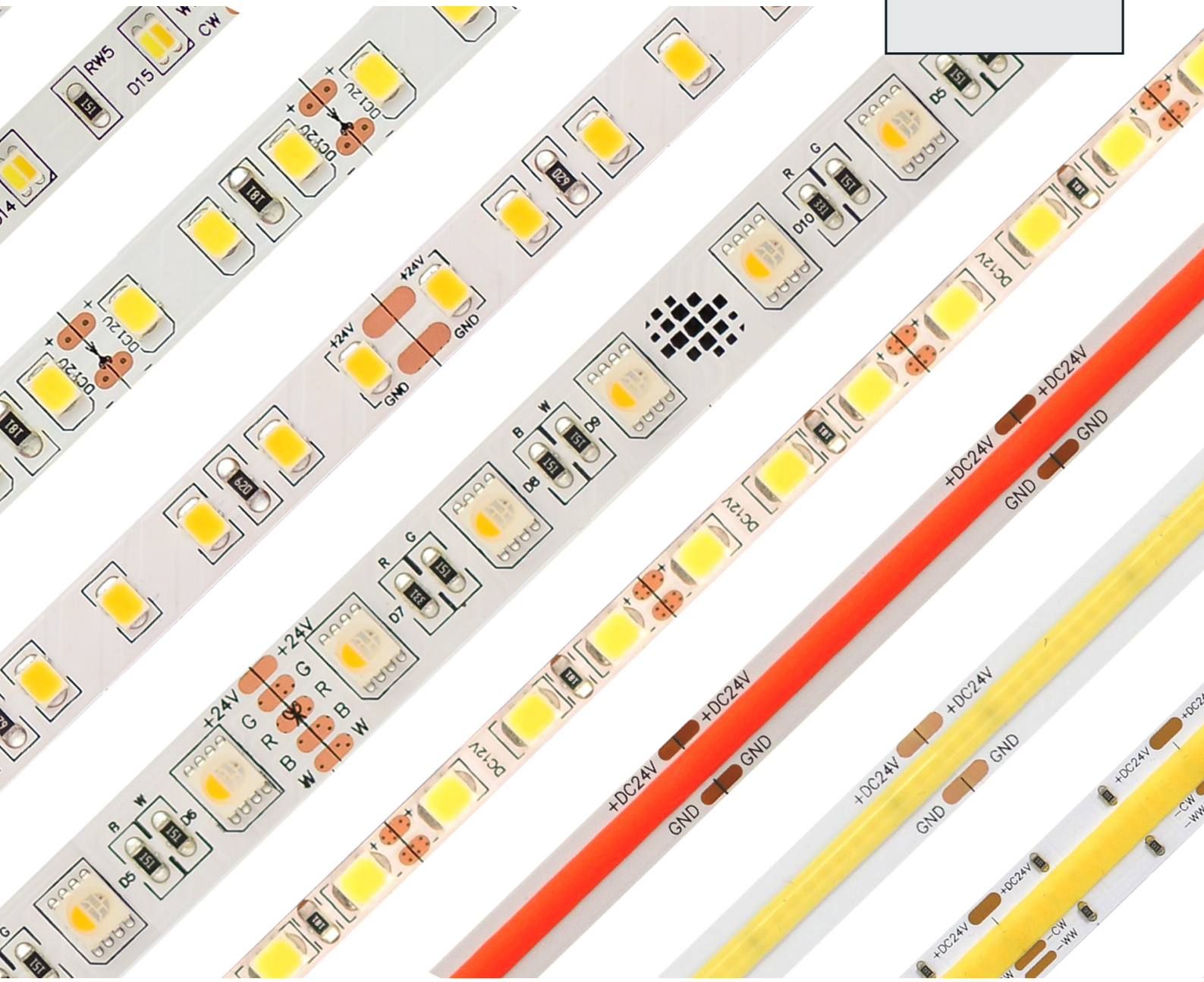
Produktu katalogs

03.2026



www.fose.eu

Table of Contents

LED sloksne 4

SOB-5 - LED josla SOB 5W/m 12V 320LED/m R... 5
SOB-10 - LED josla SOB 10W/m 12V 320LED/m... 6
SOB-10-COLOR - LED josla SOB Krāsa 10W/m ... 7
SOB-18-CCT - LED josla SOB 9+9W/m 24V 280... 8
SOB-8-24 - LED josla SOB 8W/m 24V 320LED/... 9
SOB-12-24 - LED josla SOB 12W/m 24V 320LED... 10
SOB-15-24 - LED josla SOB 15W/m 24V 320LED... 11
SOB-8-48 - LED josla SOB 8W/m 48V 320LED/... 12
SOB-12-48 - LED josla SOB 12W/m 48V 320LED... 13
CSP-320 - LED josla CSP 15W/m 24V 320LED/... 14
SHF-72 - LED sloksnes 2.8W/m 24V 72LED/m 2... 15
SHF-144 - LED joslā 5,5W/m 24V 144LED/m 22... 16
SHF-234 - LED sloksne 12W/m 24V 234LED/m ... 17
SHR-120 - LED sloksnes 11W/m Ra98 pilns gai... 18
SHR-140 - LED sloksnes 11W/m Ra98 pilns gai... 19
COB-528-COLOR - LED lente 10W/m 24V 528Ch... 20
COBH-4 - LED josla 4W/m 24V 640Chip/m Ra9... 21
COBH-8 - LED josla 8W/m 24V 640Chip/m Ra9... 22
COBH-10 - LED josla 10W/m 24V 640Chip/m R... 23
COBH-12 - LED josla 12W/m 24V 640Chip/m R... 24
COB-320 - LED lentu 8W/m 24V 320Chip/m Ra9... 25
COB-480 - LED josla 10W/m 24V 480Chip/m Ra... 26
COB-480FC - LED josla 10W/m 24V 480Chip/m ... 27
COBS-320 - LED sloksne 8W/m tieva 24V 320Ci... 28
COB-608 - LED josta 16W/m 24V 608Chip/m C... 29
COB-576-RGB - LED sloksnes RGB 14W/m 24V ... 30
COB-576S-RGB - LED sloksnes RGB 8mm 12W/... 31
COB-840-RGB - LED sloksnes RGB 15W/m 24V ... 32
COB-896-RGBW - LED sloksne RGBW 16W/m 2... 33
COB-840-RGBCCT - LED sloksnes RGBCCT 16... 34
COBD-420 - LED sloksnes digitāla SPI 11W/m 2... 35
COBD-560 - Digitālā LED josla SPI 9W/m 24V 5... 36
COBD-630-RGB - Digitāla LED sloksnes SPI RG... 37
COBD-576-RGB - Digitāla LED sloksnes SPI RG... 38
COBD-840-RGBW - LED Digitālā josla SPI RGB... 39
SPE-28 - LED sloksne 3W/m 24V 28LED/m 140 ... 40
SPE-56 - LED josla 6W/m 24V 56LED/m 140 lm... 41
SPE-112 - LED sloksne 12W/m 24V 112LED/m ... 42
SPE-112-95 - LED josla 12W/m 24V 112LED/m ... 43
SPE-168 - LED joslā 17W/m 24V 168LED/m 140... 44
SCA-60 - LED josla 4.8W/m 12V 60LED/m 120l... 45
SCA-120 - LED lente 9.6W/m 12V 120LED/m 12... 46
SCA-120B - LED lente 6W/m 12V 120LED/m 13... 47
SCA-240 - LED lente 24W/m 24V 240LED/m 12... 48
SWA-120 - LED josla 9.6W/m 24V 120LED/m 12... 49
SCE-60 - LED joslā 12W/m 12V 60LED/m 100lm... 50
SCE-120 - LED joslā 22W/m 12V 120LED/m 100... 51
SCS-120 - LED lentīte 9.6W/m 4mm 12V 120LE... 52
SCS-168 - LED sloksnes 17W/m 5mm 24V 168... 53
SCA-60-COLOR - LED lentīte 4.8W/m 12V 60LE... 54
SCA-120-COLOR - LED lente 9.6W/m 12V 120LE... 55
SCE-60-COLOR - LED lente 12W/m 12V 60LED/... 56
SPA-120-MEAT - LED sloksnes MEAT 17W/m 2... 57
SPA-120-CCT - LED lente CCT 19.2W/m 24V 12... 58
SPA-60-CCT - LED lente CCT 9.6W/m 12V 60 LE... 59
SPB-30-RGB - RGB LED lente 7.2W/m 12V/24V ... 60
SPB-60-RGB - RGB LED sloksne 14.4W/m 12V/... 61
SPG-120-RGB - RGB LED josla 24W/m 24V 120... 62
SPF-120-RGB - RGB LED sloksne 22W/m 24V 1... 63
SPB-30-RGBW - RGBW LED sloksne 9.6W/m 12... 64
SPB-30H-RGBW - LED sloksne RGBW 15W/m 2... 65
SPB-60-RGBW - LED lente RGBW 19.2W/m 12V... 66
SPB-60-RGBCCT - LED sloksne RGBCCT 19.2W... 67

LED neona 68

WLP-1816 - LED sienas apgaismotājs 18x16m... 69
NLP-1616 - LED neons 16x16mm 10W/m 24V di... 70
NLP-0612 - Neons LED 6x12mm 5.5W 24V 71
NLC-1004 - LED neons 10x4mm 10W/m 24V CO... 72
NLC-1205 - LED neons 12x5mm 15W 24V COB ... 73
NL1023 - Neons LED 10x23mm 14W 24V 74
NL1220 - Neona LED 12x20mm 75
NL0410 - Neona LED 4x10mm 12W 24V 76

Lente/Neons LED 230V 77

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

Magnētiskā sistēma 80

TR20P - Magnētiskā sliede iebūvēšanai 81
TR20S - Virsmas montāžas magnētiskā sliede 82
TR20-CM - Vadoši moduļi magnētiskajām slied... 83
TR20-H - Pakaramie magnētiskajām sliedēm 84
TR20-PS - Barošanas bloki magnētiskajām slie... 85
MS5 - RGB+CCT magnētiskais prožektors (Zig... 86
MS2 - CCT magnētiskais sliežu prožektors (Zig... 87
MC5 - RGB+CCT magnētiskais sliežu piekaram... 88
MC2 - CCT magnētiskais sliežu piekaramais g... 89
MF5 - RGB+CCT magnētiskais sliežu prožektor... 90
MF2 - CCT magnētiskais sliežu prožektors (Zig... 91
MG5-N - RGB+CCT magnētiskais sliežu režģa p... 92
MG5-F - RGB+CCT salokāms magnētiskais slie... 93
MG2-N - CCT magnētiskais sliežu režģa paneli... 94
MG2-F - CCT salokāms magnētiskais sliežu re... 95

Alumīnija profili 96

P01 - P01 - Virsmas montēta profila 97
P02 - P02 - Montāžai frēzēs 99
P03 - P03 - Stūra profil 100
PK01-S - Zema vāks 102

Barošanas avots 103

MPV-15 - Pastāvīgās sprieguma barošanas av... 104
MPV-20 - Konstantas sprieguma barošana 12... 105
MPV-30 - Konstanta sprieguma barošana 12V... 106
MPV-60 - Konstanta Sprieguma Barošanas Bl... 107
MVL-15 - Konstanta sprieguma barošanas avo... 108
MVL-30 - Pastāvīga sprieguma barošanas avo... 109
MVL-40 - Pastāvīgā sprieguma barošanas blo... 110
MVL-60 - Pastāvīgā sprieguma barošanas blo... 111
MVL-75 - Pastāvīgas sprieguma barošana 12V... 112
MVL-100 - Pastāvā sprieguma barošanas avot... 113
MVL-150 - Konstantas sprieguma barošanas ... 114
MVL-200 - Konstantas sprieguma barošanas ... 115
MVL-250 - Konstantas sprieguma barošanas ... 116
MVL-320 - Konstantas sprieguma barošanas ... 117
MSD-60 - 12/24 VDC 60W PFC barošanas avot... 118
MSD-100 - 12/24 VDC 100W PFC barošanas a... 119
MSD-150 - 12/24 VDC 150W PFC barošanas a... 120
MSD-200 - 12/24 VDC 200W PFC barošanas a... 121
MSD-250 - 12/24 VDC 250W PFC barošanas a... 122
MSD-300 - 12/24 VDC 300W PFC barošanas a... 123
MDL-60 - Barošanas avots DALI/PUSH DIM 24... 124
MDL-100 - Barošanas DALI/PUSH DIM 24V 10... 125
MDL-150 - Barošanas DALI/PUSH DIM 24V 15... 126
MDL-200 - Barošanas avots DALI/PUSH DIM 2... 127
MDL-250 - Barošanas avots DALI/PUSH DIM 2... 128
MDL2-60 - Barošanas avots DALI-2 DT8 / PUS... 129
MDL2-100 - Barošanas avots DALI-2 DT8 / PU... 130
MDL2-150 - Barošanas avots DALI-2 DT8 / PU... 131
MDL2-200 - Barošanas avots DALI-2 DT8 / PU... 132
MDL2-250 - Barošanas avots DALI-2 DT8 / PU... 133
MLA-60 - Konstants Spriegums Lineāra Baroš... 134
MLA-100 - Konstanta Sprieguma Lineārais Ba... 135
MLA-150 - Konstanta Sprieguma Lineāri Baro... 136
MLA-200 - Konstanta Sprieguma Lineārā Baro... 137
MPCF-100 - Konstanta sprieguma barošanas ... 138
MPCF-250 - Konstanta sprieguma barošanas ... 139
MPCF-350 - Pastāvīgi Sprieguma Barošanas B... 140
MPCF-500 - Konstantēta sprieguma barošana... 141
MPC-30 - Konstantes sprieguma barošanas a... 142
MPC-60 - Konstanta sprieguma barošanas av... 143
MPC-100 - Konstantās sprieguma barošanas ... 144
MPC-150 - Konstanta Sprieguma Barošanas B... 145
MPC-200 - Konstanta sprieguma barošanas a... 146
MPC-250 - Konstanta sprieguma barošana 12... 147
MPC-300 - Konstanta sprieguma barošana 12... 148
MPC-350 - Konstanta sprieguma barošana 12... 149
MPCS-60 - Konfigurējams pastāvīgās sprieguma... 150
MPCS-100 - Konfigurējams pastāvīgās sprieg... 151
MPCS-150 - Konfigurējams pastāvīgas sprieg... 152
MPCS-200 - Pastāvīgas sprieguma barošanas... 153
MPCS-300 - Pastāvīgās sprieguma barošanas... 154
MPCS-400 - Pastāvīgās Sprieguma Barošanas... 155
MPC-60-D - Konstantes sprieguma barošana 1... 156
MPC-100-D - Konstantes sprieguma barošana... 157
MPC-150-D - Pastāvīgās sprieguma barošana... 158
MPC-200-D - Konstantē sprieguma barošanas ... 159
MPF-30B - Pastāvīga sprieguma barošanas av... 160
MPF-40B - Pastāvīga sprieguma barošanas av... 161
MPF-60B - Pastāvīga sprieguma barošanas av... 162
MPF-100B - Konstanta Sprieguma Barošanas ... 163
MPF-150B - Konstantes sprieguma barošanas... 164
MPF-200B - Konstanta sprieguma barošanas ... 165
MPF-250 - Pastāvīgas sprieguma barošanas a... 166
MPF-250B - Pastāvīgas sprieguma barošanas ... 167
MPF-300 - Pastāvīgas Sprieguma Barošanas ... 168
MPF-300B - Pastāvīgas Sprieguma Barošanas... 169
MPF-350 - Konstanta sprieguma barošanas ie... 170
MPF-500 - Pastāvīgā sprieguma barošanas av... 171
MPH-20 - Pastāvās sprieguma barošanas blo... 172
MPH-30 - Pastāvās sprieguma barošanas blo... 173
MPH-40 - Pastāvīgā sprieguma barošanas avo... 174
MPH-60 - Pastāvās sprieguma barošanas blo... 175
MPH-100 - Pastāvās sprieguma barošanas bl... 176
MPH-150 - Pastāvās sprieguma barošanas bl... 177
MPH-200 - Pastāvās sprieguma barošanas bl... 178

