (DMX 750 Kbps)
Meer dan 80 dynamische RGB-modi, 28 wit-modi, opstartanimaties
8 muziekmodi (ingebouwde of smartphone-microfoon)
Vloeiende regeling van kleur, helderheid, effectensnelheid en aantal pixels
Voeding: DC 5–24V

De SPIW5-controller is een geavanceerd apparaat voor het aansturen van SPI LED-strips en DMX512-systemen. Ondersteunt vijf werkmodi: enkelkleurig (DIM), CCT, RGB, RGBW en RGB+CCT en is compatibel met populaire adresseerbare chipsets (WS2811, WS2812, TM1914, SK6812, enz.). Bediening via WiFi (Tuya Smart app), MiBoxer/Mi-Light 2.4GHz afstandsbedieningen of DMX512. Biedt meer dan 80 dynamische RGB-effecten, 28 wit-modi en 8 muziekmodi (ingebouwde of smartphone-microfoon). Ondersteunt tot 1024 pixels in SPI-modus en tot 256/512/768 pixels in DMX-modus (afhankelijk van de transmissiesnelheid). Soepele aanpassing van kleur, helderheid, effecten en aantal pixels, draadloos bereik tot 30 meter. Opstartanimatie en DND-modus zorgen voor extra comfort en veiligheid. Voeding: DC 5–24V.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
SPIW5	5 - 24V DC	12	0.045

5IN1 RGB+CCT SPI LED CONTROLLER WIFI+2.4G SPIW5-4



4 onafhankelijke uitgangen – afzonderlijke besturing van 4 SPI-zones
Ondersteunt tot 1024 pixels
SPI-uitgangssignaal (TTL) 800 Kbps
Compatibel met MONO / CCT / RGB / RGBW / RGB+CCT SPI LED-strips
Instelbare kleur, pixelhoeveelheid, snelheid, statische/dynamische en muziekmodi
28 wit-modi en 80 kleurrijke modi
Helderheid, kleurdiepte, snelheid en effectinstellingen
4 muziekmodi – interne microfoon of smartphone-microfoon
Vrij schakelen tussen statisch, dynamisch en muziekmodus
Opstartanimatie instellen via Tuya Smart
DND-modus – ideaal voor gebieden met stroomuitval

De SPIW5-4 controller is een geavanceerde 4-kanaals LED-controller die vijf werkmodi ondersteunt: MONO, CCT, RGB, RGBW en RGB+CCT. Elke van de vier uitgangen kan onafhankelijk functioneren als een aparte SPI-zone, waardoor tot vier verschillende adresseerbare LED-strips tegelijk kunnen worden aangestuurd. Het apparaat ondersteunt de populairste SPI-protocollen (TTL 800 Kbps) en biedt controle over maximaal 1024 pixels. Het werkt met de Tuya Smart app (WiFi 2.4 GHz) en MiBoxer/Mi-Light 2.4G afstandsbedieningen en panelen, met een bereik tot 30 m. Het biedt 80 RGB-modi, 28 wit-modi, vloeiende overgangen, snelheids-, helderheids- en effectbreedte-instellingen en 8 muziekmodi — via ingebouwde microfoon of smartphone-microfoon. Extra functies: opstartanimatie, DND, automatische synchronisatie, auto-forwarding, pixelconfiguratie, kleurkalibratie en onafhankelijke zones. Werkt op 5–24 V DC en biedt tot 10 A per kanaal (totaal 10 A).

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
SPIW5-4	5 - 24V DC	10	0.072

4-KANAALS SPI LED-CONTROLLER ESP32 WLED WIFI+2.4G SPI-WL4



4 onafhankelijke SPI-kanalen – aansturing van meerdere LED-datalijnen
ESP32-platform met WLED-firmware
Ontworpen voor adresseerbare (pixel) LED-strips
Ondersteunt populaire SPI-chipsets (WS2811, WS2812, WS2813, SK6812 en meer)
Geavanceerde lichteffecten, animaties en dynamische scènes
Bediening via WiFi 2.4 GHz en WLED-webinterface
Compatibel met MiBoxer / Mi-Light 2.4G-afstandsbedieningen
Smart-home integratie (HTTP, MQTT, Home Assistant)
Configuratie van segmenten, effecten en schema's
Voedingsspanningsbereik: 5–24 V DC

De SPI-WL4-controller is een geavanceerde 4-kanaals LED-controller gebaseerd op het ESP32-platform met WLED-firmware, ontworpen voor het aansturen van adresseerbare (pixel) LED-strips via een SPI-signaal. Elk kanaal kan als een onafhankelijke SPI-datalijn werken, waardoor meerdere segmenten of installaties gelijktijdig kunnen worden aangestuurd. Het apparaat ondersteunt populaire adresseerbare LED-chipsets en maakt het mogelijk om geavanceerde lichteffecten, animaties en dynamische scènes te creëren. De bediening gebeurt via WiFi 2.4 GHz, de WLED-webinterface, mobiele applicaties en MiBoxer/Mi-Light 2.4G-afstandsbedieningen. De controller werkt op 5–24 V DC en is een ideale oplossing voor pixel-LED-, decoratieve en smart-home-installaties.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
SPI-WL4	5 - 24V DC	10	0.072

4-KANAALS SPI LED-SIGNAALVERSTERKER MIBOXER SPI-PA4



Gelijktijdige SPI-signaaloverdracht naar 4 kanalen – viervoudige uitbreiding van LED-installaties
Volledig gesynchroniseerde signaaloverdracht vanaf de hoofdcontroller
Ontworpen voor installaties met hoog vermogen, groot bereik en synchronisatie

De SPI-PA4 is een 4-kanaals SPI-signaalversterker die is ontworpen voor gebruik met adresseerbare (pixel) LED-strips. Het apparaat regenereert en versterkt het SPI-datasignaal, waardoor langere LED-striplengtes mogelijk zijn en grotere installaties stabiel kunnen worden aangestuurd zonder verlies van synchronisatie van lichteffecten. Elk kanaal werkt onafhankelijk, waardoor meerdere datalijnen gelijktijdig kunnen worden verwerkt. De versterker is compatibel met populaire adresseerbare LED-chipsets en werkt binnen een spanningsbereik van 5–24 V DC. Het is een ideale oplossing voor decoratieve, architectonische en smart-home pixel-LED-installaties.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
SPI-PA4	12/24V DC	0.07

MINI ENKELE KLEUR LED CONTROLLER 12-24VDC 6A MLR1

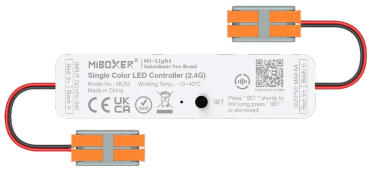


De Mini Single Color LED Controller 12-24VDC 6A MLR1 is een compact apparaat voor het beheren van single-color LED-verlichting. De kleine afmeting en eenvoudige installatie maken het ideaal voor gebruik in beperkte ruimtes. Het maakt soepel dimmen en verhelderen van het licht mogelijk. Controleer via afstandsbediening of smartphone-applicatie (WiFi-bridge WL-BOX2 vereist).

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
MLR1	12 - 24V DC	6	0.04

MINI ENKELE KLEUR LED CONTROLLER 12-24VDC 6A MLR2



De Mini Single Color LED Controller 12-24VDC 6A MLR2 is een compact apparaat voor het beheren van single-color LED-verlichting. De kleine afmeting en eenvoudige installatie maken het ideaal voor gebruik in beperkte ruimtes. Het maakt soepel dimmen en verhelderen van het licht mogelijk. Controleer via afstandsbediening of smartphone-applicatie (WiFi-bridge WL-BOX2 vereist).

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
MLR2	12 - 24V DC	6	0.04

LED-CONTROLLER 3IN1 RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 12A FUT037S+



Compatibel met Mi-Light / MiBoxer 2.4GHz serie afstandsbediening
Instelbare helderheid en kleurtemperatuur
Schakelen tussen 3 uitvoermodi met één knop (RGB / RGBW / RGB+CCT)

De LED Controller 3in1 RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 12A MiLight FUT037S+ is een klein apparaat dat wordt gebruikt om LED-verlichting RGB, RGBW of RGBCCT te bedienen. Het maakt het mogelijk om de lichtintensiteit, kleur en kleurtemperatuur van de aangesloten RGB+CCT LED-strip te wijzigen, Bediening via een afstandsbediening of smartphone-app (WiFi-brug WL-BOX2 vereist). Kan werken op twee hoge frequenties (8kHz) of lage frequenties (500Hz)

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
FUT037S+	12 - 24V DC	12	0.045

LED CONTROLLER 2W1 MONO/CCT 12-24VDC 12A SR2 (FUT035S+)



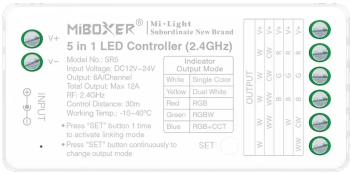
Compatible with Mi-Light / MiBoxer 2.4GHz serie afstandsbediening
Helderheid en kleurtemperatuur instelbaar
Schakelen tussen 2 uitvoermodi via één knop (Enkele kleur / Dubbel wit)

De LED Controller 2w1 MONO/CCT 12-24VDC 12A SR2 (FUT035S+) is een klein apparaat dat wordt gebruikt om de MONO- of instelbare witte verlichting te regelen. Het stelt u in staat om de lichtintensiteit en de kleurtemperatuur van de aangesloten CCT LED-strip te wijzigen. Bediening via een afstandsbediening of smartphoneapplicatie (WiFi brug WL-BOX2 vereist). Kan werken in twee frequenties hoog (8kHz) of laag (500Hz).

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
SR2	12 - 24V DC	12	0.045

LED-CONTROLLER 5IN1 RGB+CCT 12-24VDC 12A SR5 (FUT037S+)



Compatibel met afstandsbedieningen uit de Mi-Light / MiBoxer 2,4GHz-serie
Aanpassing van helderheid, kleur en lichtkleurtemperatuur
Ondersteunt 5 uitvoermodi: MONO / CCT / RGB / RGBW / RGBCCT

De LED-controller 5in1 MONO/CCT/RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 12A SR5 (FUT037S+) is een klein apparaat voor het bedienen van LED-verlichting MONO, CCT, RGB, RGBW of RGBCCT. Hiermee kan je de lichtintensiteit, kleur en kleurtemperatuur van de aangesloten RGB+CCT LED-strip wijzigen, Bediening via een afstandsbediening of smartphone-app (WiFi-bridge WL-BOX2 vereist). Kan werken op twee frequenties hoog (8kHz) of laag (500Hz)

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
SR5	12 - 24V DC	12	0.045

LED-CONTROLLER 5IN1 IP66 RGB+CCT 12–24VDC 12A SR5-P



Compatibel met afstandsbedieningen uit de Mi-Light / MiBoxer 2,4GHz-serie
Instelbare helderheid, kleur en kleurtemperatuur
Schakel tussen MONO / CCT / RGB / RGBW / RGBCCT-modi met één knop

De 5in1 Controller MONO/CCT/RGB/RGBW/RGBCCT 12V-24VDC 12A SR5-P Waterproof is een LED-controller met IP66-bescherming, ontworpen voor veeleisende buitenomgevingen. Hiermee kan LED-verlichting worden aangestuurd in MONO-, CCT-, RGB-, RGBW- of RGBCCT-modi, met regeling van helderheid, kleur en kleurtemperatuur. Draadloze communicatie werkt op 2,4 GHz via een MiBoxer-afstandsbediening of mobiele app (WiFi-brug WL-BOX2 vereist). De controller kan werken met een hoge (8 kHz) of lage (500 Hz) PWM-frequentie, afhankelijk van de installatiebehoeften.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
SR5-P	12 - 24V DC	12	0.14

CONTROLLER 2-IN-1 MONO/CCT, DIMMER 12-48V 20A PR2 (FUT035P+)



LED Controller 2w1 MONO/CCT 12-48VDC 20A PR2 (FUT035P+) - versie met hoger vermogen dan SR2 (FUT035S+) is een klein apparaat dat wordt gebruikt om LED-verlichting te regelen. Het kan werken in MONO mode (één kanaal) - lichtintensiteit veranderen, of CCT (twee kanalen) lichtintensiteit en kleurtemperatuur veranderen. Bediening via een afstandsbediening of smartphone applicatie (WiFi bridge WL-BOX2 vereist). Kan werken op twee frequenties hoog (8kHz) of laag (500Hz).

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
PR2	12 - 48V DC	20	0.085

CONTROLLER 5IN1 RGB+CCT 12-48V 20A 2.4G PR5 (FUT037P+)



De LED Controller 5in1 MONO/CCT/RGB/RGBW/RGBCCT 12-48VDC 20A Milight is een klein apparaat dat wordt gebruikt om LED verlichting MONO, CCT, RGB, RGBW, of RGBCCT te bedienen. Hiermee kun je de lichtintensiteit, kleur en kleurtemperatuur van de aangesloten RGB+CCT LED-strip veranderen, Bediening via een afstandsbediening of smartphone app (WiFi brug WL-BOX2 vereist). Kan werken op twee frequenties, hoog (8kHz) of laag (500Hz).

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
PR5	12 - 48V DC	20	0.085

CONTROLLER 5IN1 RGB+CCT 12-48V 30A 2.4G HR5



Compact formaat – eenvoudig te installeren
Hoog vermogen 30A – ondersteunt zware LED-belastingen
Bediening MONO, CCT, RGB, RGBW, RGBCCT via 2.4G

De MiBoxer 5in1 MONO/CCT/RGB/RGBW/RGBCCT 12–48VDC 30A LED-controller is compact maar krachtig voor het aansturen van LED-verlichting (MONO, CCT, RGB, RGBW, RGBCCT). Ondersteunt dimmen en instelling van kleur en kleurtemperatuur (bijv. RGB+CCT). Bediening via 2.4G-afstandsbediening of smartphone-app (WiFi-bridge WL-BOX2 vereist). Werkt met twee PWM-frequenties: hoog (8 kHz) en laag (500 Hz).