Mi-Light / MiBoxer 179

Y1 - Tālvadības pults MONO 3-zonas 2xAAA Y1 180
Y2 - Tālvadības pults MONO/CCT 3-zonas ar ... 181
Y3 - Tālvadības pults RGB+CCT 3-zonas 2xAA... 182
C1 - Pults MONO/CCT 4-zonas 2xAAA C1 183
C3 - Krāsas temperatūras pults C3 184
C3P - Krāsas temperatūras pults C3P 185
C4 - RGB+CCT pults C4 186
C5 - 4 zonu RGB+CCT pults C5 187
C8 - 8 zonu RGB+CCT pults C8 188
C6 - Tālvadības pults SPI kontrolieriem 2xAAA... 189
C9 - Tālvadības pults SPI kontrolieriem ar 8 ai... 190
C10 - 4 zonu tālvadības pults SPI kontrolierie... 191
B9 - Sienas 8 ainu vadības panelis SPI kontrol... 192
BS - 2-Wire PLC kāpņu apgaismojuma kontroli... 193
PLCZ - PLC Zigbee 3.0 + 2.4GHz Apgaismoju... 194
FUT006 - Pults MONO/CCT 4-zonas Rotējošai... 195
FUT007 - Attālināta vadība MONO/CCT 4-zona... 196
FUT099 - Sienas turētājs pults MiLight/MiBox... 197
FUT099B - Sienas turētājs attālinātās vadības... 198
FUT087 - Sienas kontrolieris MONO Aplis 1-zo... 199
FUT087B - Sienas kontroleris MONO Apaļš m... 200
S1+ - Sienas kontrolieris CCT apaļš 4-zonas 2... 201
S1 - Sienas kontrolleris CCT apaļš 1 zona 2xA... 202
S2+ - Sienas uzstādīta kontrole RGB+CCT Apa... 203
S2 - Sienas montāžas kontrolieris RGB+CCT ... 204
FUT088 - Taustiņu pulti RGB/RGBW/RGB+CC... 205
FUT100 - Taustiņš RGB+CCT ar 100 zonām, 3 ... 206
FUT089 - Attālināts pults RGB+CCT 8-zona 2x... 207
FUT089S - Taustiņu pulti RGB+CCT ar pieskār... 208
FUT089Z - Taustiņš RGB+CCT 8 zonas 2xAAA ... 209
FUT089B - Attālināta pults RGB+CCT 8-zonai, ... 210
FUT090 - Tālvadības pults RGB+CCT 99-zona ... 211
FUT092 - Tālvadības RGB+CCT 4-zonas 2xAAA... 212
FUT092B - Attālināta pults RGB+CCT 4 zonas ... 213
FUT095 - Pults RGB/RGBW 4-zona 2xAAA FUT... 214
FUT096 - Taustiņu pults RGB/RGBW 4-zonas ... 215
FUT096B - Taustiņu tālvadības pults RGB/RG... 216
FUT021 - Vadības Komplekts Pults + Kontroli... 217
FUT022 - Tālvadības pults + Kontrolieris CCT ... 218
FUT025 - Vadības komplekts Pults + Kontrolie... 219
FUT027 - Kontroles komplekts Pults + Kontrol... 220
FUT028 - Vadības komplekts Pults + Kontrolle... 221
FUT036SA - Vadības komplekts pults + kontro... 222
FUT035SA - Vadības komplekts Pults + Kontr... 223
FUT035SA+ - Vadības Komplekts Pults + Kont... 224
FUT037SA - Kontrolu komplekts Pults + Kontr... 225
FUT037SA+ - Vadības komplekts Pults + Kont... 226
FUT038SA - Vadības Komplekts Pults + Kontr... 227
FUT039SA - Vadības komplekts Pults + Kontr... 228
PX1 - PX1 RGB+CCT kontrolieris 24V ar 100W... 229
B0 - Sienas kontrolieris RGB+CCT 1-zona 2xA... 230
B0B - Sienas kontrolieris RGB+CCT 1-zona me... 231
T1 - Sienas kontrolleris MONO 4 zonas 230V ... 232
K0 - Sienas kontrolieris MONO/CCT Rotējošai... 233
K0 - Sienas kontrolieris MONO/CCT Rotējošai... 234
K1 - Sienas kontrolleris MONO/CCT Rotējošai... 235
K1B - Sienas kontrolieris MONO/CCT Rotējoš... 236
K2 - Sienas kontrolieris MONO/CCT CR2032 K2... 237
K2S - Sienas montētais kontrolieris MONO/C... 238
K3 - Sienā uzstādāma rotējošā rata attālinātā ... 239
K3P - Sienā uzstādāma rotējošā rata attālināt... 240
K3S - Sienas montēta rotējoša riteņa pults M... 241
PUSH1 - Bezvadu 2.4GHz RGB+CCT 100-230V ... 242
PUSH1-3 - Bezvadu 2,4 GHz MONO 3 zonas rel... 243
PUSH2 - Bezvadu 2,4GHz RGB+CCT 3V (CR20... 244
PUSH2-3 - Bezvadu 2,4GHz MONO 3 zonu 3V (... 245
SWR - Gudrs slēdzis 2.4G SWR 246
HF-P400 - LED draiveris 230V ar stabilu DC ize... 247
TRI-C1 - TRIAC dimmeris 100-240V AC 1.36A ... 248
TRI-C1ZR - TRIAC dimmeris 100-240V AC 1.36... 249
TRI-C1WR - TRIAC dimmeris 100-240V AC 1.3... 250
TRI-PR - TRIAC dimmeris 100-240V AC 2.27A ... 251
WL-SW1 - Gudrais slēdzis 100-240VAC 10A Wi... 252
SWE01 - Gudrais spraudnis ar elektrības patē... 253
SWK01 - Gudra UK kontaktdakša ar enerģijas ... 254
PIR1-ZB - PIR kustības sensors CR123A 3V Zi... 255
PIR1-RF - PIR sensors CR123A 3V MiBoxer pro... 256
B1 - Sienas kontrolieris MONO 4 zonas 2xAAA... 257
B5 - Sienas kontrolieris MONO 4-zonas 2xAAA... 258
B6 - Sienas attālināta pults SPI kontrolieriem ... 259

Table of Contents

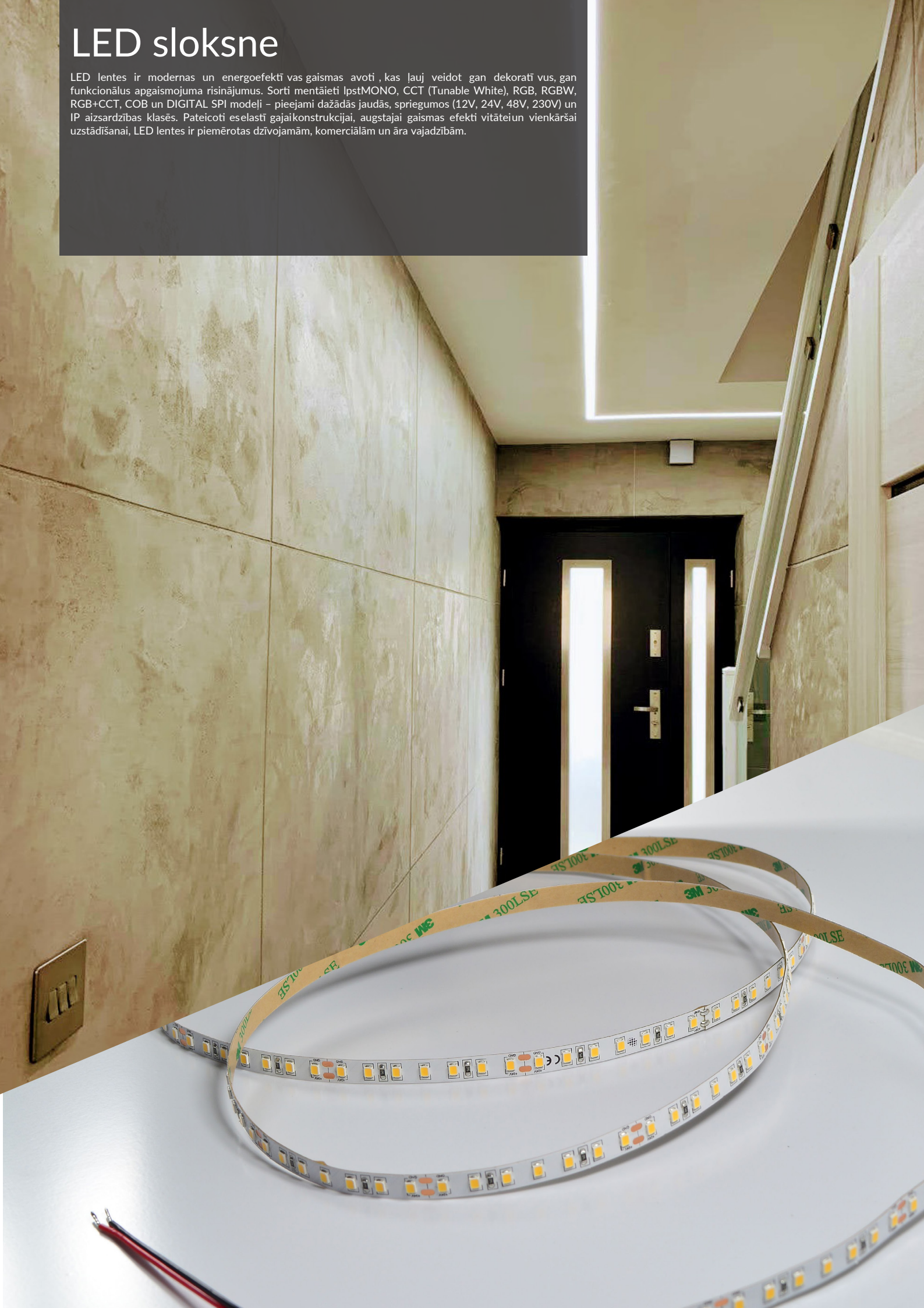
T2 - Sienas kontrolieris CCT 4-zona 230V T2 ... 260
B2 - Sienas montējams kontrolieris CCT 4-zon... 261
T3 - Sienas kontrolleris RGB/RGBW 4-zonas 2... 262
B3 - Sienas montētais kontrolieris RGB/RGB... 263
B3B - Sienas kontrolieris RGB/RGBW 4-zona ... 264
T4 - Sienas montēts kontrolieris RGB+CCT 4 ... 265
B4 - Sienas uzstādītais kontrolieris RGB+CCT ... 266
B4B - Sienas kontrolieris RGB+CCT 4 zonas, ... 267
B8 - Sienas kontrolieris RGB+CCT 8-zonas 2x... 268
M4 - Sienas kontrolieris RGB+CCT 4-zona 2xA... 269
PER1 - Pastāvīgās Sprieguma Barošanas Avot... 270
L1 - L1 Mi-Light pieskārienjūtīgs sienas panelis ... 271
L4 - L4 Mi-Gaismas pieskārienjutīga sienas p... 272
SPIR3 - Kontrolleris SPI 5-24V MONO/RGB/R... 273
SPIR5 - Kontrolleris SPI 5-24V MONO/CCT/R... 274
SPIW5 - Kontrolleris SPI+DMX 5-24V MONO/... 275
SPIW5-4 - 5-vienā RGB+CCT SPI LED kontrolie... 276
SPI-WL4 - 4 kanālu SPI LED kontrolieris ESP3... 277
SPI-PA4 - 4 kanālu SPI LED signāla pastiprināt... 278
MLR1 - Mini vienas krāsa LED kontrolieris 12-... 279
MLR2 - Mini vienas krāsa LED kontrolieris 12-... 280
FUT037S+ - LED kontrolieris 3in1 RGB/RGBW... 281
SR2 - LED kontrolieris 2w1 MONO/CCT 12-24... 282
SR5 - LED Kontrolieris 5in1 RGB+CCT 12-24VD... 283
SR5-P - LED kontrolieris 5in1 IP66 RGB+CCT 1... 284
PR2 - Kontrolieris 2-1 MONO/CCT, dimmeris 1... 285
PR5 - Kontroleris 5in1 RGB+CCT 12-48V 20A 2... 286
HR5 - Kontroleris 5in1 RGB+CCT 12-48V 30A 2... 287
SM2 - 2-in-1 LED kontrolieris MONO/CCT MiB... 288
SM5 - 5in1 LED kontrolieris RGB+CCT MiBoxe... 289
ML5 - Kontroleris 5in1 RGB+CCT Matter 12-48... 290
FUT037W - LED kontrolieris RGB 12-24VDC 12... 291
FUT038W - LED kontrolieris RGBW 12V-24VDC... 292
SW2 - LED kontrolieris 2in1 MONO/CCT 12-24... 293
SW5 - LED kontrolieris 5in1 RGB+CCT 12-24V... 294
PW2 - MONO/CCT kontrolieris 2-vienā 12–48... 295
PW5 - Kontrolieris 5vienā RGB+CCT 12-48V 20... 296
HW5 - Kontrolieris 5vienā RGB+CCT 12-48V 3... 297
FUT037Z - LED kontrolieris RGB 12-24VDC 12... 298
FUT037Z+ - LED kontrolieris 3in1 RGB/RGBW... 299
SZ2 - LED kontrolieris 2in1 MONO/CCT 12-24... 300
SZ5 - LED kontrolieris 5in1 RGB+CCT 12-24VD... 301
PZ2 - CCT kontrolieris 2-vienā 12–48V 20A Zi... 302
PZ5 - Kontroleris 5in1 RGB+CCT 12-48V 20A Z... 303
HZ5 - Kontroleris 5in1 RGB+CCT 12-48V 30A ... 304
LS2 - LED kontrolieris RGB+CCT 12-24VDC 5in... 305
LS2-WP - Udensizturīgs LED kontrolleris RGB+... 306
LS4 - Dimmeris Milight 0/1 - 10V / PWM / Po... 307
ZB-BOX1 - Zigbee 3.0 bezvadu vārte ZB-BOX1 ... 308
ZB-BOX2 - Vadīta Zigbee 3.0 vārteja RJ45 ZB-... 309
ZB-BOX3 - Zigbee 3.0/Bluetooth mesh gatewa... 310
WL-BOX2 - WiFi maršrutētājs MiLight/MiBoxe... 311
WL5 - LED kontrole WiFi RGB+CCT 12-24VDC ... 312
WL5-WP - Udensizturīgs LED kontrolleris WiFi ... 313
DL-X - DL-X 5in1 DALI 12/24V 20A Milight kont... 314
PA4 - 4 kanālu augstātrīvienkāršotājs Milight ... 315
PA5 - 5 kanālu ātrā pastiprinātājs Milight PA5 ... 316
RP1 - 2.4G RF atkārtotājs MiLight/MiBoxer RP1 ... 317
DL-POW1 - DALI Mi-Light DL-POW1 barošanas... 318
FUT043A+ - Vadības komplekts Pults + Kontr... 319
FUTD01 - DMX 512 LED Raidītājs FUTD01 ... 320
FUT103 - LED apgaismojums GU10 4W RGB+... 321
FUT103Z - LED projektors GU10 4W RGB+CCT... 322
FUT104 - LED Spuldze MR16 4W RGB+CCT 12... 323
FUT106 - LED Fokusspuldze GU10 6W RGB+C... 324
FUT106ZR - LED Spots GU10 6W RGB+CCT 23... 325
FUT106Z - LED Spots GU10 6W RGB+CCT 230... 326
FUT107 - LED Spots GU10 6W CCT 230V FUT1... 327
FUT014 - LED lampa FUT014 RGB+CCT ... 328
FUT110 - LED spuldze E27 4W RGB+CCT 230V... 329
FUT111 - LED spuldze E27 FUT111 4W CCT 23... 330
FUT108 - LED spuldze E14 4W RGB+CCT 230V... 331
FUT105 - LED spuldze E27 12W RGB+CCT 230... 332
FUT105Z - Led spuldze E27 12W RGB+CCT 23... 333
FUT012 - LED spuldze RGB+CCT 9W E27 ... 334
SL1-12 - Spotlight LED MONO 36° 3W 12VDC ... 335
SL2-12 - LED gaismas CCT 36° 3W 12VDC SL2... 336
SL3-12 - LED gaismeklis RGB 36° 3W 12VDC S... 337
SL4-12 - LED projektors RGBW 36° 3W 12VDC ... 338
DW2-06A - Downlight LED 90mm 6W CCT Zigb... 339
DW2-12A - Downlight LED 90mm 12W CCT Zig... 340
FUT062 - Downlight LED 9W 15° RGB+CCT 230... 341
FUT070 - Downlight LED 6W Pretreibstnieks R... 342
FUT071 - Downlight LED 12W Pretblīvēšanas ... 343
FUT072 - Downlight LED 18W Pretspīd RGB+C... 344
FUT075ZR - 9W Dziļš Pretreibstnieks LED CC... 345
FUT077ZR - 9W Dziļš Pretreibstnieks LED RG... 346
FUT013 - LED spuldze E14 5W RGB+CCT 230V... 347
WL-FL5B - 12W RGB+CCT WiFi grīdas lampa ... 348
FUTC01 - Dārza lampa LED RGB+CCT 9W 24V ... 349
FUTC02 - Dārza gaismeklis LED RGB+CCT 9W... 350
FUTC02Z - Dārza lampa LED RGB+CCT 9W 23... 351
FUTC03 - Dārza gaismas LED RGB+CCT 15W ... 352
FUTC04 - Dārza gaisma LED RGB+CCT 6W 23... 353
FUTC04Z - Dārza gaisma LED RGB+CCT 6W 2... 354
FUTC05 - Dārza gaismas LED RGB+CCT 25W ... 355
FUTC06 - Dārza apgaismojums LED RGB+CCT... 356
FUTC07 - Dārza lampa LED RGB+CCT 100W 2... 357
FUTC08A - 3 x Dārza lampa LED RGB+CCT 6W... 358
UW01 - LED 15W RGB+CCT 12V IP68 zemūden... 359
UW02 - LED zemūdens lampa 27W RGB+CCT ... 360
UW03 - LED zemūdens lampa 9W RGB+CCT 1... 361
PW01 - LED PAR56 lampa 27W RGB+CCT 12V ... 362
PW02 - LED PAR56 lampa 18W RGB+CCT 12V ... 363
WL-433 - 433MHz LoRa Gateway ... 364
FUT086 - Milight Pultis RGB CCT 8 zonas LoR... 365
RL1-24 - LED sienas mazgāšanas lampa RL1-24 ... 366
RL2-48 - LED sienas lampa RL2-48 ... 367
RL3-24 - LED sienas mazgāšanas lampa RL3-24 ... 368
FUT068 - LED iebūvējamā lampa FUT068 RGB... 369
FUT064 - LED Iebūvētā lampa FUT064 RGB+C... 370
FUT061 - LED Apgaismojums FUT061 RGB+C... 371
FUT066 - LED iebūvējamā lampa FUT066 RGB... 372
FUT060 - LED iebūvējamā lampa FUT060 RGB... 373
FUT065 - LED Downlight FUT065 RGB+CCT ... 374
FUT063 - LED iebūvējamais gaismeklis FUT06... 375
FUT069 - LED Downlight FUT069 RGB+CCT ... 376
FUT079 - LED iebūvējamais gaismeklis RGB+... 377
LL1-18 - LED Lineārā Gaisma RGB+CCT 18W 2... 378
FUTT08 - Pretgaismojums RGB+CCT 200W 23... 379
FUTT07 - Projektors RGB+CCT 100W 230VAC ... 380
FUTT02 - Plūdu gaismas RGB+CCT 50W 230V... 381
FUTT03 - Gaismas ķermeņi LED RGB+CCT 30... 382
FUTT04 - Projektors RGB+CCT 20W 230VAC F... 383
FUTT05 - Spilgtlampa RGB+CCT 10W 230VAC... 384
FUTT06 - Plūdu gaismas RGB+CCT 10W 24VD... 385

Aksesuāri 386

SN-PROFILE - Dimmera slēdzis profilam 12-24... 387
SN-DUAL - Divu pusējais sensors dimmera slē... 388
TR-A - Virsmas montāžas sliede ar barošanu ... 389
ZBCX - LED sloksnes savienotājs 9w1 5A 2-pi... 390
ZBCI-8 - Savienotājs 8mm LED sloksnei ... 391
ZBCI-10 - Savienotājs 10mm LED joslam COB ... 392
ZBCI-12 - Konektors 12mm LED sloksnei COB ... 393
ZMM-8 - Savienotājs 8mm LED sloksnei ... 394
ZMM-10 - Savienotājs 10mm LED sloksnei ... 395
ZMM-12 - Savienotājs 12mm LED joslai ... 396
ZSF-8 - Vītņotas savienojums 8mm LED sloks... 397
ZSF-10 - Vītņotas savienojums 10mm LED slo... 398
ZWJ-I - Vada savienotājs - forma I ... 399
ZWJ-T - Vadu savienotājs - T forma ... 400
ZWJ-Y - Vada savienotājs - Y forma ... 401
WIRE-6 - Vadi LED lentām RGB+CCT 6 kodola ... 402
WIRE-5 - Vadi LED sloksnēm RGBW 5 kodoli pl... 403
WIRE-4 - Vadi RGB LED joslas 4 kodolu ... 404
WIRE-3 - Vadi LED lentām CCT 3 kodols plaka... 405
WIRE-2 - Vadi LED lentām 2 kodols plakans ... 406
3M-300LSE - Līmlente 3M 300LSE ... 407
TD-14 - Divpusēja līmlente 14mm Akrils -40 - ... 408
HST - Caurspīdīga siltumizolācijas caurule ... 409
HSTG - Caurspīdīgs karstumizturīgs caurule a... 410
SIL - Silikona līme elektronikai ... 411
REEL - Ruļļi LED lentām ... 412

LED sloksne

LED lentes ir modernas un energoefektī vas gaismas avoti , kas ļauj veidot gan dekoratī vus, gan funkcionālus apgaismojuma risinājumus. Sorti mentāieti lpstMONO, CCT (Tunable White), RGB, RGBW, RGB+CCT, COB un DIGITAL SPI modeļi – pieejami dažādās jaudās, spriegumos (12V, 24V, 48V, 230V) un IP aizsardzības klasēs. Pateicoti eselastī gajaikonstrukcijai, augstajai gaismas efekti vitāteiun vienkāršai uzstādīšanai, LED lentes ir piemērotas dzīvojamām, komerciālām un āra vajadzībām.



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



5W/m
SOB/SMD tehnoloģija – vienmērīga gaismas līnija
līdz 125 lm/W
8mm PCB 2oz R2R
12V DC
1,25 cm griešanas solis
Ra > 90
75000h L70 kalpošanas laiks
3M 300 LSE līmlente
5 gadu garantija

Profesionāla nākamās paaudzes LED lente, paredzēta nepārtrauktai darbībai, ar gaismas atdevi līdz 125 lm/W. SOB/SMD tehnoloģija ir uzlabota alternatīva klasiskajām COB lentēm – tā apvieno COB vienmērīgo gaismas līniju ar SMD diodu lielāku izturību un efektivitāti. Īpašs silikona slānis vēl vairāk izlīdzina gaismu un palielina mehānisko noturību, novēršot COB lentēm raksturīgās vājās vietas. 320 precīzi izvietotās LED nodrošina izcilu vienmērību, augstu krāsu atveidi un ļoti zemas SDCM vērtības. Lentei ir vairāk nekā 160° gaismas leņķis, īss 1,25 cm griešanas solis un stipra 3M 300 LSE līmlente drošai uzstādīšanai. Ideāla izvēle premium klases instalācijām, kur svarīga ir kvalitāte un uzticamība.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SOB-5-CW	5	Balts	IP20		6500	92	650	650
SOB-5-CW-66	5	Balts	IP66		6500	92	650	650
SOB-5-50	5	Balts	IP20		5000	92	620	620
SOB-5-50-66	5	Balts	IP66		5000	92	620	620
SOB-5-NW	5	Balts	IP20		4000	95	590	590
SOB-5-NW-66	5	Balts	IP66		4000	92	590	590
SOB-5-35	5	Balts	IP20		3500	92	575	575
SOB-5-35-66	5	Balts	IP66		3500	92	575	575
SOB-5-WW	5	Balts	IP20		3000	92	565	565
SOB-5-WW-66	5	Balts	IP66		3000	92	565	565
SOB-5-HW	5	Balts	IP20		2700	92	540	540
SOB-5-HW-66	5	Balts	IP66		2700	92	540	540

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



10W/m
SOB/SMD tehnoloģija – vienmērīga gaismas līnija
līdz 125 lm/W
8mm PCB 2oz R2R
12V DC
1,25 cm griešanas solis
Ra > 90
75000h L70 kalpošanas laiks
3M 300 LSE līmlente
5 gadu garantija

Profesionāla nākamās paaudzes LED lente, paredzēta nepārtrauktai darbībai, ar gaismas atdevi līdz 125 lm/W. SOB/SMD tehnoloģija ir uzlabota alternatīva klasiskajām COB lentēm – tā apvieno COB vienmērīgo gaismas līniju ar SMD diodu lielāku izturību un efektivitāti. Īpašs silikona slānis vēl vairāk izlīdzina gaismu un palielina mehānisko noturību, novēršot COB lentēm raksturīgās vājās vietas. 320 precīzi izvietotās LED nodrošina izcilu vienmērību, augstu krāsu atveidi un ļoti zemas SDCM vērtības. Lentei ir vairāk nekā 160° gaismas leņķis, īss 1,25 cm griešanas solis un stipra 3M 300 LSE līmlente drošai uzstādīšanai. Ideāla izvēle premium klases instalācijām, kur svarīga ir kvalitāte un uzticamība.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SOB-10-CW	10	Balts	IP20		6500	92	1240	1240
SOB-10-CW-66	10	Balts	IP66		6500	92	1240	1240
SOB-10-CW-68	10	Balts	IP68		6500	92	1240	1240
SOB-10-50	10	Balts	IP20		5000	92	1200	1200
SOB-10-50-66	10	Balts	IP66		5000	92	1200	1200
SOB-10-NW	10	Balts	IP20		4000	95	1180	1180
SOB-10-NW-66	10	Balts	IP66		4000	92	1180	1180
SOB-10-NW-68	10	Balts	IP68		4000	92	1180	1180
SOB-10-35	10	Balts	IP20		3500	92	1150	1150
SOB-10-35-66	10	Balts	IP66		3500	92	1150	1150
SOB-10-WW	10	Balts	IP20		3000	92	1130	1130
SOB-10-WW-66	10	Balts	IP66		3000	92	1130	1130
SOB-10-WW-68	10	Balts	IP68		3000	92	1130	1130
SOB-10-HW	10	Balts	IP20		2700	92	1080	1080
SOB-10-HW-66	10	Balts	IP66		2700	92	1080	1080
SOB-10-HW-68	10	Balts	IP68		2700	92	1080	1080

LED JOSLA SOB KRĀSA 10W/M 24V 320LED/M



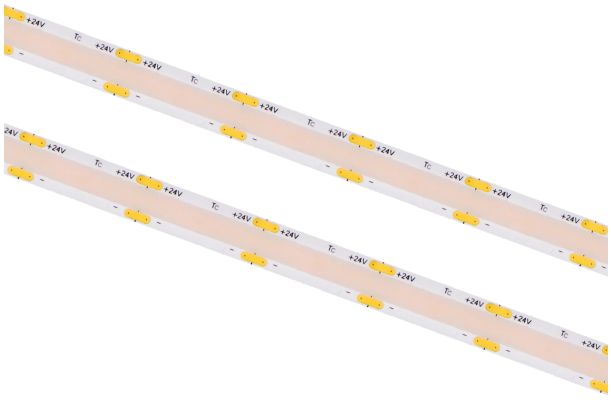
10W/m
SOB/SMD tehnoloģija – vienmērīga gaismas līnija
Pieejamās krāsas: Sarkana, Zaļa, Zila, Dzeltena, Ice Blue, Rozā
8mm PCB 2oz R2R
24V DC
2.5 cm griešanas solis
50000h L70 kalpošanas laiks
3M 300 LSE līmlente
5 gadu garantija

Profesionāla jaunās paaudzes krāsainā LED josla, paredzēta nepārtrauktai darbībai un prasīgām dekoratīvām instalācijām. SOB/SMD tehnoloģija ir uzlabota alternatīva klasiskajām COB lentēm, nodrošinot tīru un vienmērīgu gaismas līniju ar ievērojami lielāku izturību. 320 precīzi izvietotie LED nodrošina intensīvas, piesātinātas krāsas bez mirgošanas un lielisku viendabību visā joslas garumā. Plašs virziena leņķis virs 160° un īsais 2,5 cm griešanas solis ļauj precīzi pielāgot jebkurai instalācijai. Spēcīgā divpusējā 3M 300 LSE līmlente garantē drošu un ilgmūžīgu montāžu pat uz sarežģītām virsmām.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Gaisma plūsma [lm]
SOB-10-R-24	10	Sarkans	IP20		260
SOB-10-R-66-24	10	Sarkans	IP66		260
SOB-10-G-24	10	Zaļš	IP20		900
SOB-10-G-66-24	10	Zaļš	IP66		900
SOB-10-B-24	10	Zils	IP20		260
SOB-10-B-66-24	10	Zils	IP66		260
SOB-10-Y-24	10	Dzeltens	IP20		1050
SOB-10-Y-66-24	10	Dzeltens	IP66		1050
SOB-10-IB-24	10	Ledus zils	IP20		1050
SOB-10-IB-66-24	10	Ledus zils	IP66		1050
SOB-10-P-24	10	Rozā	IP20		500
SOB-10-P-66-24	10	Rozā	IP66		500

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



9+9W/m (9W pie 2700K + 9W pie 6500K)
24V DC
Ra > 90
2.5 cm griešanas solis
2oz 10mm FPC
Rullis: 30m IP20, 10m IP66/IP68
5 gadu garantija

Profesionāla jaunās paaudzes LED josla ar regulējamu krāsu temperatūru 2700K–6500K, paredzēta nepārtrauktai darbībai. SOB/SMD tehnoloģija ir uzlabota klasisko COB joslu alternatīva, apvienojot COB raksturīgo vienmērīgo gaismas līniju ar SMD diodu lielāku izturību un efektivitāti. Speciāls silikona slānis vēl vairāk izlīdzina gaismu un palielina mehānisko izturību, novēršot COB lentēm raksturīgos trūkumus. 280 divu mikroshēmu SMD LED nodrošina izcilu vienmērību, augstu krāsu atveidi un ļoti zemus SDCM rādītājus, nodrošinot perfektu krāsu konsekvenci visā joslas garumā. Lielais vairāk nekā 160° gaismas leņķis, īsais 2,5 cm griešanas solis un izturīgā 3M 300 LSE līmlente padara šo joslu par lielisku izvēli premium klases instalācijām.

Models

	Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
	SOB-18-CCT-24	18	Balts	IP20		2700,6500	94	1740	1740
	SOB-18-CCT-66-24	18	Balts	IP66		2700,6500	94	1740	1740
	SOB-18-CCT-68-24	18	Balts	IP68		2700,6500	94	1740	1740

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



8W/m
SOB/SMD tehnoloģija – vienmērīga gaismas līnija
līdz 135 lm/W
8mm PCB 2oz R2R
24V DC
2.5 cm griešanas solis
Ra > 90
75000h L70 kalpošanas laiks
3M 300 LSE līmlente
5 gadu garantija

Profesionāla nākamās paaudzes LED lente, paredzēta nepārtrauktai darbībai, ar gaismas atdevi līdz 135 lm/W. SOB/SMD tehnoloģija ir uzlabota alternatīva klasiskajām COB lentēm – tā apvieno COB vienmērīgo gaismas līniju ar SMD diodu lielāku izturību un efektivitāti. Īpašs silikona slānis vēl vairāk izlīdzina gaismu un palielina mehānisko noturību, novēršot COB lentēm raksturīgās vājās vietas. 320 precīzi izvietotās LED nodrošina izcilu vienmērību, augstu krāsu atveidi un ļoti zemas SDCM vērtības. Lentei ir vairāk nekā 160° gaismas leņķis, īss 2,5 cm griešanas solis un stipra 3M 300 LSE līmlente drošai uzstādīšanai. Ideāla izvēle premium klases instalācijām, kur svarīga ir kvalitāte un uzticamība.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SOB-8-CW-24	8	Balts	IP20		6500	92	1160	1160
SOB-8-CW-66-24	8	Balts	IP66		6500	92	1160	1160
SOB-8-CW-68-24	8	Balts	IP68		6500	92	1160	1160
SOB-8-NW-24	8	Balts	IP20		4000	92	1120	1120
SOB-8-NW-66-24	8	Balts	IP66		4000	92	1120	1120
SOB-8-NW-68-24	8	Balts	IP68		4000	92	1120	1120
SOB-8-WW-24	8	Balts	IP20		3000	92	1080	1080
SOB-8-WW-66-24	8	Balts	IP66		3000	92	1080	1080
SOB-8-WW-68-24	8	Balts	IP68		3000	92	1080	1080
SOB-8-HW-24	8	Balts	IP20		2700	92	1010	1010
SOB-8-HW-66-24	8	Balts	IP66		2700	92	1010	1010
SOB-8-HW-68-24	8	Balts	IP68		2700	92	1010	1010

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



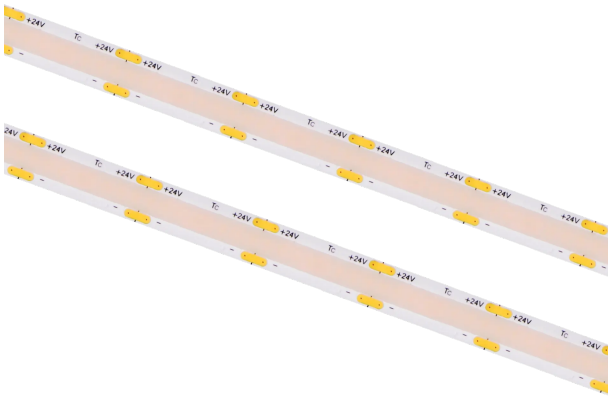
12W/m
SOB/SMD tehnoloģija – vienmērīga gaismas līnija
līdz 135 lm/W
8mm PCB 2oz R2R
24V DC
2.5 cm griešanas solis
Ra > 90
75000h L70 kalpošanas laiks
3M 300 LSE līmlente
5 gadu garantija

Profesionāla nākamās paaudzes LED lente, paredzēta nepārtrauktai darbībai, ar gaismas atdevi līdz 135 lm/W. SOB/SMD tehnoloģija ir uzlabota alternatīva klasiskajām COB lentēm – tā apvieno COB vienmērīgo gaismas līniju ar SMD diodu lielāku izturību un efektivitāti. Īpašs silikona slānis vēl vairāk izlīdzina gaismu un palielina mehānisko noturību, novēršot COB lentēm raksturīgās vājās vietas. 320 precīzi izvietotās LED nodrošina izcilu vienmērību, augstu krāsu atveidi un ļoti zemas SDCM vērtības. Lentei ir vairāk nekā 160° gaismas leņķis, īss 2,5 cm griešanas solis un stipra 3M 300 LSE līmlente drošai uzstādīšanai. Ideāla izvēle premium klases instalācijām, kur svarīga ir kvalitāte un uzticamība.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SOB-12-CW-24	12	Balts	IP20		6500	92	1680	1680
SOB-12-CW-66-24	12	Balts	IP66		6500	92	1680	1680
SOB-12-CW-68-24	12	Balts	IP68		6500	92	1680	1680
SOB-12-NW-24	12	Balts	IP20		4000	92	1620	1620
SOB-12-NW-66-24	12	Balts	IP66		4000	92	1620	1620
SOB-12-NW-68-24	12	Balts	IP68		4000	92	1620	1620
SOB-12-WW-24	12	Balts	IP20		3000	92	1560	1560
SOB-12-WW-66-24	12	Balts	IP66		3000	92	1560	1560
SOB-12-WW-68-24	12	Balts	IP68		3000	92	1560	1560
SOB-12-HW-24	12	Balts	IP20		2700	92	1460	1460
SOB-12-HW-66-24	12	Balts	IP66		2700	92	1460	1460
SOB-12-HW-68-24	12	Balts	IP68		2700	92	1460	1460