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
HR5	12 - 48V DC	30	0.085

2-IN-1 LED-CONTROLLER MONO/CCT MIBOXER SM2 MATTER OVER WI-FI



Ondersteuning voor bediening via de Tuya Smart-app
Ondersteuning voor muziekritme
Ondersteuning voor spraakbediening van derden (Alexa, Google Assistent)
Kleur en helderheid verstelbaar
Schakelen tussen 5 uitvoermodi met één knop (RGB / RGBW / RGB+CCT / CCT / DIM)

De MiBoxer SM2 2-in-1 LED-controller (MONO / CCT) is een compacte en veelzijdige oplossing voor het aansturen van LED-strips met een voedingsspanning van 12–24 V DC. Hij ondersteunt enkelkleurige (DIM) en CCT-verlichting en maakt het mogelijk om helderheid en kleurtemperatuur te regelen. Het apparaat ondersteunt Matter over Wi-Fi (2.4 GHz) en 2.4 GHz RF-communicatie, waardoor bediening via een mobiele app en MiBoxer/Mi-Light afstandsbedieningen zonder extra gateways mogelijk is, en biedt bovendien helderheidsregeling via een Push DIM-drukknop.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
SM2	12 - 24V DC	12	0.045

5IN1 LED-CONTROLLER RGB+CCT MIBOXER SM5 MATTER OVER WI-FI



Ondersteuning voor bediening via de Tuya Smart-app
Ondersteuning voor muziekritme
Ondersteuning voor spraakbediening van derden (Alexa, Google Assistent)
Kleur en helderheid verstelbaar
Schakelen tussen 5 uitvoermodi met één knop (RGB / RGBW / RGB+CCT / CCT / DIM)

De MiBoxer SM5 5-in-1 LED-controller (MONO / CCT / RGB / RGBW / RGB+CCT) is een compacte en veelzijdige oplossing voor het aansturen van LED-strips met een voedingsspanning van 12–24 V DC. Hij ondersteunt verschillende soorten LED-verlichting zoals enkelkleurig (DIM), CCT, RGB, RGBW en RGB+CCT en maakt het mogelijk om helderheid, kleur en kleurtemperatuur te regelen. De controller ondersteunt de Matter-standaard via Wi-Fi (2.4 GHz) en 2.4 GHz RF-communicatie, waardoor bediening via een mobiele app en MiBoxer/Mi-Light afstandsbedieningen mogelijk is zonder extra gateways.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
SM5	12 - 24V DC	12	0.045

CONTROLLER 5IN1 RGB+CCT MATTER 12-48V 20A 2.4G ML5



5in1 LED-controller: MONO (DIM), CCT, RGB, RGBW en RGB+CCT
Geschikt voor LED-strips met een voedingsspanning van 12–48 V DC
Bediening via Matter over Wi-Fi (2.4 GHz) en MiBoxer/Mi-Light 2.4 GHz afstandsbedieningen
Regeling van helderheid, kleur en kleurtemperatuur
Handmatige omschakeling van de werkfrequentie: 0.25 kHz / 1 kHz / 4 kHz / 8 kHz / 16 kHz

De MiBoxer ML5 5in1 LED-controller (MONO / CCT / RGB / RGBW / RGB+CCT) is een compacte en veelzijdige oplossing voor het aansturen van LED-strips met een voedingsspanning van 12–48 V DC. Hij ondersteunt verschillende soorten LED-verlichting: enkelkleurig (DIM), CCT, RGB, RGBW en RGB+CCT, en maakt het mogelijk om helderheid, kleur en kleurtemperatuur te regelen. De controller ondersteunt de Matter-standaard via Wi-Fi (2.4 GHz) en 2.4 GHz RF-communicatie, waardoor bediening via een mobiele app en MiBoxer/Mi-Light afstandsbedieningen mogelijk is – zonder extra gateways. Het apparaat maakt handmatige omschakeling van de werkfrequentie mogelijk (0.25 kHz / 1 kHz / 4 kHz / 8 kHz / 16 kHz).

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
ML5	12 - 48V DC	15	0.078

LED-CONTROLLER RGB 12-24VDC 12A WIFI FUT037W



De LED-controller RGB 12V-24VDC 12A MiLight FUT037W WiFi is een klein apparaat dat wordt gebruikt om de RGB LED-verlichting te bedienen. Het stelt u in staat om de lichtintensiteit en kleur van de aangesloten RGB LED-strip te veranderen, Bediening via een afstandsbediening of smartphone applicatie. Ondersteun drukknop om het licht in-/uit te schakelen, en verander de lichtintensiteit. De controllers fungeren ook als repeater, bij behoud van 30m afstand tussen opeenvolgende elementen, wat een onbeperkte reikwijdte mogelijk maakt.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
FUT037W	12 - 24V DC	12	0.045

LED CONTROLLER RGBW 12V-24VDC 12A WIFI FUT038W

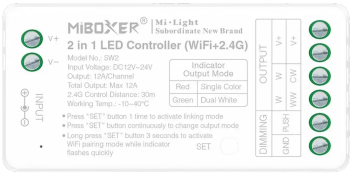


De LED-controller RGBW 12-24VDC 12A Milight FUT038W WiFi is een klein apparaat dat wordt gebruikt om de LED RGBW-verlichting te bedienen. Het stelt u in staat om de lichtintensiteit en kleur van de aangesloten RGBW LED-strip te wijzigen, Bediening via een afstandsbediening of smartphone applicatie. De controllers fungeren als repeater, terwijl er een tussenruimte van 30m wordt aangehouden tussen opeenvolgende elementen, zorgt voor onbeperkt bereik.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
FUT038W	12 - 24V DC	12	0.045

LED CONTROLLER 2IN1 MONO/CCT 12-24VDC 12A WIFI SW2 (FUT035W+)



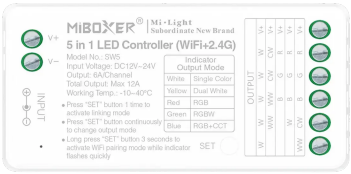
Ondersteuning voor Tuya Smart app-bediening
Ondersteuning voor muziekritme
Ondersteuning voor spraakbesturing van derden (Alexa, Google Assistant)
Aanpasbare kleurtemperatuur en helderheid
Schakelen tussen 2 uitvoermodi met één knop (Enkele kleur / Dubbel wit)

De LED Controller 2in1 MONO/CCT 12-24VDC 12A WiFi SW2 (FUT035W+) is een klein apparaat dat wordt gebruikt om MONO of afstembare witte verlichting te besturen. Het stelt u in staat om de lichtintensiteit en de kleurtemperatuur van de aangesloten CCT LED-strip te veranderen, Besturing via een afstandsbediening of smartphone-applicatie. Ondersteunt drukknop om het licht aan/uit te zetten, en de lichtintensiteit te veranderen. De controllers fungeren als een repeater, terwijl een 30m spacing tussen opeenvolgende elementen wordt aangehouden, voor onbeperkt bereik.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
SW2	12 - 24V DC	12	0.045

LED CONTROLLER 5IN1 RGB+CCT 12-24VDC 12A WIFI SW5 (FUT037W+)



Ondersteuning voor bediening via de Tuya Smart-app
Ondersteuning voor muziekritme
Ondersteuning voor spraakbediening van derden (Alexa, Google Assistent)
Kleur en helderheid verstelbaar
Schakelen tussen 5 uitvoermodi met één knop (RGB / RGBW / RGB+CCT / CCT / DIM)

De LED Controller 5in1 RGB+CCT 12-24VDC 12A WiFi SW5 (FUT037W+) is een klein apparaat dat wordt gebruikt om LED verlichting MONO, CCT, RGB, RGBW, of RGBCCT te bedienen. Het stelt u in staat om de lichtintensiteit, kleur en kleurtemperatuur van de aangesloten LED-strip te veranderen, Bediening via een afstandsbediening of smartphone applicatie. De controllers fungeren als een repeater, terwijl het onderhouden van een 30m afstand tussen opeenvolgende elementen, zorgt voor onbeperkt bereik.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
SW5	12 - 24V DC	12	0.045

2-IN-1 MONO/CCT-CONTROLLER 12–48V 20A WIFI+2.4G PW2



De WiFi + 2.4G PW2 MiLight / MiBoxer controller is een universeel apparaat voor het aansturen van MONO- en CCT-ledstrips. Hij maakt een vloeiende regeling van helderheid en kleurtemperatuur van wit licht mogelijk. Het apparaat werkt binnen een spanningsbereik van 12–48V DC met een maximale uitgangsstroom van 20A. Bediening is mogelijk via een 2.4G-afstandsbediening of een smartphone-app, zonder dat een WL-BOX2 WiFi-gateway nodig is. Daarnaast fungeert de controller als repeater, wat—bij afstanden tot 30 m tussen controllers—een vrijwel onbeperkt systeem bereik mogelijk maakt.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
PW2	12 - 48V DC	20	0.085

CONTROLLER 5IN1 RGB+CCT 12-48V 20A WIFI+2.4G PW5



De PW5 MiLight/MiBoxer WiFi+2.4G controller is een universeel apparaat ontworpen om te werken met LED-strips. De PW5 LED-controller staat een vloeiende aanpassing van helderheid, lichtkleur en wit lichtkleurtemperatuur toe. Het apparaat kan werken in het bereik van 12-48V DC en de maximale uitgangsstroom mag niet meer dan 20A bedragen. Het kan worden bediend door een afstandsbediening of een smartphone-applicatie (de WL-BOX2 WiFi-brug is niet nodig). Daarnaast fungeert de controller als een repeater, zodat bij een tussenruimte van 30m tussen opeenvolgende elementen, een onbeperkt bereik mogelijk is.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
PW5	12 - 48V DC	20	0.085

CONTROLLER 5IN1 RGB+CCT 12-48V 30A WIFI+BLUETOOTH+2.4G HW5



De HW5 MiLight/MiBoxer WiFi+Bluetooth+2.4G controller is een universeel apparaat ontworpen om te werken met LED-strips. De HW5 LED-controller staat een vloeiende aanpassing van helderheid, lichtkleur en wit lichtkleurtemperatuur toe. Het apparaat kan werken in het bereik van 12-48V DC en de maximale uitgangsstroom mag niet meer dan 30A bedragen. Het kan worden bediend door een afstandsbediening of een smartphone-applicatie (de WL-BOX2 WiFi-brug is niet nodig). Daarnaast fungeert de controller als een repeater, zodat bij een tussenruimte van 30m tussen opeenvolgende elementen, een onbeperkt bereik mogelijk is.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
HW5	12 - 48V DC	30	0.17

LED CONTROLLER RGB 12-24VDC 12A ZIGBEE 3.0 FUT037Z



De LED Controller RGB 12-24VDC 12A Milight FUT037Z Zigbee 3.0 is een klein apparaat dat gebruikt wordt om de LED RGB verlichting te bedienen. Het laat je de lichtsterkte en kleur van de aangesloten RGB LED-strip wijzigen, Bediening via een afstandsbediening of smartphone applicatie (Zigbee 3.0 gateway is nodig).

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
FUT037Z	12 - 24V DC	12	0.045

LED CONTROLLER 3IN1 RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 12A ZIGBEE 3.0 FUT037Z+



Het product volgt het standaard Zigbee 3.0-protocol
Zigbee besturingsafstand: 100m (open ruimte)
Compatibel met Mi-Light / MiBoxer 2.4GHz-serie afstandsbediening
2.4G RF Afstandsbedieningsafstand: 30m
Omschakelen tussen 3 uitvoermodi met één knop (RGB / RGBW / RGB+CCT)

De LED Controller RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 12A Milight FUT037Z+ Zigbee 3.0 stelt u in staat de lichtintensiteit, kleur en kleurtemperatuur van de aangesloten RGB, RGBW of RGBCCT LED-strip te wijzigen. Bediening via een afstandsbediening of smartphone applicatie (Zigbee 3.0 gateway is nodig).

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
FUT037Z+	12 - 24V DC	12	0.045

LED CONTROLLER 2IN1 MONO/CCT 12-24VDC 12A ZIGBEE 3.0 SZ2 (FUT035Z+)



Product volgt standaard zigbee 3.0 protocol
Zigbee Controle afstand: 100m (open gebied)
Compatibel met Mi-Light / MiBoxer 2.4GHz serie afstandsbediening
2.4G RF Afstandsbediening Afstand: 30m
Schakelen tussen 2 uitgangsmodi via één knop (Enkele kleur / Dubbel wit)

De 2in1 MONO/CCT 12-24VDC 12A Milight SZ2 (FUT035Z+) Zigbee 3.0 LED-controller stelt u in staat de lichtintensiteit en de kleurtemperatuur van de aangesloten MONO of CCT LED-strip te wijzigen, Beheer via een afstandsbediening of een smartphone toepassing (Zigbee 3.0 gateway is vereist).

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
SZ2	12 - 24V DC	12	0.045

LED CONTROLLER 5IN1 RGB+CCT 12-24VDC 12A ZIGBEE 3.0 SZ5 (FUT037Z+)



Het product volgt het Zigbee 3.0 standaardprotocol
Zigbee controleafstand: 100m (open gebied)
Compatibel met Mi-Light / MiBoxer 2.4GHz serie afstandsbediening
2.4G RF afstandsbediening bereik: 30m
Schakelen tussen 5 uitvoermodi via één knop (RGB / RGBW / RGB+CCT / CCT / DIM)

LED-controller MONO/CCT/RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 12A Milight SZ5 (FUT037Z+) Zigbee 3.0 stelt u in staat de lichtintensiteit, kleur en kleurtemperatuur te wijzigen van de aangesloten LED MONO, CCT, RGB, RGBW of RGBCCT-LED-strip, Bediening via een afstandsbediening of smartphone-app (Zigbee 3.0-gateway is vereist).

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
SZ5	12 - 24V DC	12	0.045

2-IN-1 CCT-CONTROLLER 12–48V 20A ZIGBEE 3.0 + 2.4G PZ2



De MiLight PZ2 2-in-1 CCT 12–48V DC 20A controller is een compact apparaat voor het aansturen van MONO/CCT LED-verlichting. Hij maakt een vloeiende regeling van helderheid en kleurtemperatuur van aangesloten LED-strips mogelijk. De bediening gebeurt via een 2.4G-afstandsbediening of een mobiele app (Zigbee-gateway vereist). Het apparaat kan werken in een PWM-modus met hoge frequentie (8 kHz) of lage frequentie (500 Hz), waardoor het aanpasbaar is aan verschillende toepassingen.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
PZ2	12 - 48V DC	20	0.17

CONTROLLER 5IN1 RGB+CCT 12-48V 20A ZIGBEE 3.0 + 2.4G PZ5



De LED Controller 5in1 MONO/CCT/RGB/RGBW/RGBCCT 12-48VDC 20A MiLight is een klein apparaat dat gebruikt wordt om LED verlichting MONO, CCT, RGB, RGBW, of RGBCCT te bedienen. Het stelt u in staat om de lichtintensiteit, kleur en kleurtemperatuur te veranderen van de aangesloten RGB+CCT LED-strip, Bediening via een afstandsbediening of smartphone applicatie (Zigbee-gateway vereist). Kan werken op twee frequenties hoog (8kHz) of laag (500Hz)

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
PZ5	12 - 48V DC	20	0.17

CONTROLLER 5IN1 RGB+CCT 12-48V 30A ZIGBEE 3.0 + 2.4G HZ5

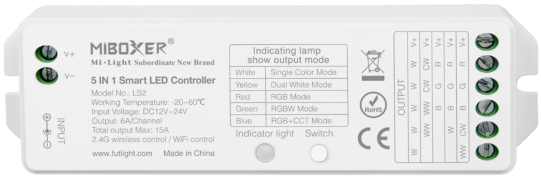


De MiLight 5in1 MONO/CCT/RGB/RGBW/RGBCCT 12-48VDC 30A LED-controller is compact maar krachtig voor het aansturen van LED-verlichting (MONO, CCT, RGB, RGBW, RGBCCT). Ondersteunt dimmen, kleur- en kleurtemperatuurinstelling (bijv. RGB+CCT). Bediening via afstandsbediening of smartphone-app (Zigbee-gateway vereist). Werkt met twee PWM-frequenties: hoog (8kHz) en laag (500Hz).