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



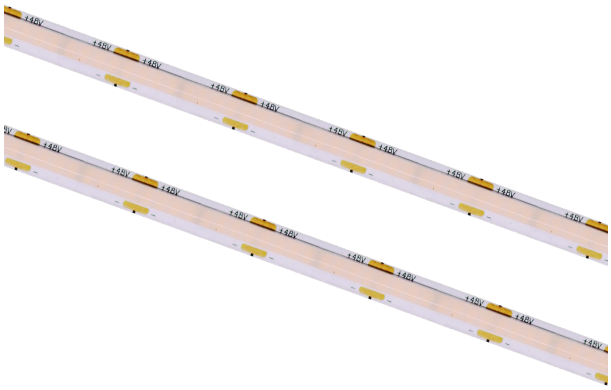
15W/m
SOB/SMD tehnoloģija – vienmērīga gaismas līnija
līdz 135 lm/W
10mm PCB 3oz R2R
24V DC
2.5 cm griešanas solis
Ra > 90
75000h L70 kalpošanas laiks
3M 300 LSE līmlente
5 gadu garantija

Profesionāla nākamās paaudzes LED lente, paredzēta nepārtrauktai darbībai, ar gaismas atdevi līdz 135 lm/W. SOB/SMD tehnoloģija ir uzlabota alternatīva klasiskajām COB lentēm – tā apvieno COB vienmērīgo gaismas līniju ar SMD diodu lielāku izturību un efektivitāti. Īpašs silikona slānis vēl vairāk izlīdzina gaismu un palielina mehānisko noturību, novēršot COB lentēm raksturīgās vājās vietas. 320 precīzi izvietotās LED nodrošina izcilu vienmērību, augstu krāsu atveidi un ļoti zemas SDCM vērtības. Lentei ir vairāk nekā 160° gaismas leņķis, īss 2,5 cm griešanas solis un stipra 3M 300 LSE līmlente drošai uzstādīšanai. Ideāla izvēle premium klases instalācijām, kur svarīga ir kvalitāte un uzticamība.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SOB-15-SW-24-10M	15	Balts	IP20		10000	92	1750	1750
SOB-15-SW-24	15	Balts	IP20		10000	92	1750	1750
SOB-15-CW-24-10M	15	Balts	IP20		6500	92	1950	1950
SOB-15-CW-24	15	Balts	IP20		6500	92	1950	1950
SOB-15-CW-66-24	15	Balts	IP66		6500	92	1950	1950
SOB-15-50-24-10M	15	Balts	IP20		5000	92	1950	1950
SOB-15-50-24	15	Balts	IP20		5000	92	1950	1950
SOB-15-50-66-24	15	Balts	IP66		5000	92	1950	1950
SOB-15-NW-24-10M	15	Balts	IP20		4000	92	1940	1940
SOB-15-NW-24	15	Balts	IP20		4000	92	1940	1940
SOB-15-NW-66-24	15	Balts	IP66		4000	92	1940	1940
SOB-15-WW-24-10M	15	Balts	IP20		3000	92	1890	1890
SOB-15-WW-24	15	Balts	IP20		3000	92	1890	1890
SOB-15-WW-66-24	15	Balts	IP66		3000	92	1890	1890
SOB-15-HW-24-10M	15	Balts	IP20		2700	92	1710	1710
SOB-15-HW-24	15	Balts	IP20		2700	92	1710	1710
SOB-15-HW-66-24	15	Balts	IP66		2700	92	1710	1710
SOB-15-22-24-10M	15	Balts	IP20		2200	92	1480	1480
SOB-15-22-24	15	Balts	IP20		2200	92	1480	1480
SOB-15-18-24-10M	15	Balts	IP20		1800	92	1350	1350
SOB-15-18-24	15	Balts	IP20		1800	92	1350	1350

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



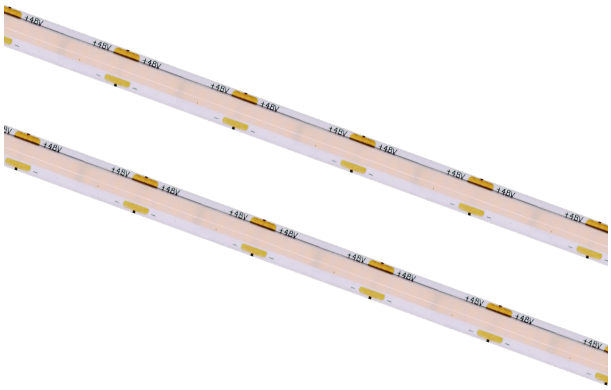
8W/m
SOB/SMD tehnoloģija – vienmērīga gaismas līnija
līdz 135 lm/W
8mm PCB 2oz R2R
48V DC
2.5 cm griešanas solis
Ra > 90
75000h L70 kalpošanas laiks
3M 300 LSE līmlente
5 gadu garantija

Profesionāla nākamās paaudzes LED lente, paredzēta nepārtrauktai darbībai, ar gaismas atdevi līdz 135 lm/W. SOB/SMD tehnoloģija ir uzlabota alternatīva klasiskajām COB lentēm – tā apvieno COB vienmērīgo gaismas līniju ar SMD diodu lielāku izturību un efektivitāti. Īpašs silikona slānis vēl vairāk izlīdzina gaismu un palielina mehānisko noturību, novēršot COB lentēm raksturīgās vājās vietas. 320 precīzi izvietotās LED nodrošina izcilu vienmērību, augstu krāsu atveidi un ļoti zemas SDCM vērtības. Lentei ir vairāk nekā 160° gaismas leņķis, īss 2,5 cm griešanas solis un stipra 3M 300 LSE līmlente drošai uzstādīšanai. Ideāla izvēle premium klases instalācijām, kur svarīga ir kvalitāte un uzticamība.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SOB-8-CW-48	8	Balts	IP20		6500	92	1160	1160
SOB-8-CW-66-48	8	Balts	IP66		6500	92	1160	1160
SOB-8-CW-68-48	8	Balts	IP68		6500	92	1160	1160
SOB-8-NW-48	8	Balts	IP20		4000	92	1120	1120
SOB-8-NW-66-48	8	Balts	IP66		4000	92	1120	1120
SOB-8-NW-68-48	8	Balts	IP68		4000	92	1120	1120
SOB-8-WW-48	8	Balts	IP20		3000	92	1080	1080
SOB-8-WW-66-48	8	Balts	IP66		3000	92	1080	1080
SOB-8-WW-68-48	8	Balts	IP68		3000	92	1080	1080
SOB-8-HW-48	8	Balts	IP20		2700	92	1010	1010
SOB-8-HW-66-48	8	Balts	IP66		2700	92	1010	1010
SOB-8-HW-68-48	8	Balts	IP68		2700	92	1010	1010

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



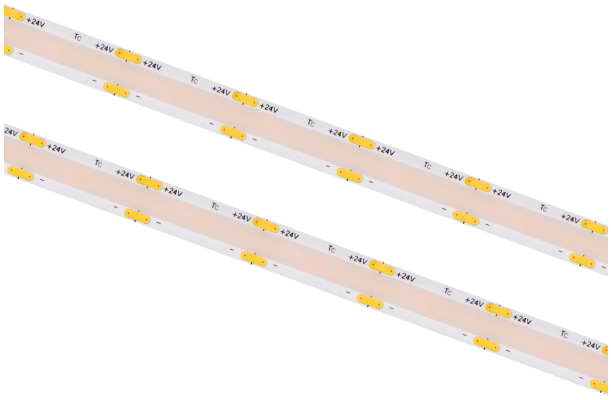
12W/m
SOB/SMD tehnoloģija – vienmērīga gaismas līnija
līdz 135 lm/W
8mm PCB 2oz R2R
48V DC
2.5 cm griešanas solis
Ra > 90
75000h L70 kalpošanas laiks
3M 300 LSE līmlente
5 gadu garantija

Profesionāla nākamās paaudzes LED lente, paredzēta nepārtrauktai darbībai, ar gaismas atdevi līdz 135 lm/W. SOB/SMD tehnoloģija ir uzlabota alternatīva klasiskajām COB lentēm – tā apvieno COB vienmērīgo gaismas līniju ar SMD diodu lielāku izturību un efektivitāti. Īpašs silikona slānis vēl vairāk izlīdzina gaismu un palielina mehānisko noturību, novēršot COB lentēm raksturīgās vājās vietas. 320 precīzi izvietotās LED nodrošina izcilu vienmērību, augstu krāsu atveidi un ļoti zemas SDCM vērtības. Lentei ir vairāk nekā 160° gaismas leņķis, īss 2,5 cm griešanas solis un stipra 3M 300 LSE līmlente drošai uzstādīšanai. Ideāla izvēle premium klases instalācijām, kur svarīga ir kvalitāte un uzticamība.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SOB-12-CW-48	12	Balts	IP20		6500	92	1680	1680
SOB-12-CW-66-48	12	Balts	IP66		6500	92	1680	1680
SOB-12-CW-68-48	12	Balts	IP68		6500	92	1680	1680
SOB-12-NW-48	12	Balts	IP20		4000	92	1620	1620
SOB-12-NW-66-48	12	Balts	IP66		4000	92	1620	1620
SOB-12-NW-68-48	12	Balts	IP68		4000	92	1620	1620
SOB-12-WW-48	12	Balts	IP20		3000	92	1560	1560
SOB-12-WW-66-48	12	Balts	IP66		3000	92	1560	1560
SOB-12-WW-68-48	12	Balts	IP68		3000	92	1560	1560
SOB-12-HW-48	12	Balts	IP20		2700	92	1460	1460
SOB-12-HW-66-48	12	Balts	IP66		2700	92	1460	1460
SOB-12-HW-68-48	12	Balts	IP68		2700	92	1460	1460

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



15W /m
10mm 3oz PCB
24V DC
130lm/W
Griešanas garums 2,5cm
Ra>90
50000h L70 mūžs
10m rulle
5 gadu garantija

Profesionāla LED josla nepārtrauktai darbībai, ar gaismas atdevi līdz 130 lm/W. Aprīkota ar 320 diodēm CSP (Chip Scale Package) tehnoloģijā. CSP tehnoloģija nodrošina izcilu veiktspēju, pateicoties kompaktiem diožu izmēriem un tiešajam mikroshēmas savienojumam ar pamatni, kas uzlabo siltumvadītspēju un mehānisko izturību. Josla ir pārklāta ar baltu aizsargslāni, kas uzlabo estētiku un aizsardzību. Nodrošina vienmērīgu apgaismojumu visā garumā un vairāk nekā 160° gaismas izkliedes leņķi. Pamatne ir aprīkota ar 3M 300 LSE līmlenti ērtai uzstādīšanai.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
CSP-320-CW-24	15	Balts	IP20		6000	93	1950	1950
CSP-320-NW-24	15	Balts	IP20		4000	93	1940	1940
CSP-320-WW-24	15	Balts	IP20		3000	92	1890	1890
CSP-320-HW-24	15	Balts	IP20		2700	92	1710	1710

LED SLOKSNES 2.8W/M 24V 72LED/M 220 LM/W



2,8W /m
24V DC
līdz 220 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
12,5cm griešanas garums
3oz 8mm FPC
Ra>80, pieejams virs 95
100000h L70 mūža ilgums
30m ruļļa garums IP20, 10m IP66 / IP68
Garantija 5 gadi

Augstas kvalitātes LED josla profesionālai lietošanai ar deviņiem augstas efektivitātes LED vienā modulī, lai sasniegtu līdz pat 220 lm/W gaismas efektivitāti. Divas PCB kārtas ar 3oz vara ceļiem raksturo zemāks sprieguma kritums un zemāka darbības temperatūra. Kā pamatu izmanto ar līmi pārklātu lenti 3M 300 LSE. LED, kas atbilst LM-80 testa prasībām, garantē nelielu gaismas plūsmas samazinājumu un krāsu nemainīgumu laika gaitā.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SHF-72-CW-24	2.8	Balts	IP20		6000	84	620	620
SHF-72-66-CW-24	2.8	Balts	IP66		6000	84	620	620
SHF-72-NW-24	2.8	Balts	IP20		4000	83	590	590
SHF-72-66-NW-24	2.8	Balts	IP66		4000	83	590	590
SHF-72-WW-24	2.8	Balts	IP20		3000	83	565	565
SHF-72-66-WW-24	2.8	Balts	IP66		3000	83	565	565
SHF-72-HW-24	2.8	Balts	IP20		2700	82	535	535
SHF-72-66-HW-24	2.8	Balts	IP66		2700	82	535	535

LED JOSLĀ 5,5W/M 24V 144LED/M 220 LM/W



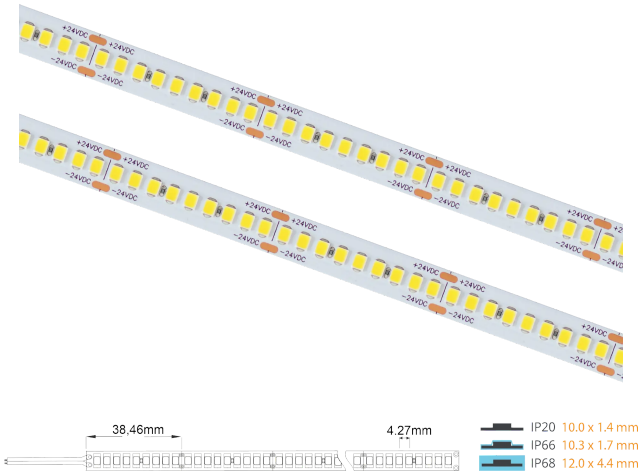
5,5 W/m
24V DC
220 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
6,25 cm griešanas garums
3oz 8mm FPC
Ra>80, pieejams pār 95
100000h L70 mūžs
30m ruļļi IP20, 10m IP66 / IP68
Garantija 5 gadi

Augstas kvalitātes LED sloksne profesionālai lietošanai ar deviņiem augstas efektivitātes LED vienā modulī, lai sasniegtu līdz pat 220 lm/W apgaismojuma efektivitāti. Divu kārtu PCB ar 3oz vara ceļiem, kas raksturojas ar zemāku sprieguma kritumu un zemāku darba temperatūru. Pamatal, izmantojot līmlenti 3M 300 LSE. LED, kas atbilst LM-80 testa prasībām, nodrošina mazu spuldzes kritumu un krāsas konstanti laika gaitā.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SHF-144-CW-24	5.5	Balts	IP20		6000	84	1230	1230
SHF-144-66-CW-24	5.5	Balts	IP66		6000	84	1230	1230
SHF-144-NW-24	5.5	Balts	IP20		4000	83	1180	1180
SHF-144-66-NW-24	5.5	Balts	IP66		4000	83	1180	1180
SHF-144-WW-24	5.5	Balts	IP20		3000	83	1130	1130
SHF-144-66-WW-24	5.5	Balts	IP66		3000	83	1130	1130
SHF-144-HW-24	5.5	Balts	IP20		2700	82	1070	1070
SHF-144-66-HW-24	5.5	Balts	IP66		2700	82	1070	1070

LED SLOKSNE 12W/M 24V 234LED/M 220 LM/W



12W /m
24V DC
220 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
3,846cm griešanas garums
3oz 8mm FPC
Ra>80, pieejams pāri 95
100000h L70 mūžība
30m rullis IP20, 10m IP66 / IP68
Garantija 5 gadi

Augstas kvalitātes LED lente profesionālai lietošanai ar deviņām augstas efektivitātes LED vienā modulī, lai sasniegtu gaismas efektivitāti līdz 220 lm/W. Divas PCB slāņi ar 3oz vara ceļiem raksturojas ar mazāku sprieguma kritumu un zemāku darbības temperatūru. Pamata izmantojošs adhēzijas lente 3M 300 LSE. LED, kas atbilst LM-80 testa prasībām, garantē mazu lūmena samazinājumu un krāsu pastāvīgumu laika gaitā.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SHF-234-CW-24	12	Balts	IP20		6000	82	2450	2450
SHF-234-50-24	12	Balts	IP20		5000	81	2400	2400
SHF-234-NW-24	12	Balts	IP20		4000	82	2400	2400
SHF-234-WW-24	12	Balts	IP20		3000	83	2400	2320
SHF-234-HW-24	12	Balts	IP20		2700	83	2250	2250

LED SLOKSNES 11W/M RA98 PILNS GAISMAS SPEKTRS 24V 120LED/M, FREE CUT



11W /m
24V DC
90lm/W
FREE-CUT: griešana ik pēc 0,83cm
2oz 8mm FPC
Ra>96
50000h L70 dzīves ilgums
30m ruļļa
Garantija 3 gadi

Profesionāla LED lente ar pilnu gaismas spektru un 'free cut' funkciju, kas ļauj griezt pēc katras diodes, nodrošinot dabisku krāsu atveidi ar augstu krāsu atveides indeksu Ra>96. Gaismas efektivitāte 100 lm/W. Divslāņu PCB ar 2oz vara ceļiem nodrošina uzticamību un efektivitāti. Aprīkots ar 3M 300 LSE līmlenti drošai montāžai. Ideāli piemērots mēbelēm, plauktiem, spoguļiem un citām precīzām pielietojuma vietām.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SHR-120-CW-24	11	Balts	IP20		6500	96	1020	1020
SHR-120-NW-24	11	Balts	IP20		4000	97	990	990
SHR-120-WW-24	11	Balts	IP20		3000	97	940	940
SHR-120-HW-24	11	Balts	IP20		2700	98	820	820

LED SLOKSNES 11W/M RA98 PILNS GAISMAS SPEKTRS 24V 140LED/M



11W /m
24V DC
100lm/W
5cm griešanas garums
2oz 8mm FPC
Ra>96
50000h L70 dzīves ilgums
30m ruļļa
Garantija 3 gadi

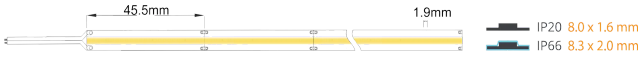
Profesionāla LED lente ar pilnu spektra gaismu, nodrošinot izcili dabisku krāsu atveidi, pateicoties augstam krāsu atveides indeksam Ra>96. Ievērojama gaismas efektivitāte 100 lm/W, piemērota nepārtrauktai lietošanai. Divu slāņu PCB ar 2oz vara ceļiem nodrošina uzticamību un efektivitāti. Aprīkota ar 3M 300 LSE līmlenti drošai uzstādīšanai.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SHR-140-CW-24	11	Balts	IP20		6500	98	1190	1190
SHR-140-NW-24	11	Balts	IP20		4000	98	1170	1170
SHR-140-WW-24	11	Balts	IP20		3000	98	1070	1070
SHR-140-HW-24	11	Balts	IP20		2700	98	1040	1040

LED LENTE 10W/M 24V 528CHIP/M KRĀSA





10W /m
24V DC
4,55cm griešanas garums
2oz 8mm FPC
10m rullis
3 gadu garantija

Augstas kvalitātes LED lente profesionālai lietošanai ar 528 mikroshēmām. Vienmērīga un maiga gaismas izdalīšana, bez gaismas punktiem. Plašs stara leņķis virs 160 grādiem. Divkārša PCB ar 2 oz vara ceļiem, kas raksturīgs ar zemāku sprieguma kritumu un zemāku darba temperatūru.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Gaisma plūsma [lm]
COB-528-R-24	10	Sarkans	IP20		230
COB-528-66-R-24	10	Sarkans	IP66		230
COB-528-G-24	10	Zaļš	IP20		530
COB-528-66-G-24	10	Zaļš	IP66		530
COB-528-B-24	10	Zils	IP20		220
COB-528-66-B-24	10	Zils	IP66		220

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



4W/m 640 mikroshēmas
24V DC
110lm/W
2.5 cm griešanas solis
Ra > 90
70000h L70 kalpošanas laiks
Rullis: 30m vai 10m IP20, 10m IP66
3 gadu garantija

Profesionāla jaunās paaudzes LED josla, paredzēta nepārtrauktai darbībai, ar iespaidīgiem 640 mikroshēmām uz metru, nodrošinot maksimālu gaismas vienmērību. Lielāks diožu skaits nozīmē mazāku strāvu uz katru diodi, kas nodrošina ievērojami ilgāku darbmūžu, stabilāku darbību un augstāku efektivitāti. Modernā konstrukcija rada pilnīgi vienmērīgu gaismas līniju – bez redzamiem punktiem pat stipras aptumšošanas laikā. 2,5 cm griešanas solis ļauj ļoti precīzi pielāgot instalācijas garumu. Ar plašu virs 160° gaismas leņķi un izturīgu 3M 300 LSE līmlenti josla nodrošina vienmērīgu apgaismojumu un drošu montāžu. Ideāla izvēle premium klases uzstādījumiem, kur svarīga ir estētika un uzticamība.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
COBH-4-CW-24-10M	4	Balts	IP20		6000	91	460	460
COBH-4-CW-24-30M	4	Balts	IP20		6000	91	460	460
COBH-4-CW-66-24-10M	4	Balts	IP66		6000	91	460	460
COBH-4-NW-24-10M	4	Balts	IP20		4000	92	440	440
COBH-4-NW-24-30M	4	Balts	IP20		4000	92	440	440
COBH-4-NW-66-24-10M	4	Balts	IP66		4000	92	440	440
COBH-4-WW-24-10M	4	Balts	IP20		3000	93	410	410
COBH-4-WW-24-30M	4	Balts	IP20		3000	93	410	410
COBH-4-WW-66-24-10M	4	Balts	IP66		3000	93	410	410
COBH-4-HW-24-10M	4	Balts	IP20		2700	93	380	380
COBH-4-HW-24-30M	4	Balts	IP20		2700	93	380	380
COBH-4-HW-66-24-10M	4	Balts	IP66		2700	93	380	380
COBH-4-22-24-10M	4	Balts	IP20		2200	91	320	320
COBH-4-22-24-30M	4	Balts	IP20		2200	91	320	320
COBH-4-22-66-24-10M	4	Balts	IP66		2200	91	320	320

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



8W/m 640 mikroshēmas
24V DC
110lm/W
2.5 cm griešanas solis
Ra > 90
70000h L70 kalpošanas laiks
Rullis: 30m vai 10m IP20, 10m IP66
3 gadu garantija

Profesionāla jaunās paaudzes LED josla, paredzēta nepārtrauktai darbībai, ar iespaidīgiem 640 mikroshēmām uz metru, nodrošinot maksimālu gaismas vienmērību. Lielāks diožu skaits nozīmē mazāku strāvu uz katru diodi, kas nodrošina ievērojami ilgāku darbmūžu, stabilāku darbību un augstāku efektivitāti. Modernā konstrukcija rada pilnīgi vienmērīgu gaismas līniju – bez redzamiem punktiem pat stipras aptumšošanas laikā. 2,5 cm griešanas solis ļauj ļoti precīzi pielāgot instalācijas garumu. Ar plašu virs 160° gaismas leņķi un izturīgu 3M 300 LSE līmlenti josla nodrošina vienmērīgu apgaismojumu un drošu montāžu. Ideāla izvēle premium klases uzstādījumiem, kur svarīga ir estētika un uzticamība.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
COBH-8-CW-24-10M	8	Balts	IP20		6000	91	900	900
COBH-8-CW-24-30M	8	Balts	IP20		6000	91	900	900
COBH-8-CW-66-24-10M	8	Balts	IP66		6000	91	900	900
COBH-8-NW-24-10M	8	Balts	IP20		4000	92	880	880
COBH-8-NW-24-30M	8	Balts	IP20		4000	92	880	880
COBH-8-NW-66-24-10M	8	Balts	IP66		4000	92	880	880
COBH-8-WW-24-10M	8	Balts	IP20		3000	93	830	830
COBH-8-WW-24-30M	8	Balts	IP20		3000	93	830	830
COBH-8-WW-66-24-10M	8	Balts	IP66		3000	93	830	830
COBH-8-HW-24-10M	8	Balts	IP20		2700	93	800	800
COBH-8-HW-24-30M	8	Balts	IP20		2700	93	800	800
COBH-8-HW-66-24-10M	8	Balts	IP66		2700	93	800	800
COBH-8-22-24-10M	8	Balts	IP20		2200	91	700	700
COBH-8-22-24-30M	8	Balts	IP20		2200	91	700	700
COBH-8-22-66-24-10M	8	Balts	IP66		2200	91	700	700

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



10W/m 640 mikroshēmas
24V DC
110lm/W
2.5 cm griešanas solis
Ra > 90
70000h L70 kalpošanas laiks
Rullis: 30m vai 10m IP20, 10m IP66
3 gadu garantija

Profesionāla jaunās paaudzes LED josla, paredzēta nepārtrauktai darbībai, ar iespaidīgiem 640 mikroshēmām uz metru, nodrošinot maksimālu gaismas vienmērību. Lielāks diožu skaits nozīmē mazāku strāvu uz katru diodi, kas nodrošina ievērojami ilgāku darbmūžu, stabilāku darbību un augstāku efektivitāti. Modernā konstrukcija rada pilnīgi vienmērīgu gaismas līniju – bez redzamiem punktiem pat stipras aptumšošanas laikā. 2,5 cm griešanas solis ļauj ļoti precīzi pielāgot instalācijas garumu. Ar plašu virs 160° gaismas leņķi un izturīgu 3M 300 LSE līmlenti josla nodrošina vienmērīgu apgaismojumu un drošu montāžu. Ideāla izvēle premium klases uzstādījumiem, kur svarīga ir estētika un uzticamība.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
COBH-10-CW-24-10M	10	Balts	IP20		6000	91	1110	1110
COBH-10-CW-24-30M	10	Balts	IP20		6000	91	1110	1110
COBH-10-CW-66-24-10M	10	Balts	IP66		6000	91	1110	1110
COBH-10-NW-24-10M	10	Balts	IP20		4000	92	1070	1070
COBH-10-NW-24-30M	10	Balts	IP20		4000	92	1070	1070
COBH-10-NW-66-24-10M	10	Balts	IP66		4000	92	1070	1070
COBH-10-WW-24-10M	10	Balts	IP20		3000	93	1030	1030
COBH-10-WW-24-30M	10	Balts	IP20		3000	93	1030	1030
COBH-10-WW-66-24-10M	10	Balts	IP66		3000	93	1030	1030
COBH-10-HW-24-10M	10	Balts	IP20		2700	93	940	940
COBH-10-HW-24-30M	10	Balts	IP20		2700	93	940	940
COBH-10-HW-66-24-10M	10	Balts	IP66		2700	93	940	940
COBH-10-22-24-10M	10	Balts	IP20		2200	91	820	820
COBH-10-22-24-30M	10	Balts	IP20		2200	91	820	820
COBH-10-22-66-24-10M	10	Balts	IP66		2200	91	820	820

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



12W/m 640 mikroshēmas
24V DC
110lm/W
2.5 cm griešanas solis
Ra > 90
70000h L70 kalpošanas laiks
Rullis: 30m vai 10m IP20, 10m IP66
3 gadu garantija

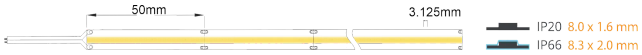
Profesionāla jaunās paaudzes LED josla, paredzēta nepārtrauktai darbībai, ar iespaidīgiem 640 mikroshēmām uz metru, nodrošinot maksimālu gaismas vienmērību. Lielāks diožu skaits nozīmē mazāku strāvu uz katru diodi, kas nodrošina ievērojami ilgāku darbmūžu, stabilāku darbību un augstāku efektivitāti. Modernā konstrukcija rada pilnīgi vienmērīgu gaismas līniju – bez redzamiem punktiem pat stipras aptumšošanas laikā. 2,5 cm griešanas solis ļauj ļoti precīzi pielāgot instalācijas garumu. Ar plašu virs 160° gaismas leņķi un izturīgu 3M 300 LSE līmlenti josla nodrošina vienmērīgu apgaismojumu un drošu montāžu. Ideāla izvēle premium klases uzstādījumiem, kur svarīga ir estētika un uzticamība.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
COBH-12-CW-24-10M	12	Balts	IP20		6000	91	1320	1320
COBH-12-CW-24-30M	12	Balts	IP20		6000	91	1320	1320
COBH-12-CW-66-24-10M	12	Balts	IP66		6000	91	1320	1320
COBH-12-NW-24-10M	12	Balts	IP20		4000	92	1280	1280
COBH-12-NW-24-30M	12	Balts	IP20		4000	92	1280	1280
COBH-12-NW-66-24-10M	12	Balts	IP66		4000	92	1280	1280
COBH-12-WW-24-10M	12	Balts	IP20		3000	93	1200	1200
COBH-12-WW-24-30M	12	Balts	IP20		3000	93	1200	1200
COBH-12-WW-66-24-10M	12	Balts	IP66		3000	93	1200	1200
COBH-12-HW-24-10M	12	Balts	IP20		2700	93	1100	1100
COBH-12-HW-24-30M	12	Balts	IP20		2700	93	1100	1100
COBH-12-HW-66-24-10M	12	Balts	IP66		2700	93	1100	1100
COBH-12-22-24-10M	12	Balts	IP20		2200	91	970	970
COBH-12-22-24-30M	12	Balts	IP20		2200	91	970	970
COBH-12-22-66-24-10M	12	Balts	IP66		2200	91	970	970

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





8W /m
24V DC
100lm/W
5,0cm griešanas garums
Ra>90
50000h L70 darba mūžs
10m ruļļi
3 gadu garantija

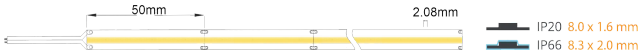
Augstas kvalitātes LED sloksne profesionālai lietošanai ar gaismas efektivitāti līdz 100lm/W. Vienmērīga un maiga spilgtums, bez gaismas plankuma. Plašs staru leņķis virs 160 grādiem.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
COB-320-CW-24	8	Balts	IP20		6000	90	800	800
COB-320-66-CW-24	8	Balts	IP66		6000	90	800	800
COB-320-NW-24	8	Balts	IP20		4000	92	780	780
COB-320-66-NW-24	8	Balts	IP66		4000	92	780	780
COB-320-WW-24	8	Balts	IP20		3000	92	770	770
COB-320-66-WW-24	8	Balts	IP66		3000	92	770	770
COB-320-HW-24	8	Balts	IP20		2700	91	740	740
COB-320-66-HW-24	8	Balts	IP66		2700	91	740	740
COB-320-22-24	8	Balts	IP20		2200	91	650	650
COB-320-66-22-24	8	Balts	IP66		2200	91	650	650
COB-320-18-24	8	Balts	IP20		1800	91	500	500
COB-320-66-18-24	8	Balts	IP66		1800	91	500	520

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





10W / m
24V DC
100lm/W
5.0cm griešanas garums
Ra>90
50000h L70 mūžs
Rullis garums 10m
Garantija 3 gadi

Augstas kvalitātes LED lente profesionālai izmantošanai ar gaismas efektivitāti līdz 100lm/W. Vienmērīga un maiga spilgtuma, bez gaismas plankumiem. Plašs stara leņķis virs 160 grādiem.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
COB-480-CW-24	10	Balts	IP20		6000	90	1000	1000
COB-480-66-CW-24	10	Balts	IP66		6000	90	1000	1000
COB-480-NW-24	10	Balts	IP20		4000	92	970	970
COB-480-66-NW-24	10	Balts	IP66		4000	92	970	970
COB-480-WW-24	10	Balts	IP20		3000	92	940	940
COB-480-66-WW-24	10	Balts	IP66		3000	92	940	940
COB-480-HW-24	10	Balts	IP20		2700	91	900	900
COB-480-66-HW-24	10	Balts	IP66		2700	91	900	900
COB-480-22-24	10	Balts	IP20		2200	91	810	810
COB-480-66-22-24	10	Balts	IP66		2200	91	810	810
COB-480-18-24	10	Balts	IP20		1800	91	650	650
COB-480-66-18-24	10	Balts	IP66		1800	91	650	650

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



10W /m
24V DC
free cut - iespēja griezt jebkurā vietā
Ra>90
50000h L70 mūžs
Rullis garums 10m
Garantija 3 gadi

Profesionāla LED lente nepārtrauktai darbībai. Aprīkota ar 480 fosfora pārklājuma mikroshēmām, kas nodrošina vienmērīgu apgaismojumu visā lentes garumā. Var griezt jebkurā vietā ('free cut'), padarot to ideāli piemērotu mēbelēm, plauktiem, spoguļiem un citiem precīziem projektiem. Plašs gaismas izkliedes leņķis virs 160 grādiem. Aprīkota ar 3M 300 LSE līmlenti drošai montāžai.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
COB-480FC-CW-24	10	Balts	IP20		6000	90	650	650
COB-480FC-66-CW-24	10	Balts	IP66		6000	90	650	650
COB-480FC-NW-24	10	Balts	IP20		4000	92	600	600
COB-480FC-66-NW-24	10	Balts	IP66		4000	92	600	600
COB-480FC-WW-24	10	Balts	IP20		3000	92	570	570
COB-480FC-66-WW-24	10	Balts	IP66		3000	92	570	570
COB-480FC-HW-24	10	Balts	IP20		2700	91	480	480
COB-480FC-66-HW-24	10	Balts	IP66		2700	91	480	480

LED SLOKSNE 8W/M TIEVA 24V 320ČIPAS/M RA90 90-100LM/W 5MM



8W /m
24V DC
100lm/W
Šaurs PCB 5mm un īss griešanas modulis 25mm
Ra>90
50000h L70 mūža ilgums
10m ruļļa garums
Garantija 3 gadi

Augstas kvalitātes LED lente profesionālai lietošanai ar līdz 100lm/W gaismas efektivitāti. Šaurs 5mm PCB un īss 25mm griešanas modulis. Vienveidīga un mīksta luminiscence, bez gaismas punkta. Plašs stara leņķis pāri 160 grādiem.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
COBS-320-CW-24	8	Balts	IP20		6000	92	880	880
COBS-320-66-CW-24	8	Balts	IP66		6000	92	880	880
COBS-320-NW-24	8	Balts	IP20		4000	94	840	840
COBS-320-66-NW-24	8	Balts	IP66		4000	94	840	840
COBS-320-WW-24	8	Balts	IP20		3000	94	800	800
COBS-320-66-WW-24	8	Balts	IP66		3000	94	800	800
COBS-320-HW-24	8	Balts	IP20		2700	93	760	760
COBS-320-66-HW-24	8	Balts	IP66		2700	93	760	760