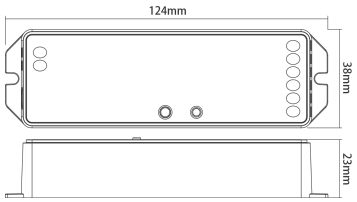
Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
HZ5	12 - 48V DC	30	0.17

LED CONTROLLER RGB+CCT 12-24VDC 5IN1 LS2



De LS2 MiLight/MiBoxer-controller is een universeel apparaat ontworpen om te werken met LED-strips. Het type van de aangesloten LED-strip kan worden ingesteld op de controller (RGB+CCT, RGB+W, RGB, CCT, MONO). De LS2 LED-controller maakt een soepele aanpassing van de helderheid, lichtkleur en witlichtkleurtemperatuur mogelijk. Het apparaat kan werken in het bereik van 12-24V DC en de maximale uitgangsstroom mag niet meer dan 15A bedragen (vermogen 180W bij een 12V-installatie en 360W bij een 24V-installatie). Het kan worden bestuurd met een afstandsbediening of een smartphone-applicatie (de WL-BOX2 WiFi-brug is vereist). Daarnaast fungeert de controller als een repeater, terwijl een afstand van 30 m tussen opeenvolgende elementen wordt aangehouden, maakt onbeperkte bereik mogelijk.



Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
LS2	12 - 24V DC	15	0.075

WATERDICHTE LED CONTROLLER RGB+CCT 12-48VDC 5IN1 LS2-WP



De LS2-WP MiLight/MiBoxer waterdichte IP67 controller is een universeel apparaat ontworpen om te werken met LED-strips. Het type van de aangesloten LED-strip kan worden ingesteld op de controller (RGB+CCT, RGB+W, RGB, CCT, MONO). De LS2-WP LED controller maakt het mogelijk om de helderheid, de lichtkleur en de kleurtemperatuur van het witte licht soepel aan te passen. Het apparaat kan werken in het bereik van 12-36V DC en de maximale uitgangsstroom mag niet meer zijn dan 20A. Het kan worden bediend door een afstandsbediening of een smartphone applicatie (de WL-BOX2 WiFi bridge is vereist). Bovendien dient de controller als een repeater, wat bij een afstand van 30m tussen de opeenvolgende elementen een onbeperkt bereik mogelijk maakt.

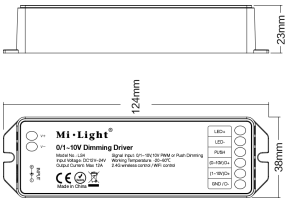
Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
LS2-WP	12 - 48V DC	20	0.318

DIMMER MILIGHT 0/1 - 10V / PWM / DRUKKNOP

Dimmer 0/1 - 10V / PWM / drukknop. Compatibel met Milight-afstandsbediening.





Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
LS4	12 - 24V DC	12	0.07

ZIGBEE 3.0 DRAADLOZE GATEWAY ZB-BOX1



De ZB-Box1 volgt het standaardprotocol van Zigbee 3.0 en integreert WiFi en Zigbee communicatiemethode. Via de MiBoxer Smart APP kunt u een Zigbee-apparaat toevoegen (niet alleen MiBoxer Zigbee-apparaten worden ondersteund, maar alle Zigbee 3.0-apparaten), groepsbediening, afstandsbediening en spraakbediening via Amazon Alexa of Google Assistant. Ondersteuning voor maximaal 50 aangesloten apparaten en heeft een groot communicatiebereik van maximaal 100m in een open gebied. Geen netwerkkabel nodig.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
ZB-BOX1	5V (micro USB)	0.087

BEDRADE ZIGBEE 3.0 GATEWAY RJ45 ZB-BOX2



De ZB-Box2 volgt het standaardprotocol van Zigbee 3.0 en integreert de WiFi- en Zigbee-communicatiemethode. Via de MiBoxer Smart APP kunt u een Zigbee-apparaat toevoegen (niet alleen MiBoxer Zigbee-apparaten worden ondersteund, maar alle Zigbee 3.0-apparaten), groepsbesturing, afstandsbesturing en spraakbesturing via Amazon Alexa of Google Assistant. Ondersteunt tot 128 aangesloten apparaten en heeft een lange communicatiebereik tot 100m in een open gebied. Netwerkkabel is vereist.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
ZB-BOX2	5V (micro USB)	0.16

ZIGBEE 3.0/BLUETOOTH MESH GATEWAY WIFI/RJ45



De MiBoxer ZB-BOX3 is een veelzijdige multimode gateway die Zigbee 3.0 en Bluetooth mesh-netwerken ondersteunt, ontworpen om te dienen als de centrale hub voor uw slimme thuissysteem. Dit apparaat maakt controle over een breed scala aan compatibele slimme apparaten mogelijk, zoals verlichting, sensoren en controllers via Zigbee en Bluetooth-protocollen. Het maakt bediening op afstand via applicaties mogelijk en integreert met populaire spraakbedieningssystemen zoals Amazon Alexa en Google Assistant. De gateway kan verbinding maken met maximaal 128 ondergeschikte apparaten, wat uitgebreide compatibiliteit en flexibiliteit biedt om je slimme woningsysteem uit te breiden. Het werkt effectief binnen een bereik van maximaal 30 meter binnenshuis en verder buitenshuis, mits er een heldere zichtlijn is. Bovendien is de ZB-BOX3 gebruiksvriendelijk, met ondersteuning voor eenvoudige configuratie en onderhoud met opties voor online updates om het systeem up-to-date te houden. Integratie met de Tuya Smart-app verbetert het gebruiksgemak, waardoor je gemakkelijk apparaten kunt beheren en automatiseren vanaf elke locatie.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
ZB-BOX3	5V USB-C	0.16

WIFI ROUTER MILIGHT/MIBOXER WL-BOX2



Bediening van 100 zones
Groeps timer schakelaar
Niet storen functie
Ondersteuning voor spraakbesturing van derden (Alexa, Google Assistant)

LED-module die u via WiFi kunt bedienen. Een verbeterde versie van WL-Box2. Bediening met behulp van de gratis applicatie voor smartphoa. Compatibel met RF 2.4 GHz-producten. Compatibel met Android/iOS. De mogelijkheid om te bedienen met spraakcommando's in samenwerking met Amazon Alexa of Google Home. 5V DC-adapter niet inbegrepen.

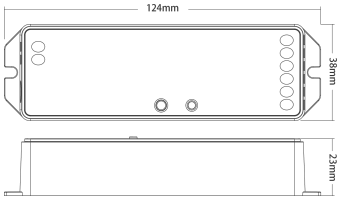
Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
WL-BOX2	5V (micro USB)	0.085

LED-CONTROLLER WIFI RGB+CCT 12-24VDC 5IN1 WL5



De WL5 MiLight/MiBoxer WiFi-controller is een universeel apparaat dat is ontworpen om te werken met LED-strips. Het type van de aangesloten LED-strip kan worden ingesteld op de controller door deze eerder te verbinden met een smartphone (RGB+CCT, RGB+W, RGB, CCT, MONO). De WL5 LED-controller maakt een vlotte aanpassing van de helderheid, lichtkleur en witte lichtkleurtemperatuur mogelijk. Het apparaat kan werken in het bereik van 12-24V DC en de maximale uitgangsstroom mag niet meer dan 15A bedragen (vermogen 180W bij een 12V-installatie en 360W bij een 24V-installatie). Het kan worden bediend met een afstandsbediening of een smartphone-applicatie (de WL-BOX2 WiFi-brug is niet nodig). Bovendien fungeert de controller als een repeater, wat bij een afstand van 30m tussen opeenvolgende elementen een onbeperkt bereik mogelijk maakt.



Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
WL5	12 - 24V DC	15	0.065

WATERDICHTE LED CONTROLLER WIFI RGB+CCT 12-48VDC 5IN1 WL5-WP



De WL5-WP MiLight/MiBoxer WiFi controller waterdicht IP67 is een universeel apparaat ontworpen om te werken met LED-strips. Het type van de aangesloten LED-strip kan ingesteld worden op de controller door eerder verbinding te maken via een smartphone (RGB+CCT, RGB+W, RGB, CCT, MONO). De WL5-WP LED controller maakt een soepele aanpassing van de helderheid, lichtkleur en witlicht kleurtemperatuur mogelijk. Het apparaat kan werken in het bereik van 12-36V DC en de maximale uitgangsstroom mag de 20A niet overschrijden. Het kan bestuurd worden door een afstandsbediening of een smartphone applicatie (de WL-BOX2 WiFi brug is niet vereist). Daarnaast fungeert de controller als een repeater, waardoor bij een onderlinge afstand van 30m tussen achtereenvolgende elementen, een oneindig bereik mogelijk is.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
WL5-WP	12 - 48V DC	20	0.318

DL-X 5IN1 DALI 12/24V 20A MILIGHT CONTROLLER (DT8)



Milight DL-X systeemcontroller voor externe lampen. Ondersteuning DT8.

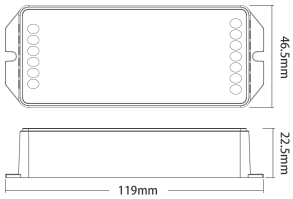
Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
DL-X	12-24V DC	20	0.1

4-KANAALS HOGE SNELHEID VERSTERKER MILIGHT PA4

Vierkanaals Milight PA4 signaalversterker. Werkt op 12 en 24 V.





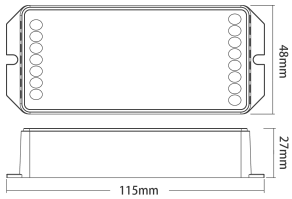
Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
PA4	12/24V DC	15	0.08

5-KANAALS HIGH-SPEED VERSTERKER MILIGHT PA5

Vijfkanaals Milight PA5 signaalversterker. Werkt op 12 en 24 V.





Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
PA5	12/24V DC	15	0.1

2.4G RF REPEATER MILIGHT/MIBOXER RP1



2.4G RF signaal ontvangst en auto-overdracht
Vergroot de afstand van de afstandsbediening
Kan worden gekoppeld met maximaal 12 afstandsbedieningen
IP67 waterdicht

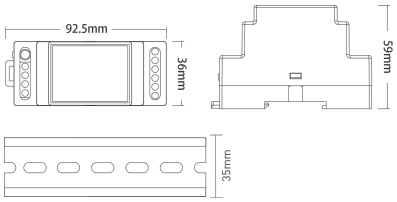
Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
RP1	230V AC	0.05

DALI MI-LIGHT DL-POW1 VOEDING

DALI Mi-Light DL-POW1 voeding. Werkt op 100-240V AC.





Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Uitgangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Vermogensuitvoer [W]	Gewicht [kg]
DL-POW1	100/240V AC	16	0.25	4	0.09

SET AFSTANDSBEDIENING + CONTROLLER 3IN1 RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 15A FUT043A+



FUT043A+ 3in1 RGB/RGBW/RGBCCT LED draadloze controller met een elegante afstandsbediening met aanraakpaneel, besturing met radiogolven. Compact, eenvoudig te monteren, universeel te gebruiken in alle installaties. De afstandsbediening die via radiogolven met de controller communiceert, zorgt voor een groot bereik tot 30m. Bediening via afstandsbediening of smartphone-app (WiFi-brug WL-BOX2 vereist). Set: afstandsbediening + controller.

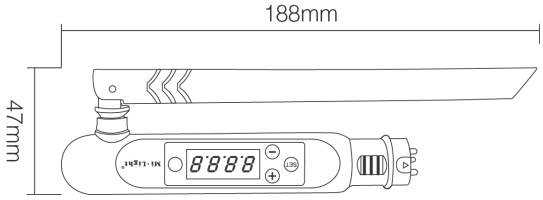
Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
FUT043A+	12-24 V	15	0.16

DMX 512 LED ZENDER FUTD01



FUTDO1 DMX 512 LED-zender DC5V-500mA.



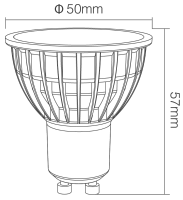
Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Gewicht [kg]
FUTD01	5V	6	0.1

LED-SPOT GU10 4W RGB+CCT 230V FUT103



De LED GU10 4W RGB+CCT 230V MiLight/MiBoxer is een veelkleurige lichtbron met de mogelijkheid om de helderheid, lichtkleur en kleurtemperatuur van het witte licht in het bereik van 2700-6500K soepel aan te passen. Het wordt bediend met een afstandsbediening of een app op de smartphone (WiFi bridge WL-BOX2 vereist). De lamp fungeert als repeater, wat onbeperkt bereik mogelijk maakt door een afstand van 30m te bewaren tussen opeenvolgende elementen.



Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Kleur
FUT103	100 - 240	250-280	2700-6500	4	4	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT

LED-SPOT GU10 4W RGB+CCT 230V ZIGBEE FUT103Z



De LED-spot GU10 4W RGB+CCT 230V Zigbee FUT103Z MiLight/MiBoxer is een veelkleurige lichtbron waarvan de helderheid, lichtkleur en kleurtemperatuur van wit licht instelbaar zijn tussen 2700-6500K. Bediening met afstandsbediening of smartphone-app (ZB-BOX vereist).

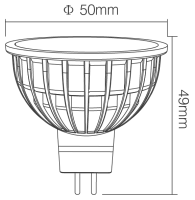
Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Kleur
FUT103Z	100 - 240	250-280	2700-6500	4	4	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT

LED-SPOTLIGHT MR16 4W RGB+CCT 12V FUT104



De LED-lamp MR16 4W RGB+CCT 12V MiLight/MiBoxer is een meerkleurige lichtbron met de mogelijkheid om de helderheid, de lichtkleur en de kleurtemperatuur van het witte licht in het bereik van 2700-6500K soepel te regelen. De controle vindt plaats met behulp van een afstandsbediening of een applicatie op de smartphone (de WiFi-brug WL-BOX2 is vereist). De lamp werkt als een repeater, wat een onbeperkt controlebereik mogelijk maakt door een afstand van 30m tussen de opeenvolgende elementen te behouden.