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



16W /m
24V DC
Ra>90
2,63cm griezuma garums
2oz 10mm FPC
10m ruļļi
Garantija 3 gadi

Augstas kvalitātes LED lente profesionālai lietošanai ar 608 mikroshēmu. Vienota un maiga gaisma, bez gaismas punkta, iespējams mainīt krāsu temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Plašs stara leņķis virs 160 grādiem. Divi PCB slāņi ar 2oz vara ceļiem, kas raksturojas ar zemāku sprieguma kritumu un zemāku darba temperatūru. 3M 300 LSE līmlente uz substrāta.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
COB-608-CCT-24	16	Balts	IP20		2700,6500	94	1480	1480
COB-608-66-CCT-24	16	Balts	IP66		2700,6500	94	1480	1480

LED SLOKSNES RGB 14W/M 24V 576CHIP/M



14W /m
24V DC
Griešanas garums 6,25cm
2oz 10mm FPC
10m ruļļi
Garantija 3 gadi

Profesionāla LED sloksne nepārtrauktai darbībai, 576 mikroshēmas uz metru, ar iespēju mainīt krāsas. Vienmērīga gaisma visā lentas garumā. Plašs stara leņķis pāri 160 grādiem. Divslāņu PCB ar 2 oz vara ceļiem raksturo mazāki sprieguma kritumi un zemākas darbības temperatūras. Substrātā ir 3M 300 LSE līmlente.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Gaisma plūsma [lm]
COB-576-RGB-24	14	RGB	IP20		430
COB-576-66-RGB-24	14	RGB	IP66		430

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

12W/m
24V DC
Griešanas solis 6.25 cm
2oz 8mm FPC
Rullis: 30m IP20, 10m IP66
3 gadu garantija

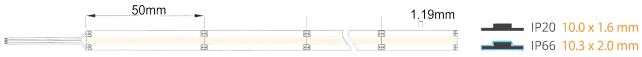
Profesionāla RGB LED josla, tikai 8mm plata, ar 576 mikroshēmām uz metru un vienmērīgu krāsu maiņu. Tā nodrošina vienmērīgu apgaismojumu visā joslas garumā un vairāk nekā 160° plašu gaismas leņķi. Divslāņu PCB ar 2oz vara nodrošina nelielu sprieguma kritumu un zemāku darba temperatūru, kas palielina uzticamību. Četri RGB+ lodēšanas kontakti ir izvietoti divos pāros — divi augšpusē un divi apakšā — kas atvieglo lodēšanu un mazina nejauša īssavienojuma risku. Aizmugurē ir izturīga 3M 300 LSE līmlente, kas nodrošina stabilu un drošu montāžu.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Gaisma plūsma [lm]
COB-576S-RGB-24	12	RGB	IP20		370
COB-576S-66-RGB-24	12	RGB	IP66		370

LED SLOKSNES RGB 15W/M 24V 840CHIP/M





15W /m
24V DC
5.0cm griezuma garums
2oz 10mm FPC
10m ruļļī
Garantija 3 gadi

Profesionāla LED lente nepārtrauktai darbibai, 840 mikroshēmas uz metru, ar iespēju mainīt krāsas. Vienmērīga gaisma visā lentas garumā. Plašs gaismas izplatīšanas leņķis virs 160 grādiem. Divslāņa PCB substrāts ar 2 oz varša ceļiem raksturojas ar maziem sprieguma kritumiem un zemāku darba temperatūru. Substrātā ir 3M 300 LSE līmlente.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Gaisma plūsma [lm]
COB-840-RGB-24	15	RGB	IP20		620
COB-840-66-RGB-24	15	RGB	IP66		620

LED SLOKSNE RGBW 16W/M 24V 896CHIP/M



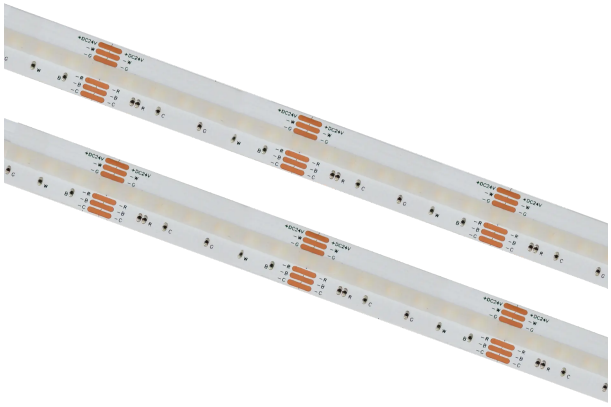
16W /m
24V DC
6,25cm griešanas garums 24V
2oz 12mm FPC
50000h L70 mūža garums
10m rullītis IP20, IP66
Garantija 3 gadi

Daudzkrāsaina LED lente profesionālai lietošanai dekoratīvā apgaismojumā, 896 čipi 1m, tikai 4,46mm attālumā starp tādas pašas krāsas diodēm. Divkārtīga PCB pamatne ar 2oz vara ceļiem, kas raksturojas ar mazāku sprieguma kritumu un zemāku darba temperatūru. Bāze izmanto 3M 300 LSE līmlenti.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [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 SLOKSNES RGBCCT 16W/M 24V 840CHIP/M



16W /m
24V DC
4,16 cm griezuma garums 24V
2oz 12mm FPC
50000h L70 kalpošanas mūžs
10m rullis IP20, IP66
Garantija 3 gadus

Daudzkrāsaina LED lente profesionālai lietošanai dekoratīvajā apgaismojumā. LED lente ar 5 čipiem sarkanā, zaļā, zilā, siltā baltā un aukstā baltā krāsā, 840 čipi uz metru, tikai 5,95 mm attālums starp vienas krāsas LED. Divslāņu PCB ar 2oz vara celiņiem, kas raksturojas ar zemāku sprieguma kritumu un zemāku darba temperatūru. Uz pamatnes ar 3M 300 LSE līmlenti.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [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 SLOKSNES DIGITĀLA SPI 11W/M 24V 420CHIP/M RA90 80-95LM/W



11W /m
24V DC
līdz 95lm/W
Griešanas garums 10,0 cm
Iespēja kontrolēt katru moduli individuāli, izmantojot SPI protokolu. IC tips 'M16703A'
Ra>90
Mūža ilgums 50000h L70
10m rullis
Garantija 3 gadi

Augstas kvalitātes digitālās LED sloksnes profesionālai lietošanai ar līdz pat 95 lm/W gaismas efektivitāti. 420 fosfora klāti mikroshēmas. Vienmērīga gaismas plūsma pa visu lentas garumu. Plašs gaismas izkliedes leņķis pāri 160 grādiem. Lentas pamatā ir 3M 300 LSE līmlente vieglai uzstādīšanai. SPI digitālās LED sloksnes ir virzība nākotnē – tās apvieno LED tehnoloģijas un Serial Peripheral Interface (SPI) saskarsmes protokola elastību. Tās ir ideālas projektiem, kuros ir nepieciešams kontrolēt katru LED moduli atsevišķi, un ļauj izveidot sarežģītus apgaismojuma efektus un animācijas.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
COBD-420-CW-24	11	Balts	IP20		6000	90	1045	1045
COBD-420-66-CW-24	11	Balts	IP66		6000	90	1045	1045
COBD-420-NW-24	11	Balts	IP20		4000	92	950	950
COBD-420-66-NW-24	11	Balts	IP66		4000	92	950	950
COBD-420-WW-24	11	Balts	IP20		3000	92	910	910
COBD-420-66-WW-24	11	Balts	IP66		3000	92	910	910
COBD-420-HW-24	11	Balts	IP20		2700	91	840	840
COBD-420-66-HW-24	11	Balts	IP66		2700	91	840	840

DIGITĀLĀ LED JOSLA SPI 9W/M 24V 560CHIP/M CCT 2700-6500K



9W /m
24V DC
Ra>90
10cm griešanas garums
Spēja kontrolēt katru moduli individuāli, izmantojot SPI protokolu. IC tips 'M1824'
2oz 10mm FPC
10m ruļļis
Garantija 3 gadi

Augstas kvalitātes profesionālai lietošanai paredzēta digitālā LED lente ar 560 čipiem. Vienmērīga un mīksta gaismas izgaismojums, bez gaismas plankumiem, iespēja mainīt krāsu temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Plašs stara leņķis virs 160 grādiem. PCB ir divu slāņu ar 2oz vara ceļi, kas raksturīgi ar mazāku sprieguma kritumu un zemāku darba temperatūru. Tās ir ideāli piemērotas projektos, kur ir nepieciešams katru LED moduli vadīt atsevišķi, ļaujot izveidot sarežģītus apgaismojuma efektus un animācijas.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
COBD-560-CCT-24	9	Balts	IP20		2700,6500	93	660	660
COBD-560-66-CCT-24	9	Balts	IP66		2700,6500	93	660	660

DIGITĀLA LED SLOKSNES SPI RGB 13W/M 24V 630CHIP/M



13W /m
24V DC
10,0 cm garuma griešanas
Spēja kontrolēt katru moduli atsevišķi, izmantojot SPI protokolu. IC tips 'M16703A'
2oz 12mm FPC
10m ruļļa
3 gadi garantija

Profesionāla digitāla SPI LED sloksne pastāvīgai lietošanai, 630 čipi metrā, ar krāsu maiņas iespēju. Vienmērīga gaisma visā sloksnes garumā. Plašs gaismas izplatīšanās leņķis virs 160 grādiem. Divslāņu PCB ar 2oz vara ceļiem raksturo mazāks sprieguma kritums un zemāka darba temperatūra. Uzlīmēšanas lente 3M 300 LSE. Digitālās SPI sloksnes ir progresīvs apgaismojuma risinājums, kas apvieno LED tehnoloģiju ar Serial Peripheral Interface (SPI) protokola elastību. Tās ir ideālas projektos, kas prasa katras LED moduļa individuālu vadību, ļaujot radīt sarežģītus gaismas efektus un animācijas.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Gaisma plūsma [lm]
COBD-630-RGB-24	13	RGB	IP20		585
COBD-630-66-RGB-24	13	RGB	IP20		585

DIGITĀLA LED SLOKSNES SPI RGB 17W/M 24V 576CHIP/M



17W /m
24V DC
6.25cm garuma griešanas
Spēja kontrolēt katru moduli atsevišķi, izmantojot SPI protokolu. IC tips 'M16703A'
2oz 10mm FPC
10m ruļļa
3 gadi garantija

Profesionāla digitāla SPI LED sloksne pastāvīgai lietošanai, 576 čipi metrā, ar krāsu maiņas iespēju. Vienmērīga gaisma visā sloksnes garumā. Plašs gaismas izplatīšanās leņķis virs 160 grādiem. Divslāņu PCB ar 2oz vara ceļiem raksturo mazāks sprieguma kritums un zemāka darba temperatūra. Uzlīmēšanas lente 3M 300 LSE. Digitālās SPI sloksnes ir progresīvs apgaismojuma risinājums, kas apvieno LED tehnoloģiju ar Serial Peripheral Interface (SPI) protokola elastību. Tās ir ideālas projektos, kas prasa katras LED moduļa individuālu vadību, ļaujot radīt sarežģītus gaismas efektus un animācijas.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Gaisma plūsma [lm]
COBD-576-RGB-24	17	RGB	IP20		590
COBD-576-66-RGB-24	17	RGB	IP20		590

LED DIGITĀLĀ JOSLA SPI RGBW 16W/M 24V 840ČIPA/M



16W /m
24V DC
10 cm griešanas garums
Spēja katru moduli atsevišķi vadīt, izmantojot SPI protokolu. IC tips 'M2814F'
2oz 12mm FPC
50000h L70 darbības mūžs
10 m ruļļa garums IP20, IP66
3 gadu garantija

Daudzkrāsainu LED sloksnes profesionālai lietošanai dekoratīvā apgaismojumā. Divu slāņu PCB ar 2 oz vara ceļiem, ko raksturo zemāka sprieguma krišanās un zemāka darbības temperatūra. Bāzē, izmantojot līmlenti 3M 300 LSE. Tie ir ideāli projektiem, kas prasa individuālu katras LED moduļa vadību, ļaujot radīt sarežģītas gaismas efektus un animācijas.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [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 SLOKSNE 3W/M 24V 28LED/M 140 LM/W



3W /m
24V DC
140 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
25,0cm griešanas garums
3oz 8mm FPC
Ra>80, pieejams virs 95
75000h L70 mūža ilgums
30m ruļļi IP20, 10m IP66 / IP68
Garantija 3 gadi

Augstas kvalitātes LED sloksne profesionālai lietošanai ar septiņiem LED vienā modulī, lai sasniegtu gaismas efektivitāti līdz 140 lm/W. Divas PCB slāņi ar 3oz vara ceļiem, ko raksturo zemāks sprieguma kritums un zemāka darba temperatūra. Pamata izmanto līmlenti 3M 300 LSE. LED diodes, kas atbilst LM-80 testa prasībām, nodrošina mazu lūmena samazinājumu un krāsu pastāvīgumu laika gaitā.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SPE-28-CW-24	3	Balts	IP20		6000	82	420	420
SPE-28-66-CW-24	3	Balts	IP66		6000	82	420	420
SPE-28-NW-24	3	Balts	IP20		4000	83	400	400
SPE-28-66-NW-24	3	Balts	IP66		4000	83	400	400
SPE-28-WW-24	3	Balts	IP20		3000	83	380	380
SPE-28-66-WW-24	3	Balts	IP66		3000	83	380	380

LED JOSLA 6W/M 24V 56LED/M 140 LM/W



6W/m
24V DC
140 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
Griešanas garums 12,5 cm
3 mārciņas 8mm FPC
Ra>80, pieejams virs 95
Dzīves ilgums 75000h L70
30m ruļļi IP20, 10m IP66 / IP68
Garantija 3 gadi

Augstas kvalitātes LED joslai profesionālai lietošanai ar septiņiem LED vienā modulī, lai sasniegtu gaismas efektivitāti līdz 140 lm/W. Divslāņu PCB ar 3oz vara ceļiem, kas raksturojas ar zemāku sprieguma kritumu un zemāku darba temperatūru. Pamata izmantojot līmlenti 3M 300 LSE. LED gaismas diodes, kas atbilst LM-80 testa prasībām, garantē nelielu gaismas plūsmas samazināšanos un krāsu nemainīgumu laika gaitā.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SPE-56-CW-24	6	Balts	IP20		6000	83	820	820
SPE-56-66-CW-24	6	Balts	IP66		6000	83	820	820
SPE-56-68-CW-24	6	Balts	IP68		6000	83	820	820
SPE-56-NW-24	6	Balts	IP20		4000	83	800	800
SPE-56-66-NW-24	6	Balts	IP66		4000	83	800	800
SPE-56-68-NW-24	6	Balts	IP68		4000	83	800	800
SPE-56-WW-24	6	Balts	IP20		3000	83	780	780
SPE-56-66-WW-24	6	Balts	IP66		3000	83	780	780
SPE-56-68-WW-24	6	Balts	IP68		3000	83	780	780
SPE-56-HW-24	6	Balts	IP20		2700	85	740	740

LED SLOKSNE 12W/M 24V 112LED/M 140 LM/W



12W /m
24V DC
140 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
6,25 cm griešanas garums
3oz 8mm FPC
Ra>80, pieejams virs 95
75000h L70 mūža ilgums
30m rullis IP20, 10m IP66 / IP68
Garantija 3 gadi

Augstas kvalitātes LED lente profesionālai lietošanai ar septiņiem LED vienā modulī, sasniedzot līdz pat 140 lm/W gaismas efektivitāti. Divslāņu PCB ar 3oz vara ceļiem, kam raksturīgs mazāks sprieguma kritums un zemāka darbības temperatūra. Pamatne ar 3M 300 LSE līmlenti. LED atbilst LM-80 testa prasībām, garantējot nelielu gaismas zudumu un krāsas noturību laikā.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SPE-112-CW-24	12	Balts	IP20		6000	83	1600	1600
SPE-112-66-CW-24	12	Balts	IP66		6000	83	1600	1600
SPE-112-68-CW-24	12	Balts	IP68		6000	83	1600	1600
SPE-112-NW-24	12	Balts	IP20		4000	83	1560	1560
SPE-112-66-NW-24	12	Balts	IP66		4000	83	1560	1560
SPE-112-68-NW-24	12	Balts	IP68		4000	83	1560	1560
SPE-112-WW-24	12	Balts	IP20		3000	83	1520	1520
SPE-112-66-WW-24	12	Balts	IP66		3000	83	1520	1520
SPE-112-68-WW-24	12	Balts	IP68		3000	83	1520	1520
SPE-112-HW-24	12	Balts	IP20		2700	85	1450	1450
SPE-112-66-HW-24	12	Balts	IP66		2700	85	1450	1450
SPE-112-822-24	12	Balts	IP20		2200	84	1300	1300

LED JOSLA 12W/M 24V 112LED/M RA>95



12W /m
24V DC
100 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
6.25cm griešanas garums
3oz 8mm FPC
Ra>95
75000h L70 dzīves ilgums
30m rullis priekš IP20, 10m priekš IP66 / IP68
3 gadu garantija

Mūsu LED lentes RA90 un RA95 ir profesionāli apgaismojuma risinājumi, kas paredzēti nepārtrauktai darbībai. Tām ir augsts krāsu atveidošanas indekss 95%. Ar septiņām LED diode uz katru moduli, tās garantē lielāku gaismas efektivitāti salīdzinājumā ar tradicionālajiem risinājumiem. Viegla uzstādīšana ar 3M 300 LSE līmlenti.

Efektīvas LED lentes RA90 un RA95

Šie elementi ir veidoti ar modernu, divslāņu PCB un 3oz vara ceļiem, kas nodrošina ļoti zemu sprieguma kritumu un ievērojami samazina darba temperatūru. Rezultāts ir zems enerģijas patēriņš, augsta uzticamība un zemas uzturēšanas izmaksas. Produkti atbilst LM-80 testa standartiem, kas garantē krāsas stabilitāti un minimālu gaismas plūsmas samazinājumu laika gaitā.

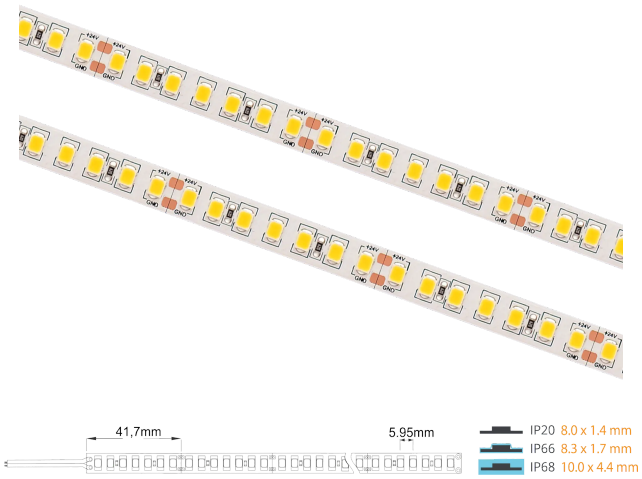
Specializētās LED lentes RA90 un RA95 ir pieejamas 30 metru ruļļos IP20 produktiem un 10 metru ruļļos IP66 un IP68 aizsargātām lentēm.

Mūsu produktu klāsts ir piemērots plašam pielietojuma lokam, sākot no privātmājām līdz rūpniecības objektiem, noliktavām un lieliem tirdzniecības veikaliem. Ja meklējat efektīvu un enerģiju taupošu apgaismojuma risinājumu, apsveriet mūsu modernas LED lentes piedāvājumus.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SPE-112-95CW-24	12	Balts	IP20		6000	95	1300	1300
SPE-112-95NW-24	12	Balts	IP20		4000	98	1250	1250
SPE-112-95WW-24	12	Balts	IP20		3000	97	1200	1200

LED JOSLĀ 17W/M 24V 168LED/M 140 LM/W



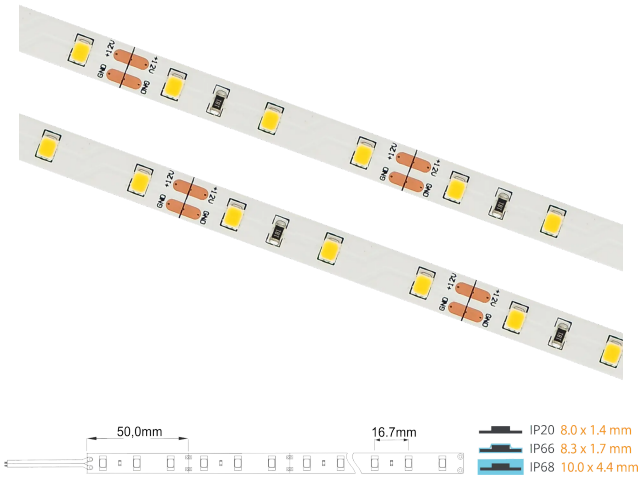
17W /m
24V DC
140 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
4.17cm griešanas garums
3oz 8mm FPC
Ra>80, pieejams virs 95
75000h L70 dzīves ilgums
30m ruļļi IP20, 10m IP66 / IP68
Garantija 3 gadi

Augstas kvalitātes LED lentu profesionālai lietošanai ar septiņiem LED vienā modulī, lai sasniegtu līdz pat 140 lm/W spilgtuma efektivitāti. Divkāršais PCB ar 3oz vara ceļiem, kas raksturojas ar mazāku sprieguma kritumu un zemāku darba temperatūru. Līmlenta 3M 300 LSE tiek lietota kā bāze. LED, kas atbilst LM-80 testa prasībām, garantē mazu gaismas plūsmas samazinājumu un krāsas pastāvīgumu laika gaitā.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SPE-168-CW-24	17	Balts	IP20		6000	84	2400	2400
SPE-168-66-CW-24	17	Balts	IP66		6000	84	2400	2400
SPE-168-68-CW-24	17	Balts	IP68		6000	84	2400	2400
SPE-168-NW-24	17	Balts	IP20		4000	83	2300	2300
SPE-168-66-NW-24	17	Balts	IP66		4000	83	2300	2300
SPE-168-68-NW-24	17	Balts	IP68		4000	83	2300	2300
SPE-168-WW-24	17	Balts	IP20		3000	83	2200	2200
SPE-168-66-WW-24	17	Balts	IP66		3000	83	2200	2200
SPE-168-68-WW-24	17	Balts	IP68		3000	83	2200	2200
SPE-168-HW-24	17	Balts	IP20		2700	83	2050	2050
SPE-168-66-HW-24	17	Balts	IP66		2700	83	2050	2050
SPE-168-822-24	17	Balts	IP20		2200	84	1900	1900
SPE-168-66-822-24	17	Balts	IP66		2200	84	1900	1900
SPE-168-818-24	17	Balts	IP20		1800	81	1580	1580

LED JOSLA 4.8W/M 12V 60LED/M 120LM/W



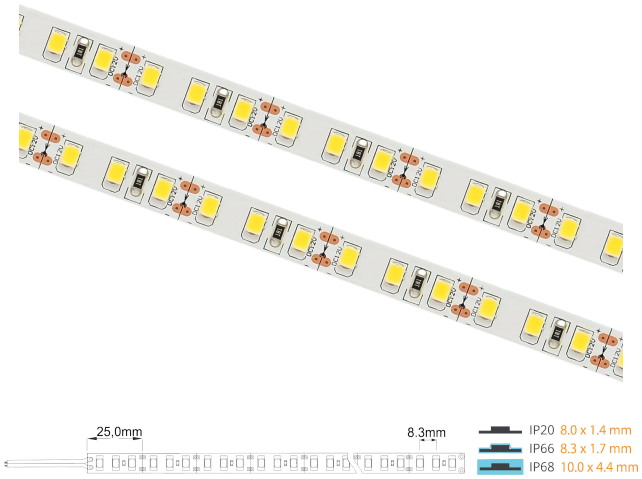
4.8W /m
12V DC
120lm/W LM80 SDCM ≤ 3
5.0cm griešanas garums
3oz 8mm FPC
Ra>80, pieejams virs 95
75000h L70 kalpošanas laiks
30m rullei IP20, 10m IP66 / IP68
Garantija 3 gadi

Augstas kvalitātes LED sloksnes profesionālai lietošanai ar gaismas efektivitāti 120lm / W. Divi PCB slāņi ar 3oz vara ceļiem raksturojas ar mazāku sprieguma kritumu un zemāku darba temperatūru. Izmantojot bāzi ar līmlenti 3M 300 LSE. LED diodes, kas atbilst LM-80 testa prasībām, garantē nelielu gaismas plūsmas samazināšanos un krāsas konstanti laika gaitā.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SCA-60-CW	4.8	Balts	IP20		6000	83	580	580
SCA-60-66-CW	4.8	Balts	IP66		6000	83	580	580
SCA-60-68-CW	4.8	Balts	IP68		6000	83	580	580
SCA-60-NW	4.8	Balts	IP20		4000	83	550	550
SCA-60-66-NW	4.8	Balts	IP66		4000	83	550	550
SCA-60-68-NW	4.8	Balts	IP68		4000	83	550	550
SCA-60-WW	4.8	Balts	IP20		3000	83	520	520
SCA-60-66-WW	4.8	Balts	IP66		3000	83	520	520
SCA-60-68-WW	4.8	Balts	IP68		3000	83	520	520
SCA-60-HW	4.8	Balts	IP20		2700	83	480	480
SCA-60-66-HW	4.8	Balts	IP66		2700	83	480	480
SCA-60-68-HW	4.8	Balts	IP68		2700	83	480	480

LED LENTE 9.6W/M 12V 120LED/M 120LM/W



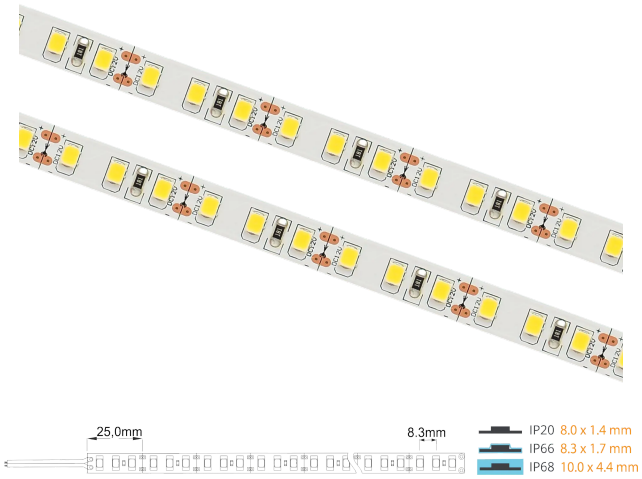
9.6W /m
12V DC
120lm/W LM80 SDCM ≤ 3
Griešanas garums 2,5 cm
3oz 8mm FPC
Ra>80, pieejams vairāk nekā 95
75000h L70 mūžs
30m ruļļi IP20, 10m IP66 / IP68
Garantija 3 gadi

Augstas kvalitātes LED sloksne profesionālām vajadzībām ar 120lm / W gaismas efektivitāti. Divas PCB kārtas ar 3oz varša ceļiem raksturo mazāks sprieguma kritums un zemāka darba temperatūra. Uz bāzes lieto adhēziju lentu 3M 300 LSE. LED, kas atbilst LM-80 testa prasībām, garantē mazo gaismas plūsmas kritumu un krāsas nemainīgumu laika gaitā.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SCA-120-SW	9.6	Balts	IP20		12000	83	1100	1100
SCA-120-DW	9.6	Balts	IP20		8500	83	1100	1100
SCA-120-CW	9.6	Balts	IP20		6000	83	1160	1160
SCA-120-66-CW	9.6	Balts	IP66		6000	83	1160	1160
SCA-120-68-CW	9.6	Balts	IP68		6000	83	1160	1160
SCA-120-NW	9.6	Balts	IP20		4000	83	1100	1100
SCA-120-66-NW	9.6	Balts	IP66		4000	83	1100	1100
SCA-120-68-NW	9.6	Balts	IP68		4000	83	1100	1100
SCA-120-WW	9.6	Balts	IP20		3000	84	1040	1040
SCA-120-66-WW	9.6	Balts	IP66		3000	84	1040	1040
SCA-120-68-WW	9.6	Balts	IP68		3000	84	1040	1040
SCA-120-HW	9.6	Balts	IP20		2700	83	960	960
SCA-120-822	9.6	Balts	IP20		2200	82	760	760
SCA-120-66-HW	9.6	Balts	IP66		2700	83	960	960
SCA-120-68-HW	9.6	Balts	IP68		2700	83	960	960

LED LENTE 6W/M 12V 120LED/M 130LM/W



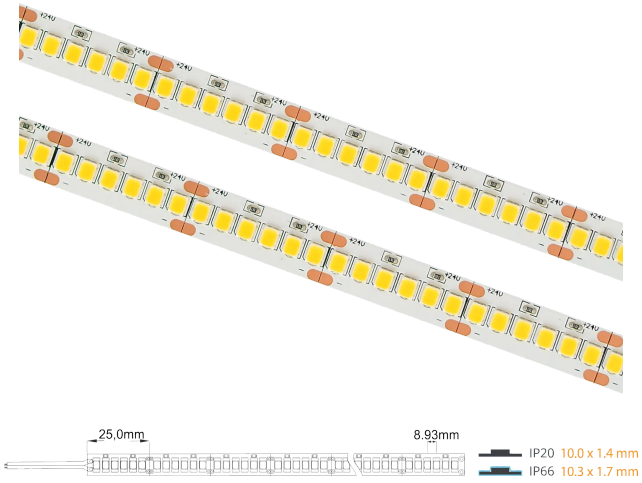
6W /m
12V DC
130lm/W LM80 SDCM ≤ 3
2,5cm griešanas garums
3oz 8mm FPC
Ra>80, pieejams vairāk nekā 95
75000h L70 mūža ilgums
30m ruļļi IP20, 10m IP66 / IP68
3 gadu garantija

Augstas kvalitātes LED sloksne profesionālai lietošanai ar gaismas efektivitāti 130lm/W. Divas PCB kārtas ar 3oz vara ceļiem, kas raksturojas ar zemāku sprieguma kritumu un zemāku darba temperatūru. Bāzei tiek izmantota līmlente 3M 300 LSE. LED, kas atbilst LM-80 testa prasībām, garantē nelielu gaismas plūsmas kritumu un krāsu pastāvību laika gaitā.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SCA-120B-CW	6	Balts	IP20		6000	82	800	800
SCA-120B-NW	6	Balts	IP20		4000	83	780	780
SCA-120B-WW	6	Balts	IP20		3000	84	750	750

LED LENTE 24W/M 24V 240LED/M 120LM/W



24W /m
24V DC
120lm/W LM80 SDCM ≤ 3
2,5cm griezšanas garums
3oz 10mm FPC
Ra>80, pieejams pār 95
75000h L70 mūžs
30m ruļļi IP20, 10m IP66
Garantija 3 gadi

Augstas kvalitātes LED lente profesionālai lietošanai ar gaismas efektivitāti 120lm/W. Divslāņu PCD ar 3oz vara ceļiem, kas raksturīgs ar zemāku sprieguma kritumu un zemāku darba temperatūru. Pamata izmantojot līmlenti 3M 300 LSE. LED, kas atbilst LM-80 testa prasībām, garantē mazo gaismas plūsmas samazinājumu un krāsu konstanti laika gaitā.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SCA-240-CW-24	24	Balts	IP20		6000	84	2700	2700
SCA-240-NW-24	24	Balts	IP20		4000	84	2600	2600
SCA-240-WW-24	24	Balts	IP20		3000	84	2500	2500
SCA-240-HW-24	24	Balts	IP20		2700	83	2350	2350

LED JOSLA 9.6W/M 24V 120LED/M 120LM/W





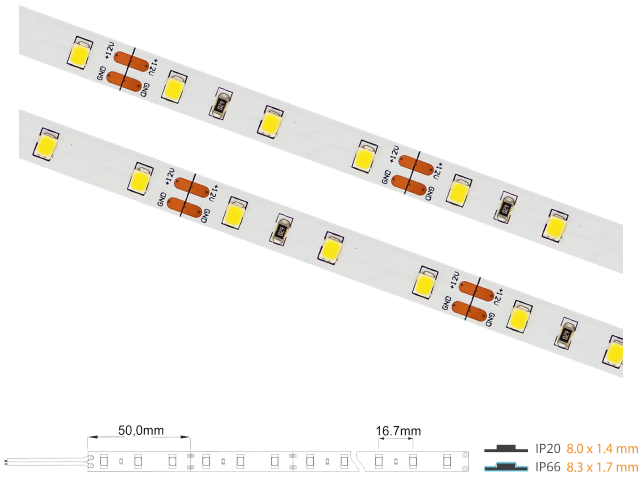
9,6W /m
24V DC
110-120lm/W
5,0cm griezuma garums
2oz 8mm FPC
Ra>80
50000h L70 mūžība
30m ruļļi IP20, 10m IP66 / IP68
Garantija 3 gadi

LED sloksne nepārtrauktai darbībai, ar gaismas efektivitāti 110-120lm/W. Divas PCB kārtas ar 2oz varu. Pamata izmanto līmlenti 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SWA-120-CW-24	9.6	Balts	IP20		6000	84	1150	1150
SWA-120-NW-24	9.6	Balts	IP20		4000	83	1130	1130
SWA-120-WW-24	9.6	Balts	IP20		3000	84	1100	1100
SWA-120-HW-24	9.6	Balts	IP20		2700	83	980	980