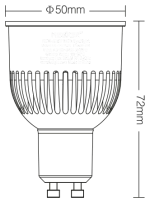


Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Kleur
FUT104	12	250-280	2700-6500	4	4	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT

LED-SPOT GU10 6W RGB+CCT 230V FUT106





De LED-lamp GU10 6W RGB+CCT 230V MiLight/MiBoxer is een veelkleurige lichtbron waarbij de helderheid, de lichtkleur en de kleurtemperatuur van het witte licht in het bereik van 2700-6500K traploos kunnen worden aangepast. De bediening gebeurt via een afstandsbediening of een app op de smartphone (WiFi-brug WL-BOX2 vereist). De behuizing dient als repeater, wat bij het handhaven van een afstand van 30m tussen de afzonderlijke elementen een onbeperkt bereik van de besturing mogelijk maakt.

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Kleur
FUT106	100-240	550	2700-6500	6	6	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT

LED SPOT GU10 6W RGB+CCT 230V ZIGBEE + 2.4G FUT106ZR



De GU10 6W RGB+CCT 230V FUT106ZR LED-lamp met Zigbee 3.0 en 2.4G ondersteuning biedt bediening via mobiele app of MiBoxer-afstandsbedieningen. Het biedt helderheids-, kleur- en kleurtemperatuurinstellingen in het bereik van 2700-6500K.

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Kleur
FUT106ZR	100-240	550	2700-6500	6	6	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT

LED SPOT GU10 6W RGB+CCT 230V ZIGBEE FUT106Z



De LED-lamp GU10 6W RGB+CCT 230V Zigbee FUT106Z MiLight/MiBoxer is een multicolor lichtbron met de mogelijkheid om de helderheid, de lichtkleur en de kleurtemperatuur van wit licht in het bereik van 2700-6500K soepel te regelen. Te bedienen met afstandsbediening of smartphone app (ZB-BOX1 of ZB-BOX2 gateway vereist).

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Kleur
FUT106Z	100-240	550	2700-6500	6	6	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT

LED SPOTLIGHT GU10 6W CCT 230V FUT107



Spotlight LED GU10 6W CCT 230V MiLight/MiBoxer is een lichtbron met de mogelijkheid om de helderheid en de kleurtemperatuur van het witte licht in het bereik van 2700-6500K soepel aan te passen. De LED-lamp fungeert als een repeater, waarmee bij een afstand van 30m tussen opeenvolgende elementen een onbeperkt bereik kan worden bereikt.

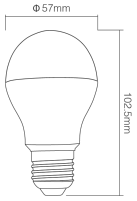
Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Kleur
FUT107	100-240	580	2700-6500	6	6	Middelgrote bundel 21 - 40°	Wit

LED-LAMP FUT014 RGB+CCT



LED-lamp FUT014 RGBW+CCT 6W AC100-240 V.



Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Kleur
FUT014	100 - 240	550	6	6	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

LED LAMP E27 4W RGB+CCT 230V 46MM



Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Kleur
FUT110	100 - 240	340	4	4	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

LEDLAMP E27 FUT111 4W CCT 230V 46MM



Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Kleur
FUT111	100 - 240	340	2700,6000	4	4	Extreem brede straal > 80°	Wit

LED LAMP E14 4W RGB+CCT 230V KAARS FUT108



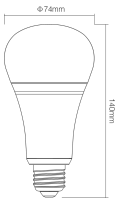
De LED-lamp E14 4W MiLight/MiBoxer, aangedreven door 110-240V AC, maakt een vloeiende aanpassing van de helderheid, lichtkleur en kleurtemperatuur van wit licht mogelijk in het bereik van 2700-6500K. Bediening is mogelijk met een afstandsbediening of smartphone-app (WiFi-brug WL-BOX2 vereist)

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Kleur
FUT108	100 - 240	300	4	4	Open straal / diffuus	RGB+CCT

LED-LAMP E27 12W RGB+CCT 230V FUT105





De LED-lamp E27 12W MiLight/MiBoxer, gevoed met 110-240V AC, kan de helderheid, lichtkleur en kleurtemperatuur van wit licht in het bereik van 2700-6500K soepel aanpassen. Het kan worden bediend met een afstandsbediening of smartphone-app (WiFi-bridge WL-BOX2 vereist)

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Kleur
FUT105	110 - 240	1100	12	12	RGB+CCT

LED-LAMP E27 12W RGB+CCT 230V ZIGBEE 3.0 FUT105Z



De LED-lamp E27 RGB+CCT 12W 110-240V AC MiLight/MiBoxer Zigbee 3.0 heeft de mogelijkheid om de helderheid, lichtkleur, en de kleurtemperatuur van het witte licht soepel aan te passen in het bereik van 2700-6500K. Mogelijkheid tot bedienen met een afstandsbediening of smartphone applicatie (Zigbee 3.0 gateway vereist).

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Kleur
FUT105Z	110 - 240	1100	12	12	RGB+CCT

LED LAMP RGB+CCT 9W E27





LED-lamp RGB+CCT 9W E27 230V.

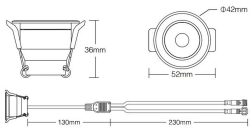
Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Kleur
FUT012	100 - 240	850	9	9	RGB+CCT

SPOTLIGHT LED MONO 36° 3W 12VDC SL1-12



De LED-armatuur MONO 36° 3W 12VDC MiLight/MiBoxer SL1-12 heeft de mogelijkheid om de helderheid en de kleurtemperatuur van het licht in het bereik van 2000-4000K soepel te regelen. Het heeft een smalle lichtstraalhoek van 36°. Bediening via een afstandsbediening of smartphone-applicatie (WiFi-bridge WL-BOX2 vereist). De armatuur vereist een MONO-controller en een 12VDC-voeding.



Modellen

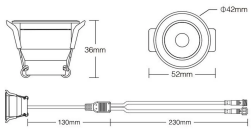
Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
SL1-12	12	270	2000	3	3	Middelgrote bundel 21 - 40°	Wit

	Symbol
	SL1-CW
	SL1-EW

SPOTLIGHT LED CCT 36° 3W 12VDC SL2-12



De LED-spot CCT 36° 3W 12VDC MiLight/MiBoxer SL2-12 kan de helderheid en de kleurtemperatuur van het witte licht soepel aanpassen in het bereik van 1800-6500K. Het heeft een smalle lichthoek van 36°. Bediening via een afstandsbediening of smartphone-applicatie (WiFi-bridge WL-BOX2 vereist). De armatuur vereist een CCT-controller en een 12VDC voeding



Modellen

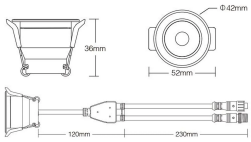
Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
SL2-12	12	270	1800-6500	3	3	Middelgrote bundel 21 - 40°	Wit

	Symbol
	SL2-CW
	SL2-EW

LED-SPOT RGB 36° 3W 12VDC SL3-12



Spotlight LED RGB 36° 3W 12VDC MiLight/MiBoxer SL3-12 heeft de mogelijkheid de helderheid, kleur van het licht soepel aan te passen. Het heeft een smalle 36° lichtbundelhoek. Controle via een afstandsbediening of smartphone applicatie (WiFi bridge WL-BOX2 vereist). De armatuur heeft een RGB-controller en een 12VDC-voeding nodig.



Modellen

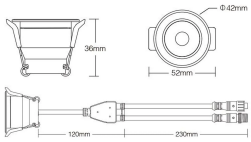
Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
SL3-12	12	120	3	3	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB

	Symbol
	SL3-CW
	SL3-EW

LED-SPOT RGBW 36° 3W 12VDC SL4-12



De LED-spot RGBW 36° 3W 12VDC MiLight/MiBoxer SL4-12 heeft de mogelijkheid om de helderheid, de kleur van het licht, de extra warme witte kleur met een kleurtemperatuur van 1800-2200K soepel aan te passen. Het heeft een smalle lichtbundelhoek van 36°. Bediening via een afstandsbediening of smartphone applicatie (WiFi-brug WL-BOX2 vereist). De armatuur heeft een RGBW-controller en een 12VDC-voeding nodig



Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
SL4-12	12	270	2000	3	3	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGBW

	Symbol
	SL4-CW
	SL4-EW

INBOUWDOWNLIGHT LED 90MM 6W CCT ZIGBEE DW2-06A-ZB



Downlight LED 90mm 6W CCT Zigbee MiLight/MiBoxer is een meerkleurige inbouwspot voor verlaagde plafonds. Het heeft een smalle lichtbundelhoek van 30°. Het vermogen om de helderheid en kleurtemperatuur van het witte licht in het bereik van 2700-6500K soepel aan te passen. Bediening via een afstandsbediening of smartphone-applicatie (Zigbee-brug ZB-BOX vereist).

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
DW2-06A-ZB	100 - 240	500	2700,6500	6	6	Middelgrote bundel 21 - 40°	Wit

DOWNLIGHT LED 90MM 12W CCT ZIGBEE DW2-12A-ZB



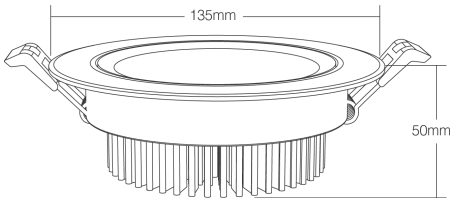
Downlight LED 90mm 12W CCT Zigbee MiLight/MiBoxer is een meerkleurige inbouwlamp voor verlaagde plafonds. Het heeft een smalle lichtbundelhoek van 30°. De mogelijkheid om de helderheid en de kleurtemperatuur van wit licht in het bereik van 2700-6500K soepel aan te passen. Bediening via een afstandsbediening of smartphone-applicatie (Zigbee brug ZB-BOX vereist).

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
DW2-12A-ZB	100 - 240	1000	2700,6500	12	12	Middelgrote bundel 21 - 40°	Wit

DOWNLIGHT LED 9W 15° RGB+CCT 230V FUT062





LED Downlight FUT062 RGB+CCT 9W AC100-240V MiLight/MiBoxer is een meerkleurige inbouwarmatuur voor verlaagde plafonds. Het heeft een smalle 15° lichtbundelhoek met een verstelbare roterende ring die u de richting laat veranderen. Het vermogen om de helderheid, lichtkleur en kleurtemperatuur van wit licht in het bereik van 2700-6500K soepel te regelen. Bediening via afstandsbediening of smartphone-applicatie (WiFi-brug WL-BOX2 vereist).

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUT062	100 - 240	700	2700 - 6500	9	9	Smalle bundel 11 - 20°	RGB+CCT

DOWNLIGHT LED 6W ANTI-GLARE RGB+CCT FUT070



LED Downlight FUT070 RGB+CCT 6W AC100-240V MiLight/MiBoxer is een meerkleurige inbouwarmatuur voor verlaagde plafonds. Een speciale behuizing ontworpen om het verblindende effect te elimineren, heeft een lichtbundelhoek van 60°. Het vermogen om de helderheid, kleur van het licht, en de kleurtemperatuur van wit licht soepel aan te passen in het bereik van 2700-6500K. Bediening via een afstandsbediening of smartphone-applicatie (WiFi-brug WL-BOX2 vereist). De LED-armatuur fungeert als repeater, terwijl een afstand van 30m tussen opeenvolgende elementen wordt gehandhaafd, wat een onbeperkt bereik mogelijk maakt.

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUT070	100 - 240	550	2700 - 6500	6	6	Breed straal 41 - 80°	RGB+CCT

DOWNLIGHT LED 12W ANTISCHITTERING RGB+CCT FUT071



LED Downlight FUT071 RGB+CCT 12W AC100-240V MiLight/MiBoxer is een veelkleurige inbouwarmatuur voor verlaagde plafonds. Een speciale behuizing is ontworpen om het verblindingseffect te elimineren en heeft een lichtstraalhoek van 60°. Het vermogen om de helderheid, lichtkleur en kleurtemperatuur van wit licht tussen 2700-6500K soepel aan te passen. Bediening via een afstandsbediening of smartphone-applicatie (WiFi-brug WL-BOX2 vereist). De LED-armatuur fungeert als een repeater, terwijl een afstand van 30m tussen opeenvolgende elementen wordt aangehouden, wat een onbeperkt bereik mogelijk maakt.

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUT071	100 - 240	1000	2700 - 6500	12	12	Breed straal 41 - 80°	RGB+CCT

DOWNLIGHT LED 18W ANTI-GLARE RGB+CCT FUT072



De LED inbouwsonde FUT072 RGB+CCT 18W AC100-240V MiLight/MiBoxer is een veelkleurige inbouwareservoir voor zwevende plafonds. Een speciale behuizing ontworpen om het verblindingseffect te elimineren, heeft een lichthoek van 60°. Het vermogen om de helderheid, lichtkleur en de kleurtemperatuur van wit licht soepel aan te passen in het bereik van 2700-6500K. Controle via een afstandsbediening of smartphone applicatie (WiFi bridge WL-BOX2 vereist). De LED armatuur fungeert als een repeater, terwijl een 30m afstand tussen opeenvolgende elementen wordt aangehouden, maakt een onbeperkt bereik mogelijk.

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUT072	100 - 240	1200	2700 - 6500	18	18	Breed straal 41 - 80°	RGB+CCT

DOWNLIGHT LED 9W ANTI-GLARE CCT FUT075ZR (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Diep anti-verblindingsontwerp voor optimaal kijkcomfort
Instelbare helderheid en CCT (2700K-6500K)
Ondersteunt Zigbee 3.0 en 2,4 GHz RF (Tuya Smart-app)

De FUT075ZR 9W Deep Anti-glare LED CCT Downlight (Zigbee 3.0 + 2.4G) is een 9W LED plafondlamp met een diep anti-verblindingsontwerp, die de Zigbee 3.0 en 2.4 GHz RF protocollen ondersteunt. Het beschikt over een hoge kleurweergave-index (CRI > 90) en maakt een soepele aanpassing van de helderheid en kleurtemperatuur mogelijk in het bereik van 2700K-6500K. De lichthoek is 24°. Het product ondersteunt bediening via de Tuya Smart app (Zigbee 3.0 gateway vereist) en integratie met spraakassistenten zoals Alexa en Google Assistant.

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUT075ZR	100 - 240	700	2700 - 6500	9	9	Middelgrote bundel 21 - 40°	Wit

DOWNLIGHT LED 9W ANTI-GLARE RGB+CCT FUT077ZR (2.4GHZ)



Diep anti-verblindingsontwerp voor optimaal kijkcomfort
Instelbare helderheid, CCT (2700K-6500K) en RGB-kleuren
Ondersteunt Zigbee 3.0 en 2,4 GHz RF (Tuya Smart-app)

De FUT077ZR 9W Deep Anti-glare LED RGBCCT Downlight (Zigbee 3.0 + 2.4G) is een 9W LED plafondlamp met een diep anti-verblindingsontwerp, die de Zigbee 3.0 en 2.4 GHz RF protocollen ondersteunt. Het beschikt over een hoge kleurweergave-index (CRI > 90) en maakt een soepele aanpassing van de helderheid, kleurtemperatuur (2700K-6500K) en RGB-kleuren mogelijk. De lichthoek is 24°. Het product ondersteunt bediening via de Tuya Smart app (Zigbee 3.0 gateway vereist) en integratie met spraakassistenten zoals Alexa en Google Assistant.

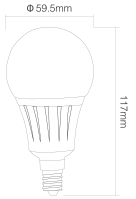
Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUT077ZR	100 - 240	550	2700 - 6500	9	9	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT

LED LAMP E14 5W RGB+CCT 230V FUT013



De LED lamp GU10 5W RGB+CCT 230V MiLight/MiBoxer is een veelkleurige lichtbron met de mogelijkheid om de helderheid, lichtkleur, en de kleurtemperatuur van het witte licht in het bereik van 2700-6500K traploos aan te passen. De aansturing gebeurt via een afstandsbediening of een app op de smartphone (WiFi bridge WL-BOX2 vereist). De lamp dient als repeater, wat bij een onderlinge afstand van 30m tussen de verschillende elementen een onbeperkt bereik mogelijk maakt.



Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Kleur
FUT013	100 - 240	450	5	5	RGB+CCT

WIFI VLOERLAMP 12W RGB+CCT WL-FL5B



WiFi + 2,4 GHz draadloze transmissietechnologie
24V DC-voeding inbegrepen
Kan MiBoxer/Mi-Light 2,4G-serie producten bedienen
Bedieningsbereik tot 30m
Aanpasbare kleur, kleurtemperatuur en helderheid
Ondersteunt Tuya Smart-app en spraakbesturing via Alexa, Google-assistent
16 miljoen kleuren om uit te kiezen
Kleurtemperatuur verstelbaar van 2700K tot 6500K
Laag energieverbruik en sterk anti-interferentievermogen
Lamp met muziekritme functie

De WL-FL5B 12W RGB+CCT Vloerlamp is een geavanceerd verlichtingsapparaat dat de aanpassing van kleur, kleurtemperatuur en helderheid mogelijk maakt. Met behulp van WiFi + 2.4GHz draadloze technologie kan de lamp tot 30 meter afstand bediend worden. Het ondersteunt de Tuya Smart app en stembesturing via Alexa en Google Assistant. Gebruikers kunnen kiezen uit 16 miljoen kleuren en de kleurtemperatuur aanpassen van 2700K tot 6500K. De lamp heeft ook een muziek ritme functie, waardoor het perfect is voor het creëren van sfeerverlichting.

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
WL-FL5B	24	400	2700-6500	9	Extreem brede straal > 80°	

TUINVERLICHTING LED RGB+CCT 9W 24V FUTC01



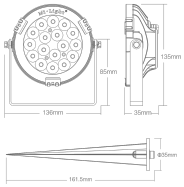
Waterdichte tuinverlichting LED RGB+CCT 9W 24V FUTC01 Milight/MiBoxer heeft de mogelijkheid om de helderheid, lichtkleur en kleurtemperatuur van wit licht in het bereik van 2700-6500K soepel aan te passen. Het heeft een smalle lichtbundelhoek van 15° met een verstelbare draaibare ring die het mogelijk maakt de richting te veranderen. Bediening via afstandsbediening of smartphone-app (WiFi-brug WL-BOX2 vereist). De LED-lamp werkt als een repeater en biedt een onbeperkt bereik bij een afstand van 30 m tussen opeenvolgende elementen.

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUTC01	24	700	2700-6500	9	9	Smalle bundel 11 - 20°	RGB+CCT

TUINLICHT LED RGB+CCT 9W 230VAC FUTC02





De Waterdichte tuinverlichting LED RGB+CCT 9W 100-230VAC FUTC02 Milight/MiBoxer heeft de mogelijkheid om de helderheid, de kleur van het licht en de kleurtemperatuur van het witte licht in het bereik van 2700-6500K soepel aan te passen. Het heeft een smalle lichtbundelhoek van 15° met een verstelbare draairing die u toelaat de richting te veranderen. Bediening via een afstandsbediening of smartphone applicatie (WiFi bridge WL-BOX2 vereist). De LED armatuur werkt als een repeater, terwijl het behouden van een 30m afstand tussen opeenvolgende elementen, zorgt voor onbeperkt bereik.

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUTC02	100 - 240	700	2700-6500	9	9	Smalle bundel 11 - 20°	RGB+CCT

TUINLICHT LED RGB+CCT 9W 230VAC ZIGBEE FUTC02Z



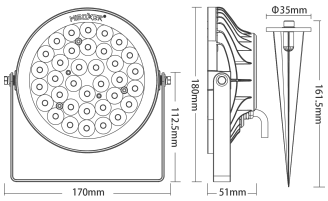
De waterdichte tuinlamp LED RGB+CCT 9W 230VAC Zigbee FUTC02Z Milight/MiBoxer heeft de mogelijkheid om de helderheid, de lichtkleur en de kleurtemperatuur van wit licht in het bereik van 2700-6500K soepel te verstellen. Het heeft een smalle lichtbundelhoek van 15° met een verstelbare draaibare ring waarmee de richting kan worden verwisseld. Bediening via een afstandsbediening of een smartphone-applicatie (Zigbee gateway vereist).

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUTC02Z	100 - 240	900	2700-6500	9	9	Smalle bundel 11 - 20°	RGB+CCT

TUINVERLICHTING LED RGB+CCT 15W 230VAC FUTC03





De tuinlamp LED RGB+CCT 15W 230VAC MiLight/MiBoxer FUTC03 heeft de mogelijkheid om de helderheid, lichtkleur en kleurtemperatuur van wit licht in het bereik van 2700-6500K soepel te regelen. Het heeft een smalle lichtbundelhoek van 15° met een verstelbare draairing waarmee je de richting kunt veranderen. Besturing via een afstandsbediening of een smartphone-applicatie (WiFi-bridge WL-BOX2 vereist). De LED-lamp fungeert als repeater, terwijl een afstand van 30m tussen de opeenvolgende elementen wordt aangehouden, waardoor een onbeperkt bereik mogelijk is.

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUTC03	100 - 240	1500	2700-6500	15	15	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT

TUINLICHT LED RGB+CCT 6W 230VAC FUTC04



De LED RGB+CCT 6W 230VAC MiLight/MiBoxer FUTC04 tuinlamp heeft de mogelijkheid om de helderheid, de kleur van het licht en de kleurtemperatuur van het witte licht in het bereik van 2700-6500K soepel aan te passen. Het heeft een smalle lichtstraalhoek van 25° met een verstelbare roterende ring die het mogelijk maakt de richting te veranderen. Bediening via een afstandsbediening of smartphone-applicatie (WiFi-brug WL-BOX2 vereist). De LED-armatuur fungeert als een repeater, waardoor het behoud van een afstand van 30m tussen opeenvolgende elementen een onbeperkt bereik mogelijk maakt.

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUTC04	100 - 240	550	2700-6500	6	6	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT

TUINLICHT LED RGB+CCT 6W 230VAC ZIGBEE FUTC04Z



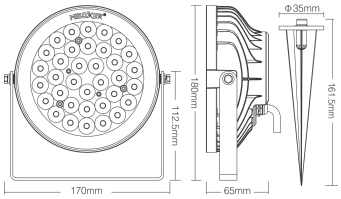
De Tuin Licht LED RGB+CCT 6W 230VAC Zigbee FUTC04Z heeft de mogelijkheid om de helderheid, de lichtkleur en de kleurtemperatuur van wit licht soepel aan te passen in het bereik van 2700-6500K. Het heeft een smalle 25° lichtbundelhoek met een verstelbare roterende ring die het mogelijk maakt de richting te veranderen. Bediening via een afstandsbediening of smartphone applicatie (Zigbee Gateway vereist).

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUTC04Z	100 - 240	550	2700-6500	6	6	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT

TUINVERLICHTING LED RGB+CCT 25W 230VAC FUTC05





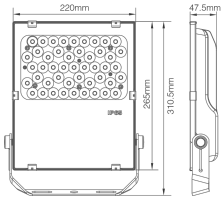
De Tuinverlichting LED RGB+CCT 25W 230VAC MiLight/MiBoxer FUTC05 heeft de mogelijkheid om de helderheid, de lichtkleur en de kleurtemperatuur van het witte licht in het bereik van 2700-6500K soepel aan te passen. Het heeft een smalle lichtbundelhoek van 15° met een verstelbare draaibare ring die het mogelijk maakt de richting te veranderen. Bediening via een afstandsbediening of smartphone applicatie (WiFi brug WL-BOX2 vereist). De LED armatuur fungeert als een repeater, terwijl het houden van een 30m afstand tussen opeenvolgende elementen, laat voor onbeperkt bereik.

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUTC05	100 - 240	2100	2700-6500	25	25	Smalle bundel 11 - 20°	RGB+CCT

TUINVERLICHTING LED RGB+CCT 50W 230VAC FUTC06





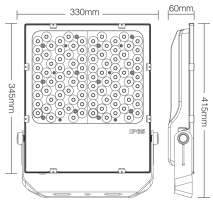
De tuinlamp LED RGB+CCT 50W 230VAC MiLight/MiBoxer FUTC06 heeft de mogelijkheid om de helderheid, de lichtkleur en de kleurtemperatuur van wit licht in het bereik van 2700-6500K soepel aan te passen. Het heeft een smalle lichtbundelhoek van 25° met een verstelbare draairing die het mogelijk maakt de richting te veranderen. Bediening via een afstandsbediening of smartphone-applicatie (WiFi-brug WL-BOX2 vereist). De LED-armatuur functioneert als repeater, waardoor bij een onderlinge afstand van 30m tussen opeenvolgende elementen een onbeperkt bereik mogelijk is.

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUTC06	100 - 240	4000	2700-6500	50	50	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT

TUINVERLICHTING LED RGB+CCT 100W 230VAC FUTC07





Tuinverlichting LED RGB+CCT 100W 230VAC MiLight/MiBoxer FUTC07 heeft de mogelijkheid om de helderheid, kleur van het licht en de kleurtemperatuur van wit licht in het bereik van 2700-6500K soepel aan te passen. Het heeft een smalle lichtbundelhoek van 25° met een verstelbare draaibare ring waarmee u de richting kunt veranderen. Bediening via afstandsbediening of smartphone-app (WiFi-brug WL-BOX2 vereist). De LED-lamp werkt als een repeater en biedt een onbeperkt bereik bij een afstand van 30 m tussen opeenvolgende elementen.

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUTC07	100 - 240	7500	2700-6500	100	100	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT

3 X TUINLICHT LED RGB+CCT 6W MET VOEDING KIT FUTC08A



Set van drie tuin LED RGB+CCT 6W Milight/MiBoxer armaturen met een stroomvoorziening, afstandsbediening en aansluitsnoeren. Armaturen hebben de mogelijkheid om de helderheid, lichtkleur, en de kleurtemperatuur van wit licht in het bereik van 2700-6500K soepel aan te passen. Het heeft een smalle lichtbundelhoek van 25° met een verstelbare draairing die de richting kan veranderen. Bediening via een afstandsbediening of een smartphone applicatie (WiFi bridge WL-BOX2 is vereist). De LED-armatuur dient als repeater, terwijl een afstand van 30m tussen opeenvolgende elementen wordt gehandhaafd, zorgt voor een onbeperkt bereik.

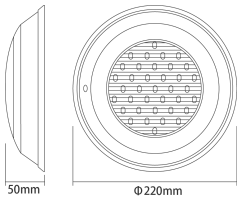
Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUTC08A	24	550	2700-6500	6	6	Middelgrote bundel 21 - 40°	RGB+CCT

LED 15W RGB+CCT 12V IP68 ONDERWATERLAMP UW01

LED onderwaterlamp 15W RGB+CCT 12V IP68 UW01 AC12/12-24DC





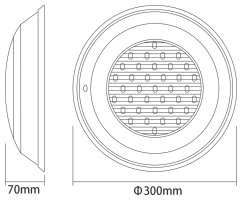
Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
UW01	12	1100	2700-6500	15	15	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

LED ONDERWATERLAMP 27W RGB+CCT 12V IP68 MI-LIGHT UW02

LED onderwaterlamp 27W RGB+CCT 12V IP68 UW02 AC12 /12-24DC





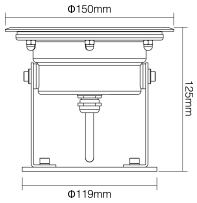
Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
UW02	12	2000	2700-6500	27	27	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

LED ONDERWATERLAMP 9W RGB+CCT 12V IP68 MI-LIGHT UW03

LED-onderwaterlamp 9W RGB+CCT 12V IP68 UW02 AC12 /12-24DC





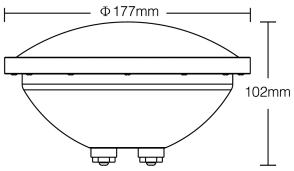
Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
UW03	12	600	2700-6500	9	9	Smalle bundel 11 - 20°	RGB+CCT

LED PAR56 LAMP 27W RGB+CCT 12V IP68 MILIGHT PW01

LED PAR56 lamp 27W RGB+CCT 12V IP68 Milight PW01 PAR56 AC12 /12-24DC





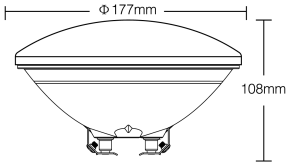
Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
PW01	12	2000	2700-6500	27	27	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

LED PAR56 LAMP 18W RGB+CCT 12V IP68 MILIGHT PW02

LED PAR56 lamp 18W RGB+CCT 12V IP68 Milight PW02 PAR56 AC12 /12-24DC



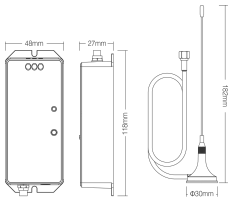


Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
PW02	12	1800	2700-6500	18	18	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

433MHZ LORA GATEWAY





De 433MHz Gateway maakt het mogelijk om het LoRa serie verlichtingssysteem te bedienen met behulp van een smartphone applicatie of een DMX signaal.

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
WL-433	5V (micro USB)	0.156

MILIGHT STUURPROGRAMMA RGB CCT 8-ZONE LORA FUT086



Milight Afstandsbediening RGB CCT 8-zone FUT086. Bedien het 8-zone LoRa systeem.

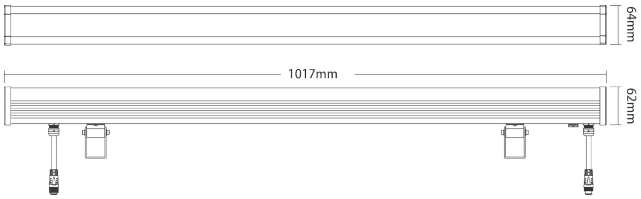
Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Gewicht [kg]
FUT086	3V(2*AAA)	0.1

LED MUURWASSER LICHT RL1-24

Milight LED Muurwasser RL1-24 24W





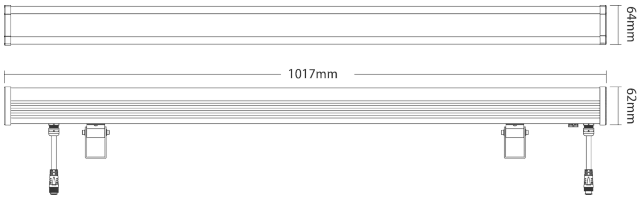
Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
RL1-24	100-240	1800	2700-6500	24	24	Smalle bundel 11 - 20°	RGB+CCT

LED-WANDLAMP RL2-48



Milight Wandwasser LED Licht RL2-48 48W



Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
RL2-48	100-240	2800	2700-6500	48	48	Smalle bundel 11 - 20°	RGB+CCT

LED MUURWASSER LICHT RL3-24



Volledige RGB-kleurregeling en soepele aanpassing van de kleurtemperatuur (2700K-6500K).
Draadloze bediening via 2,4 GHz-technologie (app of afstandsbediening).
IP65 waterdicht ontwerp – perfect voor binnen- en buitengebruik.

De 24W RGB+CCT LED Wall Washer Light 0.5M is een decoratieve verlichting voor wand- en gevelverlichting, met volledige RGB-kleurregeling en soepele aanpassing van de kleurtemperatuur (2700K-6500K). Dankzij de 2,4 GHz-technologie maakt de verlichting draadloze bediening via app of afstandsbediening mogelijk. Het IP65 waterdichte ontwerp maakt het perfect voor binnen- en buitengebruik.

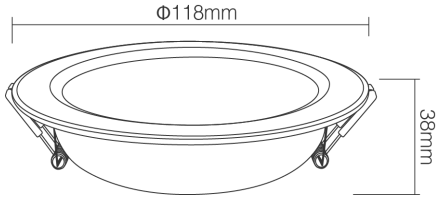
Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
RL3-24	100-240	1600	2700-6500	24	24	Smalle bundel 11 - 20°	RGB+CCT

LED-INBOUWSPOT FUT068 RGB+CCT

LED Inbouwlamp FUT068 RGB+CCT 6W AC100-240 V.





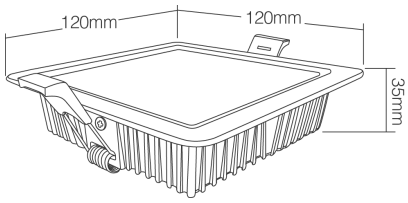
Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUT068	100 - 240	600	2700 - 6500	6	6	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT
FUT068-B	100 - 240	600	2700 - 6500	6	6	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

LED INBOUWSPOT FUT064 RGB+CCT

LED Inbouwspot FUT064 RGB+CCT 9W AC100-240 V.





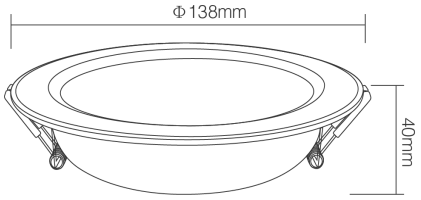
Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUT064	100 - 240	720	2700 - 6500	9	9	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

LED DOWNLIGHT FUT061 RGB+CCT

LED Inbouwlamp FUT061 RGB+CCT 9W AC100-240 V





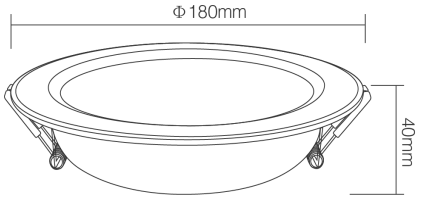
Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUT061	100 - 240	720	2700 - 6500	9	9	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT
FUT061-B	100 - 240	720	2700 - 6500	9	9	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

LED INBOUWSPOT FUT066 RGB+CCT

LED Inbouwspot FUT066 RGB+CCT 12W AC100-240 V





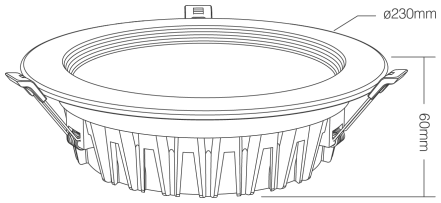
Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUT066	100 - 240	1100	2700 - 6500	12	12	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT
FUT066-B	100 - 240	1100	2700 - 6500	12	12	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

LED DOWNLIGHT FUT060 RGB+CCT

LED Downlight FUT060 RGB+CCT 25W AC100-240 V





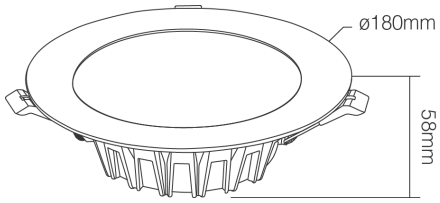
Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUT060	100 - 240	2000	2700 - 6500	25	25	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

LED DOWNLIGHT FUT065 RGB+CCT

LED Downlight FUT065 RGB+CCT 18W AC100-240 V





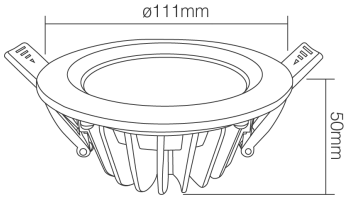
Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUT065	100 - 240	1500	2700 - 6500	18	18	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

LED DOWNLIGHT FUT063 RGB+CCT

LED Inbouwspot FUT063 RGB+CCT 6W AC100-240 V





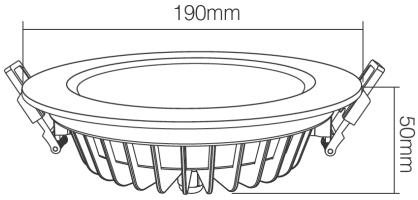
Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUT063	100 - 240	500	2700 - 6500	6	6	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

LED DOWNLIGHT FUT069 RGB+CCT

LED Downlight FUT069 RGB+CCT 15W AC100-240 V





Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUT069	100 - 240	1200	2700 - 6500	15	15	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

LED DOWNLIGHT RGB+CCT IP54 FUT079



2.4GHz MiBoxer/Mi-Light bediening
Volledige RGB + CCT regeling (2700–6500K)
Bestuurbereik tot 30 meter
IP54 – vochtbestendig, ideaal voor badkamers
Stralingshoek 60° UGR≤19
Mogelijkheid tot groeperen en synchroniseren van meerdere armaturen

De FUT079 RGB+CCT LED Downlight IP54 is een moderne lichtbron die energiezuinige LED-technologie combineert met geavanceerde draadloze bediening. Hij biedt volledige controle over RGB-kleuren, kleurtemperatuur (2700–6500K) en helderheid, geschikt voor zowel sfeerverlichting als functioneel licht. Via 2.4GHz MiBoxer/Mi-Light kan de downlight worden bediend met afstandsbedieningen, wandpanelen, controllers en apps (WL-BOX vereist). De reikwijdte bedraagt tot 30 meter en synchronisatietechnologie zorgt voor een gelijkmatige werking van meerdere armaturen. Dankzij IP54 is de FUT079 geschikt voor binnenruimtes en vochtige zones zoals badkamers, keukens en half-buitenruimtes.

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUT079	100 - 240	770	2700 - 6500	9	9	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

LED LINEAIR LICHT RGB+CCT 18W 230VAC LL1-18



LED-Lineaire licht 18W RGB+CCT 110-240V AC van MiLight/MiBoxer. Hoge lichtopbrengst van 105lm/W, brede stralingshoek 140°. Maakt een vloeiende aanpassing van de helderheid, lichtkleur en kleurtemperatuur van het witte licht mogelijk in het bereik van 2700-6500K. Bestuurbaar met een afstandsbediening of smartphone-applicatie (WiFi-brug WL-BOX2 vereist). De LED-lamp fungeert als repeater, door een afstand van 30m te behouden tussen opeenvolgende elementen, is er een onbeperkt bereik mogelijk.

Modellen

Symbol	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Nominale spanning [V]	Lichtkleur
LL1-18	1900	2700 - 6500	18	18	Extreem brede straal > 80°	180 - 240	RGB+CCT

SCHIJNWERPER RGB+CCT 200W 230VAC FUTT08



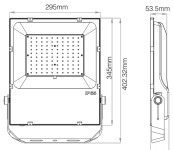
De MiLight/MiBoxer RGB+CCT LED-schijnwerper werkt op een spanning van 86-265V AC. Het stelt je in staat om vloeiend de helderheid, de lichtkleur en de kleurtemperatuur van het witte licht in het bereik van 2700-6500K aan te passen. De schijnwerper werkt als een repeater, terwijl een afstand van 30m tussen opeenvolgende elementen behouden blijft, het maakt een onbeperkt bereik mogelijk.

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUTT08	100 - 240	17000	2700-6500	200	200	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

SCHIJNWERPER RGB+CCT 100W 230VAC FUTT07





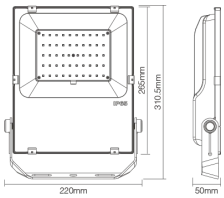
De MiLight / MiBoxer RGB+CCT LED-schijnwerper 86-265V AC. Hiermee kunt u de helderheid, de kleur van het licht en de kleurtemperatuur van het witte licht in het bereik van 2700-6500K soepel aanpassen. De schijnwerper fungeert als een repeater, terwijl een afstand van 30m tussen opeenvolgende elementen wordt aangehouden, zorgt voor een onbeperkt bereik.

Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUTT07	100 - 240	8500	2700-6500	100	100	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

SCHIJNWERPER RGB+CCT 50W 230VAC FUTT02





De MiLight / MiBoxer RGB+CCT LED-schijnwerper 86-265V AC. Hiermee kunt u de helderheid, lichtkleur en kleurtemperatuur van wit licht in het bereik van 2700-6500K soepel aanpassen. De schijnwerper fungeert als repeater en biedt een onbeperkt bereik bij een afstand van 30 m tussen opeenvolgende elementen.

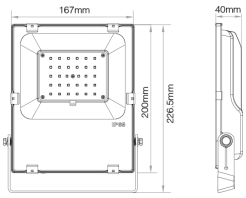
Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUTT02	100 - 240	4200	2700-6500	50	50	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

SCHIJNWERPER RGB+CCT 30W 230VAC FUTT03



De MiLight / MiBoxer RGB+CCT LED-schijnwerper wordt gevoed door 86-265V AC. Het stelt u in staat om op vloeiende wijze de helderheid, de kleur van het licht, en de kleurtemperatuur van het witte licht in het bereik van 2700-6500K aan te passen. De schijnwerper werkt als een repeater, en behoudt een afstand van 30m tussen opeenvolgende elementen, zorgt voor een onbeperkt bereik van de controle.

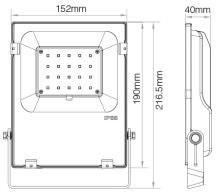


Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUTT03	100 - 240	2800	2700-6500	30	30	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

RGB+CCT 20W 230VAC SCHIJNWERPER FUTT04





De MiLight / MiBoxer RGB+CCT LED-schijnwerper 86-265V AC. Hiermee kunt u de helderheid, lichtkleur en kleurtemperatuur van wit licht in het bereik van 2700-6500K soepel aanpassen. De schijnwerper fungeert als repeater en biedt een onbeperkt bereik bij een afstand van 30 m tussen opeenvolgende elementen.

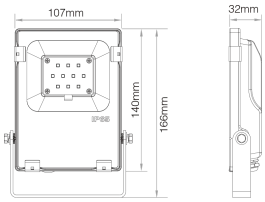
Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUTT04	100 - 240	1800	2700-6500	20	20	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

SCHIJNWERPER RGB+CCT 10W 230VAC FUTT05



De MiLight/MiBoxer RGB+CCT LED schijnwerper 86-265V AC. Het stelt u in staat om de helderheid, de kleur van het licht, en de kleurtemperatuur van het witte licht in het bereik van 2700-6500K. De schijnwerper werkt als een repeater, met behoud van een 30m tussenruimte tussen opeenvolgende elementen, zodat er een onbeperkt bereik.

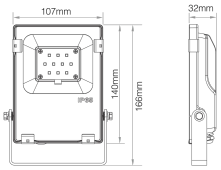


Modellen

Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUTT05	100 - 240	900	2700-6500	10	10	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

SCHIJNWERPER RGB+CCT 10W 24VDC FUTT06





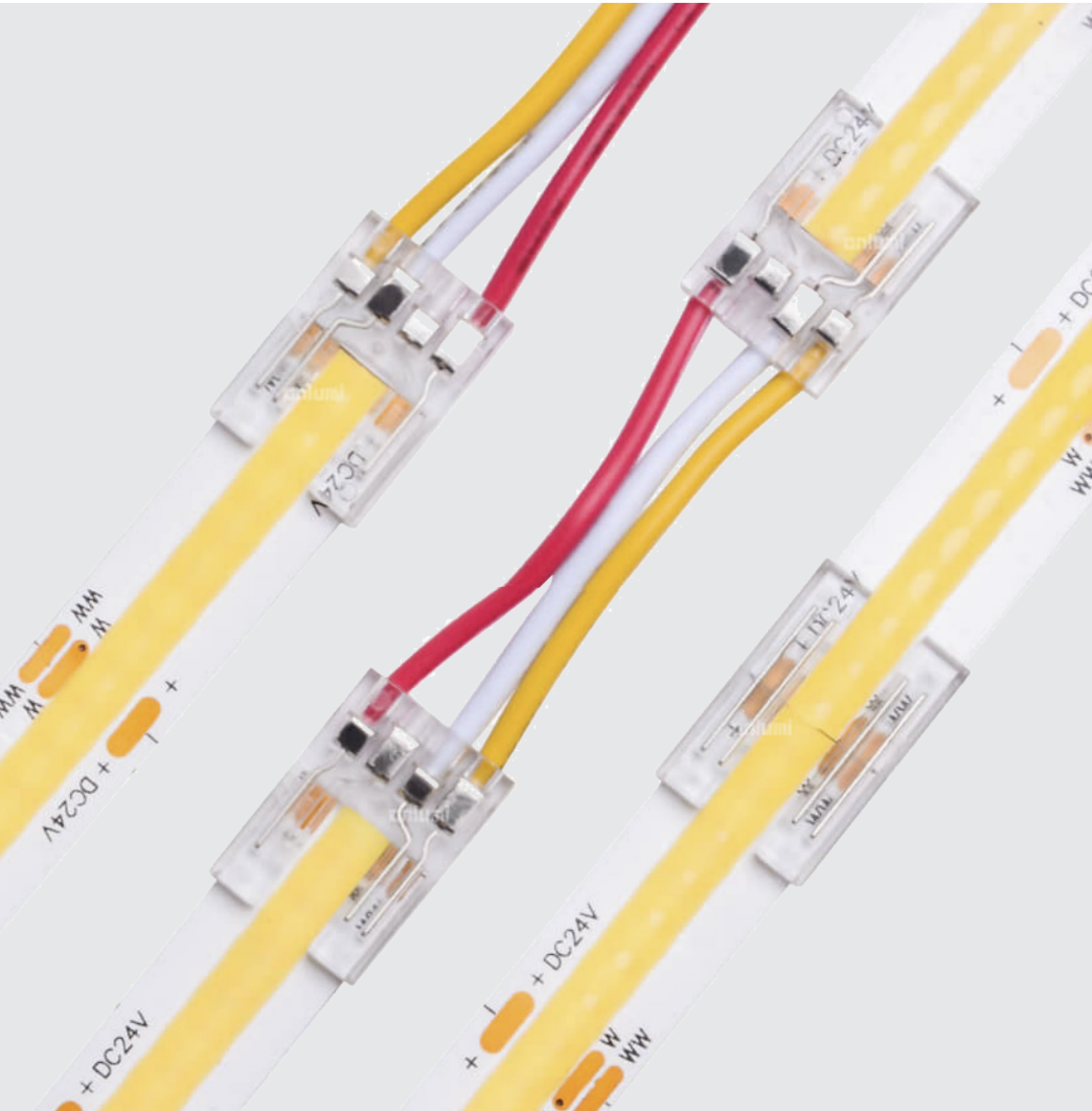
De MiLight / MiBoxer RGB+CCT LED-schijnwerper 24V DC. Hiermee kunt u de helderheid, de lichtkleur en de kleurtemperatuur van wit licht in het bereik van 2700-6500K soepel instellen. De schijnwerper fungeert als een repeater, terwijl er een afstand van 30m wordt aangehouden tussen opeenvolgende elementen, maakt deze een onbeperkte bereik mogelijk.

Modellen

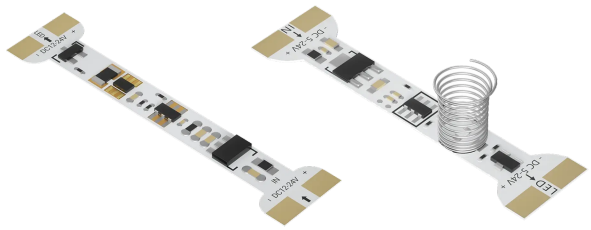
Symbol	Nominale spanning [V]	Lichtstroom [lm]	Kleurtemperatuur [K]	Vermogen [W]	Vermogen voor wit licht [W]	Bundelhoek	Lichtkleur
FUTT06	24	900	2700-6500	10	10	Extreem brede straal > 80°	RGB+CCT

Accessoires

Breed assorti mentinstallati e-en montagematerialen die de uitvoering van de installati evergemakkelijken. Omvat connectors en kabels voor LED-strips en neonverlichti ng,rechte en hoekige connectors, draden en draadverbindingen, plakband en beschermende elementen (krimpkousen, siliconen).



DIMMERSCHAKELAAR VOOR PROFIEL 12-24V DC 3.5A



Voor monochrome LED-strip
Flexibele PCB
Bij te snijden, gebruiker kan naar behoefte tot breedte van 10mm - 5mm snijden
AAN/UIT, Dimmen

Modellen

	Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Vermogensuitvoer [W]	Gewicht [kg]	Foto
	SN-PROFILE-FL1	5 - 24V DC	3.5	17.5W (5V), 42W (12V), 84W (24V)	0.03	
	SN-PROFILE-FL2	5 - 24V DC	3.5	17.5W (5V), 42W (12V), 84W (24V)	0.03	

DUBBELZIJDIGE SENSOR DIMBARE SCHAKELAAR MET STATUSINDICATOR EN KNOPSCHAKELAAR 12-24V DC 5A



Dubbelzijdige sensor voor controle vanuit 2 richtingen, met knop om gespecificeerde sensor uit te schakelen
Hooggevoelig voor snelle bewegingen
Cyclische helderheidsdimming met handgreep (100%~10%~100%)

Modellen

Symbol	Ingangsspanning	Max. uitgangsstroom [A]	Vermogensuitvoer [W]	Gewicht [kg]	Foto
SN-DUAL-SENSOR	5 - 24V DC	6	30W (5V), 72W (12V), 144W (24V)	0.03	

OPBOUW RAIL MET VOEDING 12V - 24V

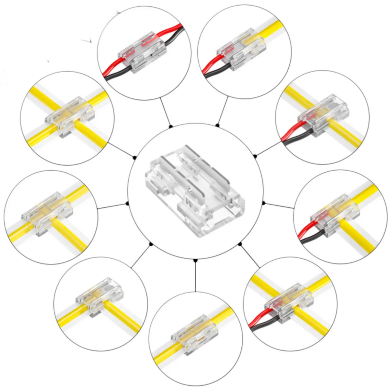


Voedingsrail voor het verbinden van meerdere secties van 12-24V LED-strips, verkrijgbaar in zwart en wit. Maakt het voeden en snel verbinden van meerdere LED-stripsegmenten mogelijk. Er zijn twee montageopties beschikbaar: magnetisch en dubbelzijdig plakband, wat flexibiliteit biedt bij de installatie. Ideaal voor gebruik in meubels, kasten, vitrines en andere plaatsen waar discrete en eenvoudig te installeren LED-verlichting vereist is.

Modellen

Symbol	Foto	Materiaal	Kleur
TR-A100M-B-A		PVC	Zwart
TR-A100M-B-M		PVC	Zwart
TR-A100M-W-A		PVC	Zwart
TR-A100M-W-M		PVC	Wit
TR-ASQ-B		PVC	Zwart
TR-ASQ-W		PVC	Wit

LED-STRIP CONNECTOR 9W1 5A 2-PINS SMD/COB



Universele 9-in-1 connector voor COB- en SMD-LED-strips met een breedte van 5-10 mm.
Kan worden aangesloten op draad van 20–22 AWG (ca. 0,3–0,5 mm²).
Ondersteunt 2-pins LED-strips met een stroomsterkte tot 5A.
Eenvoudige gereedschapsvrije installatie – clipsysteem.
Compatibel met de meeste LED-strips op de markt.
Hoogwaardige constructie – duurzame en veilige verbinding.

Universele LED-connector type 'X' die tot 9 verschillende soorten verbindingen tussen draden en LED-strips mogelijk maakt. Maakt snel, gereedschapsvrij verbinden van draden met LED-strips mogelijk, het verbinden van neonlichten recht, onder een hoek (L), in 'T'- of 'X'-vorm. Een universele en handige oplossing voor het creëren van complexe verlichtingssystemen.

Modellen

	Symbol	Foto	Soort accessoire	Voor PCB-breedte [mm]	Soort verbinding	Aantal PIN	LED Strip type
	ZBCX-5-2		Connector	5	Strip met draad, strip met strip, draad met draad	2	SMD/COB
	ZBCX-8-2		Connector	8	Strip met draad, strip met strip, draad met draad	2	SMD/COB

CONNECTOR VOOR 8MM LED-STRIP

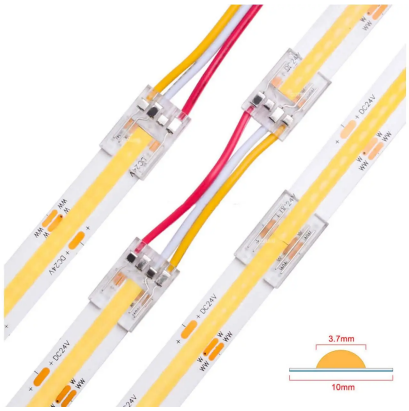


Voor mono 8mm LED-stript
Transparante LED-connector, geen beperking van lichtuitstraling
Eenvoudige en snelle installatie
Klein formaat, past in de meeste profielen voor LED-strips

Modellen

	Symbol	Foto	Soort accessoire	Voor PCB-breedte [mm]	Soort verbinding	Aantal PIN	LED Strip type	Kabelgegevens
	ZBCI-8BB-2		Connector	8	Strip naar Strip Join	2	SMD/COB	
	ZBCI-8XB-2		Connector	8	LED-strip met draad	2	SMD/COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-8BXB-2		Connector	8		2	SMD/COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-8L-2		Connector	8	Strip naar strip hoekverbinding	2	COB	

CONNECTOR VOOR 10MM LED-STRIP COB



Voor 10mm LED-strip 2-4pin MONO, CCT, RGB
Transparante LED-connector, geen beperking van lichtemissie
Eenvoudige en snelle installatie
Klein formaat, past in de meeste profielen voor LED-strips

Modellen

	Symbol	Foto	Soort accessoire	Voor PCB-breedte [mm]	Soort verbinding	Aantal PIN	LED Strip type	Kabelgegevens
	ZBCI-10BB-4		Connector	10	Strip naar Strip Join	4	COB	
	ZBCI-10XB-3		Connector	10	LED-strip met draad	3	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-10XB-4		Connector	10	LED-strip met draad	4	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-10BXB-3		Connector	10	Strip naar strip brug	3	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-10BXB-4		Connector	10	Strip naar strip brug	4	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-10L-2		Connector	10	Strip naar strip hoekverbinding	2	COB	
	ZBCI-10L-3		Connector	10	Strip naar strip hoekverbinding	3	COB	
	ZBCI-10L-4		Connector	10	Strip naar strip hoekverbinding	4	COB	

CONNECTOR VOOR 12MM LED-STRIP COB

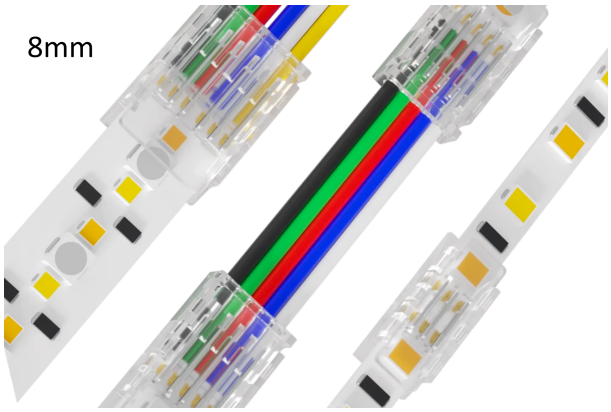


Voor 12mm LED-strip 3-4pin CCT, RGB, DIGITAL
Transparante LED-connector, geen beperking van lichtemissie
Eenvoudige en snelle installatie
Klein formaat, past in de meeste profielen voor LED-strips

Modellen

	Symbol	Foto	Soort accessoire	Voor PCB-breedte [mm]	Soort verbinding	Aantal PIN	LED Strip type	Kabelgegevens
	ZBCI-12BXB-3		Connector	12	Strip naar strip brug	3	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-12XB-3		Connector	12	LED-strip met draad	3	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-12BB-4		Connector	12	Strip naar Strip Join	4	COB	
	ZBCI-12XB-4		Connector	12	LED-strip met draad	4	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-12BXB-4		Connector	12	Strip naar strip brug	4	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-12L-4		Connector	12	Strip naar strip hoekverbinding	4	COB	

CONNECTOR VOOR 8MM LED-STRIP

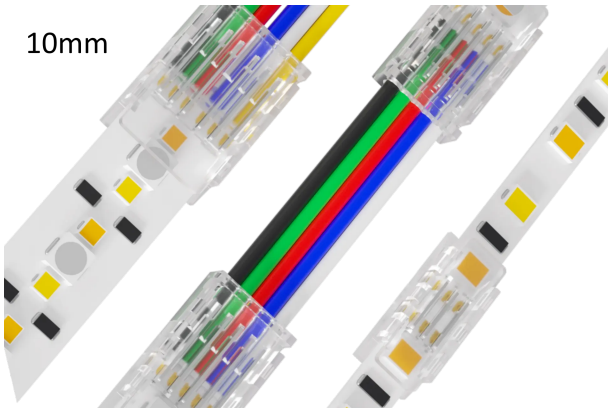


Voor 8mm LED-strip
Transparante LED-connector, geen beperking van lichtemissie
Eenvoudige en snelle installatie
Klein formaat, past in de meeste profielen voor LED-strips
Voor SMD/COB LED-strip

Modellen

	Symbol	Foto	Soort accessoire	Voor PCB-breedte [mm]	Soort verbinding	Aantal PIN	LED Strip type	Voor draadgrootte
	ZMM-8BB-2-SC		Connector	8	Strip naar Strip Join	2	SMD/COB	-
	ZMM-8XB-2-SC		Connector	8	LED-strip met draad	2	SMD/COB	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG
	ZMM-8BB-3-S		Connector	8	Strip naar Strip Join	3	SMD	-
	ZMM-8XB-3-S		Connector	8	LED-strip met draad	3	SMD	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG

CONNECTOR VOOR 10MM LED-STRIP

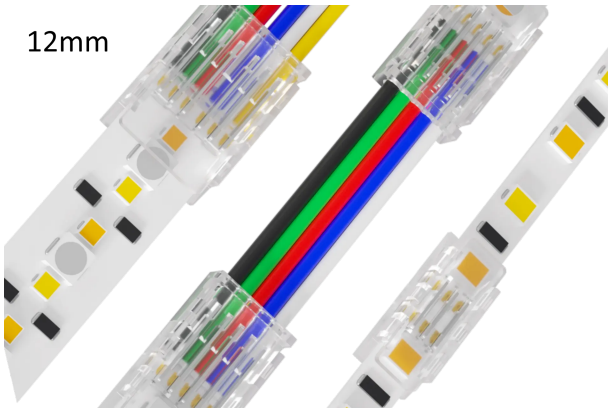


Voor 10mm LED-strip
Transparante LED-connector, geen beperking van lichtemissie
Eenvoudige en snelle installatie
Klein formaat, past in de meeste profielen voor LED-strips
Voor SMD/COB LED-strip

Modellen

	Symbol	Foto	Soort accessoire	Voor PCB-breedte [mm]	Soort verbinding	Aantal PIN	LED Strip type	Voor draadgrootte
	ZMM-10BB-3-C		Connector	10	Strip naar Strip Join	3	COB	-
	ZMM-10XB-3-C		Connector	10	LED-strip met draad	3	COB	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG
	ZMM-10BB-4-C		Connector	10	Strip naar Strip Join	4	COB	-
	ZMM-10XB-4-C		Connector	10	LED-strip met draad	4	COB	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG
	ZMM-10BB-4-S		Connector	10	Strip naar Strip Join	4	SMD	-
	ZMM-10XB-4-S		Connector	10	LED-strip met draad	4	SMD	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG
	ZMM-10BB-5-S		Connector	10	Strip naar Strip Join	5	SMD	-
	ZMM-10XB-5-S		Connector	10	LED-strip met draad	5	SMD	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG

CONNECTOR VOOR 12MM LED-STRIP

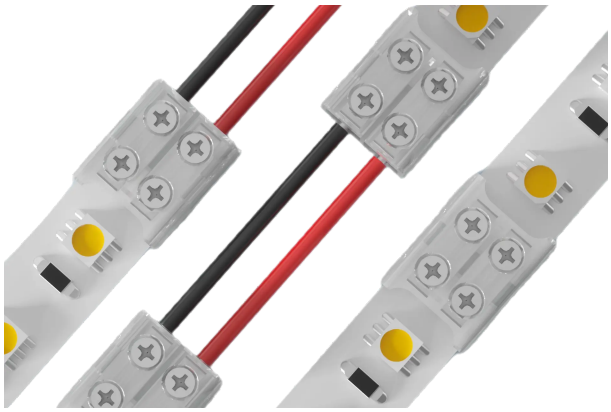


Voor 12mm LED-strip
Transparante LED-connector, geen beperking van lichtemissie
Eenvoudige en snelle installatie
Kleine afmeting, past in de meeste profielen voor LED-strips
Voor SMD/COB LED-strips

Modellen

	Symbol	Foto	Soort accessoire	Voor PCB-breedte [mm]	Soort verbinding	Aantal PIN	LED Strip type	Voor draadgrootte
	ZMM-12BB-5-C		Connector	12	Strip naar Strip Join	5	COB	-
	ZMM-12XB-5-C		Connector	12	LED-strip met draad	5	COB	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG
	ZMM-12BB-5-S		Connector	12	Strip naar Strip Join	5	SMD	-
	ZMM-12XB-5-S		Connector	12	LED-strip met draad	5	SMD	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG
	ZMM-12BB-6-C		Connector	12	Strip naar Strip Join	6	COB	-
	ZMM-12XB-6-C		Connector	12	LED-strip met draad	6	COB	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG
	ZMM-12BB-6-S		Connector	12	Strip naar Strip Join	6	SMD	-
	ZMM-12XB-6-S		Connector	12	LED-strip met draad	6	SMD	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG

GESCHROEFDE CONNECTOR VOOR 8MM LED-STRIP

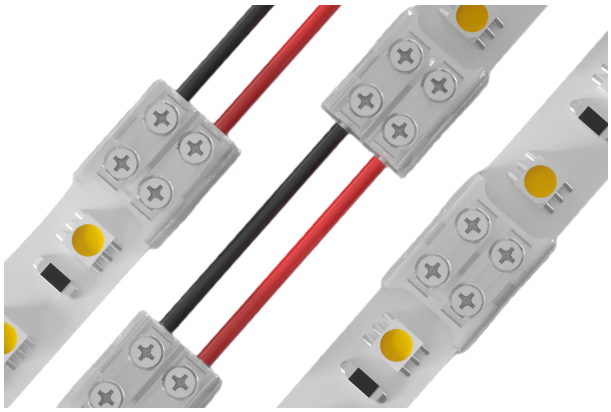


Voor mono 8mm LED-strip
Transparante LED connector, geen beperking van lichtemissie
Eenvoudige en snelle installatie
Kleine maat, past in de meeste profielen voor LED-strips
Voor SMD/COB LED-strip

Modellen

	Symbol	Foto	Soort accessoire	Voor PCB-breedte [mm]	Soort verbinding	Aantal PIN	LED Strip type	Voor draadgrootte
	ZSF-8BB-2		Connector	8	Strip naar Strip Join	2	SMD/COB	-
	ZSF-8XB-2		Connector	8	LED-strip met draad	2	SMD/COB	0.2 - 0.8 mm2 / 18-24 AWG
	ZSF-8TL-2		Connector	8	LED-strip naar LED-strip Hoekverbindingsstuk / T-stuk	2	SMD/COB	-

GESCHROEFDE CONNECTOR VOOR 10MM LED-STRIP



Voor mono 10mm LED-strip
Transparante LED connector, geen lichtemissie beperking
Eenvoudige en snelle installatie
Klein formaat, past in de meeste profielen voor LED-strips
Voor SMD/COB LED-strip

Modellen

	Symbol	Foto	Soort accessoire	Voor PCB-breedte [mm]	Soort verbinding	Aantal PIN	LED Strip type	Voor draadgrootte
	ZSF-10BB-2		Connector	10	Strip naar Strip Join	2	SMD/COB	-
	ZSF-10XB-2		Connector	10	LED-strip met draad	2	SMD/COB	0.2 - 0.8 mm2 / 18-24 AWG
	ZSF-10TL-2		Connector	10	LED-strip naar LED-strip Hoekverbindingsstuk / T-stuk	2	SMD/COB	-

DRAADCONNECTOR - VORM I



Voor draad 0.35mm2 - 0.54mm2 22-20 AWG
Eenvoudige en snelle installatie, zonder het isolatie te strippen

Modellen

	Symbol	Foto	Soort verbinding	Aantal PIN	Voor draadgrootte	Beschermingsgraad
	ZWJ-I-1C		Draad tot Draad	1	0.34 - 0.54 mm2 / 22-20 AWG	IP40
	ZWJ-I-2C		Draad tot Draad	2	0.34 - 0.54 mm2 / 22-20 AWG	IP40

DRAADCONNECTOR - VORM T



Voor draad 0.35mm2 - 0.54mm2 22-20 AWG
Eenvoudige en snelle installatie, zonder de isolatie te hoeven strippen

Modellen

	Symbol	Foto	Soort verbinding	Aantal PIN	Voor draadgrootte	Beschermingsgraad
	ZWJ-T-1C		Draad tot Draad	1	0.34 - 0.54 mm2 / 22-20 AWG	IP40
	ZWJ-T-2C		Draad tot Draad	2	0.34 - 0.54 mm2 / 22-20 AWG	IP40

DRAADCONNECTOR - VORM Y



Voor draad 0.35mm2 - 0.54mm2 22-20 AWG
Eenvoudige en snelle installatie, zonder de isolatie te hoeven strippen

Modellen

Symbol	Foto	Soort verbinding	Aantal PIN	Voor draadgrootte	Beschermingsgraad
ZWJ-Y-1C		Draad tot Draad	1	0.34 - 0.54 mm2 / 22-20 AWG	IP40

DRAAD VOOR LED-STRIPS RGB+CCT 6 PLATTE KERN

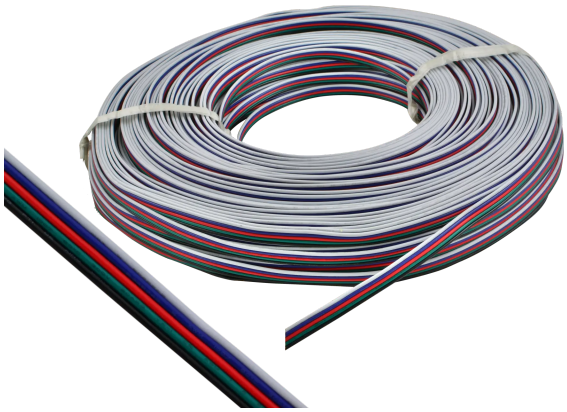


100m rol
Elke draad bevat een aantal hoogwaardige dunne koperen draden.

Modellen

Symbol	AWG maat	Nominale dwarsdoorsnede van de geleider [mm2]	Aantal kernen
WIRE-6PX0.2MM	24	0.2	6
WIRE-6PX0.35MM	22	0.35	6
WIRE-6PX0.5MM	20	0.52	6

DRADEN VOOR LED-STRIPS RGBW 5 KERN PLAT

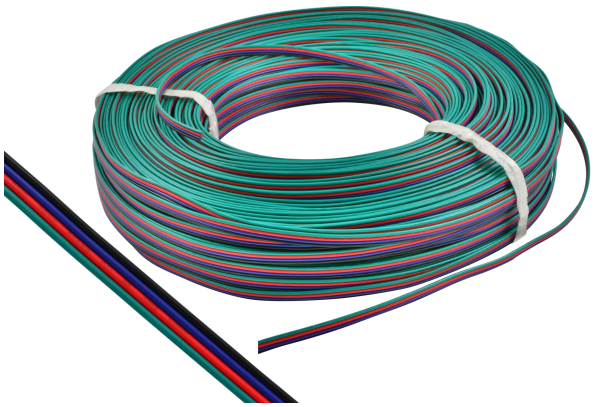


100m rol
Elke draad bevat een aantal hoogwaardige dunne draden van puur koper stranded.

Modellen

Symbol	AWG maat	Nominale dwarsdoorsnede van de geleider [mm2]	Aantal kernen
WIRE-5PX0.2MM	24	0.2	5
WIRE-5PX0.35MM	22	0.35	5
WIRE-5PX0.5MM	20	0.52	5

DRADEN VOOR RGB LED-STRIPS 4 KERN

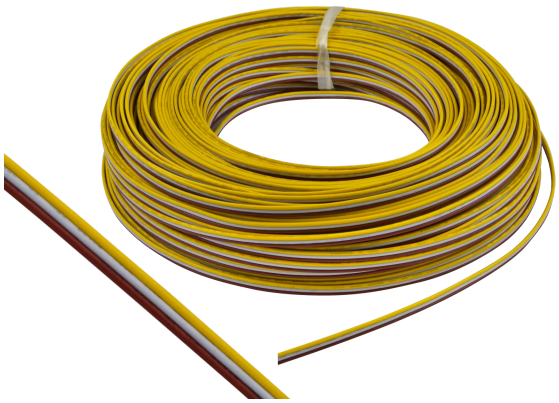


Rol van 100m
Elke draad bevat een aantal hoogwaardige, dunne koperdraadjes.

Modellen

Symbol	AWG maat	Nominale dwarsdoorsnede van de geleider [mm2]	Aantal kernen
WIRE-4PX0.2MM	24	0.2	4
WIRE-4PX0.35MM	22	0.35	4
WIRE-4PX0.5MM	20	0.52	4

DRADEN VOOR LED-STRIPS CCT 3 KERN PLAT



100m rol
Elke draad bevat een aantal hoogwaardige dunne koperdraden.

Modellen

Symbol	AWG maat	Nominale dwarsdoorsnede van de geleider [mm2]	Aantal kernen
WIRE-3PX0.2MM	24	0.2	3
WIRE-3PX0.35MM	22	0.35	3
WIRE-3PX0.5MM	20	0.52	3

DRAAD VOOR LED-STRIPS 2 KERN PLAT



100m rol
Elke draad bevat een aantal hoge kwaliteit dunne pure koperdraadjes gestrand.

Modellen

	Symbol	AWG maat	Nominale dwarsdoorsnede van de geleider [mm2]	Aantal kernen
	WIRE-2PX0.5MM	20	0.52	2
	WIRE-2PX0.5MM-B	20	0.52	2
	WIRE-2PX0.75MM	18	0.75	2
	WIRE-2PX0.75MM-B	18	0.75	2

KLEEFBAND 3M 300LSE



Rol van 50m
Hoge hechting
Weerstand tegen hoge temperaturen en chemicaliën.

Modellen

Symbol	Breedte [mm]	Lengte [mm]	Dubbelzijdig	Materiaal
3M-300LSE-04	4	50000	ja	Acryl
3M-300LSE-06	6	50000	ja	Acryl
3M-300LSE-08	8	50000	ja	Acryl
3M-300LSE-10	10	50000	ja	Acryl
3M-300LSE-12	12	50000	ja	Acryl

DUBBELZIJDIGE PLAKBAND 14MM ACRYL -40 - 160C



50m rol
Geschikt voor het monteren van LED-profielen
Hoge hechting
Hoge weerstand tegen temperatuur en chemicaliën -40 - 160 °C
UV-bestendig

Modellen

Symbol	Breedte [mm]	Lengte [mm]	Dubbelzijdig	Materiaal
TD-14MM	14	50000	ja	Acryl

TRANSPARANTE KRIMPBUIS



Temperatuurbereik: -55°C ~ 125°C
Gebruik onder zure en alkalische omstandigheden.
Eenvoudig in gebruik, met behulp van een oven of een verhittingspistool begint de krimp bij 70°C en krimpt volledig bij 125°C, het wordt aangeraden de krimptijd 3 minuten is.

Modellen

Symbol	Bedrijfstemperatuur [°C]	Binnendiameter voor het krimpen bij hitte [mm]	Binnendiameter na krimping [mm]	Materiaal	Transparant
HST-05	-50 ~ 125	5	2.5	Polyolefine	ja
HST-07	-50 ~ 125	7	3.5	Polyolefine	ja
HST-08	-50 ~ 125	8	4	Polyolefine	ja
HST-10	-50 ~ 125	10	5	Polyolefine	ja

KRIMPKOUS TRANSPARANT MET LIJM



Ideaal voor het beëindigen van IP66 LED-strips in krimpkous
Temperatuurbereiken : -55°C ~ 125°C
Gebruik onder zuur en alkali.
Gemakkelijk te gebruiken, met oven of heteluchtpistool, de krimptemperatuur begint bij 70°C en krimpt volledig bij 125°C

Modellen

Symbol	Bedrijfstemperatuur [°C]	Binnendiameter voor het krimpen bij hitte [mm]	Binnendiameter na krimping [mm]	Materiaal	Transparant
HSTG-06	-50 ~ 125	6.4	3.2	Polyolefine	ja
HSTG-08	-50 ~ 125	8	4	Polyolefine	ja
HSTG-10	-50 ~ 125	10	5	Polyolefine	ja

SILICONENLIJM VOOR ELEKTRONICA



Uitstekende hechting op siliconen neon en LED-strips met siliconenisolatie
Vergilt niet na verloop van tijd, behoudt helderheid en flexibiliteit
Werkt als elektrische isolator – veilig voor elektronica en LED-bronnen

Siliconenlijm voor elektronica, ontworpen voor flexibele verbindingen van siliconenmaterialen. Zeer geschikt voor siliconen neon, LED-strips met siliconenisolatie en andere componenten die aan vocht en temperatuurschommelingen zijn blootgesteld. Vergilt niet in de tijd, blijft helder en flexibel. Werkt tevens als elektrische isolator, veilig voor elektronische schakelingen en LED-bronnen zonder schade te veroorzaken.

Modellen

Symbol	Soort accessoire	Materiaal	Kleur
SIL-10ML			

ROL VOOR LED-STRIP



Lege spoel voor LED-strip tot 12mm
Afhankelijk van het model van de LED-strip, is het mogelijk om 5-12 meter strip op te winden

Modellen

Symbol	Voor PCB-breedte [mm]	Diameter [mm]	Foto
REEL-5x8MM	8	130	
REEL-5x12MM	12	130	
REEL-7x8MM	8	180	
REEL-7x12MM	12	180	

	Symbol	Breedte [mm]	Hoogte/diepte [mm]	Foto
	REEL-AB-5	160	190	
	REEL-AB-7	215	240	

Fose®

www.fose.eu



info@fose.eu • www.fose.eu
Braniborska 69, 53-680 Wrocław, Poland
+48 733 478 002 • +48 883 176 064 • +48 508 357 336