LED JOSLĀ 12W/M 12V 60LED/M 100LM/W



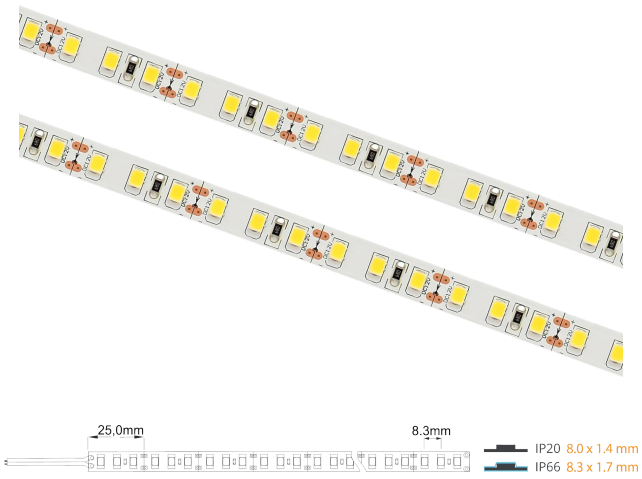
12W /m
12V DC
100lm/W LM80 SDCM ≤ 3
Griešanas garums 5.0cm
3oz 8mm FPC
Ra>80, pieejams pār 95
50000h L70 mūža ilgums
30m ruļļa garums IP20, 10m IP66
Garantija 3 gadi

Augstas kvalitātes LED lente profesionālai lietošanai ar gaismas efektivitāti 120lm/W. Divu slāņu PCB ar 3oz vara ceļiem raksturo zemāka sprieguma kritums un zemāka darbības temperatūra. Bāzei tiek izmantota līmlente 3M 300 LSE. LED, kas atbilst LM-80 testa prasībām, garantē nelielu lūmenu samazināšanos un krāsas noturību laikā.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SCE-60-CW	12	Balts	IP20		6000	82	1100	1100
SCE-60-NW	12	Balts	IP20		4000	82	1075	1075
SCE-60-WW	12	Balts	IP20		3000	83	1050	1050

LED JOSLĀ 22W/M 12V 120LED/M 100LM/W



22W /m
12V DC
100lm/W LM80 SDCM ≤ 3
2.5cm griešanas sadaļa
3oz 8mm FPC
Ra>80, pieejams vairāk nekā 95
50000h L70 mūžs
30m ruļļi IP20, 10m IP66
3 gadu garantija

Augstas kvalitātes LED sloksne profesionālai lietošanai ar 100lm/W gaismas efektivitāti. Divu slāņu PCB ar 3oz varša ceļiem, kas raksturojas ar zemāku sprieguma kritumu un zemāku darba temperatūru. Izmanto peleko lenti 3M 300 LSE. LED, kas atbilst LM-80 testa prasībām, garantē nelielu gaismas plūsmas samazināšanos un krāsas pastāvīgumu laika gaitā.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SCE-120-CW	22	Balts	IP20		6000	83	2200	2200
SCE-120-NW	22	Balts	IP20		4000	83	2150	2150
SCE-120-WW	22	Balts	IP20		3000	83	2100	2100

LED LENTĪTE 9.6W/M 4MM 12V 120LED/M 120LM/W



9,6W /m
12V DC
120lm/W LM80 SDCM ≤ 3
Griešanas garums 2,5 cm
Ļoti plāna 4mm 3oz FPC lente
Ra>80, pieejams virs 95
75000h L70 dzīves ilgums
30m ruļļi IP20, 10m IP66
3 gadu garantija

Augstas kvalitātes LED lente profesionālai lietošanai ar gaismas efektivitāti 120lm/W. Divas 4mm platās PCB kārtas ar 3oz vara ceļiem, raksturojoties ar zemāku sprieguma kritumu un zemāku darba temperatūru. Uz pamata, izmantojot līmlenti 3M 300 LSE. LED, kas atbilst LM-80 testa prasībām, garantē nelielu lūmenu samazināšanos un krāsu pastāvību laika gaitā.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SCS-120-CW	9.6	Balts	IP20		6000	82	1150	1150
SCS-120-NW	9.6	Balts	IP20		4000	84	1120	1120
SCS-120-WW	9.6	Balts	IP20		3000	83	1080	1150

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



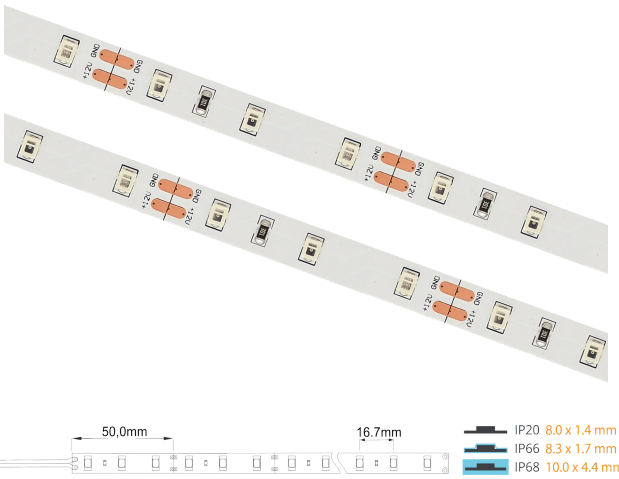
17W /m
24V DC
140 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
4,17cm griešanas garums
Ultra plāns 5mm 3oz FPC
Ra>80, pieejams pāri 95
75000h L70 mūžs
30m k reel for IP20, 10m for IP66
Garantija 3 gadi

Augstas kvalitātes LED lente profesionālai lietošanai ar septiņiem LED vienā modulī, lai sasniegtu gaismas efektivitāti līdz 140 lm/W. Divas PCB kārtas platuma 5mm, 3oz vara ceļi raksturojas ar zemāku sprieguma kritumu un zemāku darba temperatūru. Kā pamatu izmantojot līmlenti 3M 300 LSE. LED, kas atbilst LM-80 testa prasībām, garantē mazu gaismas plūsmas samazināšanos un krāsu pastāvīgumu laika gaitā.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SCS-168-CW-24	17	Balts	IP20		6000	84	2400	2400
SCS-168-NW-24	17	Balts	IP20		4000	83	2300	2300
SCS-168-WW-24	17	Balts	IP20		3000	83	2200	2200

LED LENTĪTE 4.8W/M 12V 60LED/M KRĀSA



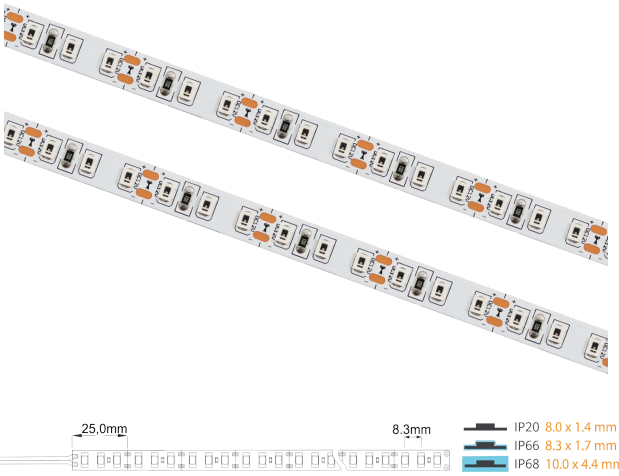
4.8W /m
12V DC
5.0cm griešanas garums
3oz 8mm FPC
30m rullis IP20, 10m IP66 / IP68
3 gadu garantija

Augstas kvalitātes krāsu LED lente profesionālai lietošanai. Divkārša PCB ar 3oz vara ceļām raksturo mazāks sprieguma kritums un zemāka darbības temperatūra. Kā pamatnes izmanto adhezīvo lenti 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Gaisma plūsma [lm]
SCA-60-R	4.8	Sarkans	IP20		110
SCA-60-G	4.8	Zaļš	IP20		280
SCA-60-B	4.8	Zils	IP20		100
SCA-60-68-B	4.8	Zils	IP68		100
SCA-60-Y	4.8	Dzeltens	IP20		55

LED LENTE 9.6W/M 12V 120LED/M KRĀSA



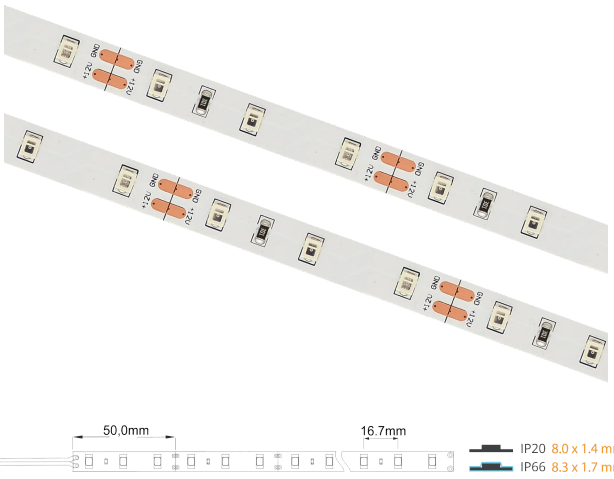
9.6W / m
12V DC
2,5cm griešanas garums
3oz 8mm FPC
30m ruļļi IP20, 10m IP66 / IP68
Garantija 3 gadi

Augstas kvalitātes krāsains LED lente profesionālai lietošanai. Divslāņa PCB ar 3 oz vara ceļiem, ko raksturo mazāks sprieguma kritums un zemāka darba temperatūra. Bāzes izmantošana ar līmlenti 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Gaisma plūsma [lm]
SCA-120-R	9.6	Sarkans	IP20		220
SCA-120-G	9.6	Zaļš	IP20		560
SCA-120-B	9.6	Zils	IP20		200
SCA-120-Y	9.6	Dzeltens	IP20		110

LED LENTE 12W/M 12V 60LED/M KRĀSA



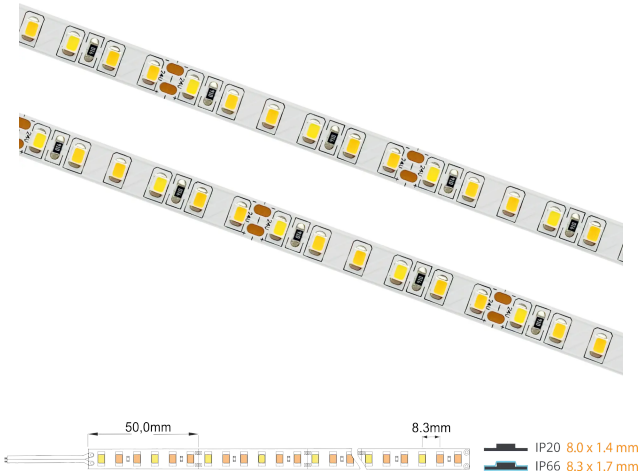
12W /m
12V DC
5.0cm griešanas garums
3oz 8mm FPC
30m ritenis IP20, 10m IP66 / IP68
Garantija 3 gadi

Augstas kvalitātes krāsainu LED lentu profesionālai lietošanai. Divi PCB slāņi ar 3oz vara ceļiem, kuri raksturīgi ar zemāku sprieguma krišanos un zemāku darbības temperatūru. Bāzei izmantojot līmlenti 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Gaisma plūsma [lm]
SCE-60-R	12	Sarkans	IP20		230
SCE-60-G	12	Zaļš	IP20		550
SCE-60-B	12	Zils	IP20		220

LED SLOKSNES MEAT 17W/M 24V 120LED/M



17W /m
24V DC
5cm griešanas garums
3oz 8mm FPC
Ra>80
30m ruļļa IP20, 10m IP66
Garantija 3 gadi

Augstas kvalitātes LED sloksne profesionālai lietošanai.
Īpaša gaismas krāsa, kas uzsvērt mājas un tās produktu estētiskās un krāsu vērtības. Izgatavots no diviem pārmaiņus izvietotiem LED, kuriem ir īpaši izvēlēta krāsa mājas apgaismošanai ar augstu rozā krāsas intensitāti, un viena baltā 3000K LED. Divi 10 mm plati PCB slāņi ar 3oz vara ceļiem, kas raksturojas ar zemāku sprieguma krišanos un zemāku darba temperatūru. Uz pamatnes tiek izmantota 3M 300 LSE līmlente.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SPA-120-MEAT-24	17	Balts	IP20		2100	84	1420	1420

LED LENTE CCT 19.2W/M 24V 120LED/M 100LM/W



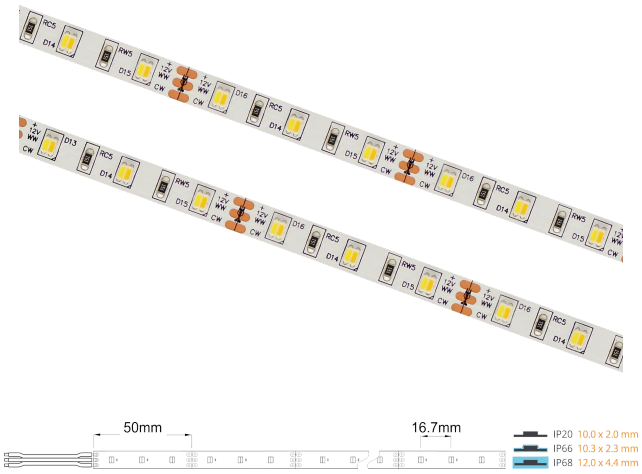
19,2W /m
24V DC
100lm/W
5 cm griešanas garums
3oz 8mm FPC
Ra>80
50000h L70 mūžība
30m ruļļis IP20, 10m IP66
Garantija 3 gadi

Augstas kvalitātes LED lente profesionālai izmantošanai ar gaismas efektivitāti 100 lm/ W. LED ar dubultu čipu - silts balts (2700K) un auksts balts (6500K), kas ļauj pielāgot krāsu temperatūru atbilstoši jūsu vajadzībām. Divi PCB slāņi ar platumu 10 mm, ar 3 oz vara ceļiem raksturīgi ar zemāku sprieguma kritumu un zemāku darbības temperatūru. Bāzei izmantojot līmlenti 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SPA-120-CCT-24	19.2	Balts	IP20		2700,6500	87	1930	1930
SPA-120-66-CCT-24	19.2	Balts	IP66		2700,6500	87	1930	1930
SPA-120-68-CCT-24	19.2	Balts	IP68		2700,6500	87	1930	1930

LED LENTE CCT 9.6W/M 12V 60 LED/M 100LM/W



9,6W /m
12V DC
100lm/W
5cm griešanas garums
3oz 8mm FPC
Ra>80
50000h L70 dzīvildze
30m ruļļi IP20, 10m IP66
Garantija 3 gadi

Augstas kvalitātes LED lentu profesionālai lietošanai ar gaismas efektivitāti 100lm/W. LED ar dubultu silto balto (2700K) un vēsa balta (6000K) mikroshēmu ļauj pielāgot krāsu temperatūru atbilstoši jūsu vajadzībām. Divu slāņu 10mm platumā PCB ar 3oz vara ceļiem, ko raksturo zemāka sprieguma krišanās un zemāka darba temperatūra. Bāzē tiek izmantota līmlente 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
SPA-60-CCT	9.6	Balts	IP20		2700,6000	87	960	960

RGB LED LENTE 7.2W/M 12V/24V 30LED/M





7.2W /m
12V/24V DC
Griešanas garums ir 16,7 cm 24V un 10,0 cm 12V
3oz 10mm FPC
50000h L70 mūžilgums
30m ruļļi IP20, 10m IP66 / IP68
3 gadu garantija

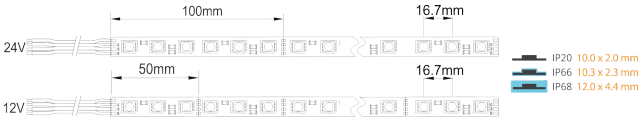
Daudzkrāsaina LED lente profesionālai lietošanai dekoratīvā apgaismojumā, viena LED ar 3 mikroshēmām. Divu slāņu PCB ar 3oz varša ceļiem izceļas ar zemāku sprieguma kritumu un zemāku darba temperatūru. Bāze izmanto līmlenti 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Gaisma plūsma [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

RGB LED SLOKSNE 14.4W/M 12V/24V 60LED/M





14.4W /m
12V/24V DC
Griešanas garums 10 cm priekš 24V un 5,0 cm priekš 12V
3oz 10mm FPC
50000h L70 mūža ilgums
30m ruļļis IP20, 10m IP66 / IP68
Garantija 3 gadi

Daudzkrāsains LED lente profesionālai lietošanai dekoratīvā apgaismojumā, viena LED ar 3 mikroshēmām. Divu slāņu PCB ar 3oz vara ceļiem raksturo zemāka sprieguma krituma un zemāka darba temperatūra. Kā pamatā izmantots līmlente 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Gaisma plūsma [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

RGB LED JOSLA 24W/M 24V 120LED/M





24W /m
24V DC
5,0 cm griešanas garums
3oz 10mm FPC
50000h L70 mūžīgums
10m ruļļa
3 gadi garantija

Daudzkrāsainas LED sloksnes profesionālai lietošanai dekoratīvā apgaismojumā, viena LED ar 3 mikroshēmām. Divas PCB kārtas ar 3oz varša ceļiem raksturo zemāks sprieguma kritums un zemāka darba temperatūra. Bāze izmanto līmlentu 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Gaisma plūsma [lm]
SPG-120-RGB-24	24	RGB	IP20		885
SPG-120-66-RGB-24	24	RGB	IP66		885

RGB LED SLOKSNE 22W/M 24V 120LED/M





22W /m
24V DC
Griešanas garums 5.0cm
3oz 10mm FPC
50000h L70 kalpošanas laiks
Ruļļa garums 30m, 10m IP66/IP68
Garantija 3 gadi

Daudzkrāsainā LED sloksne profesionālai izmantošanai dekoratīvā apgaismojumā, viena LED ar 3 mikroshēmām. Divas PCB kārtas ar 3oz vara ceļiem, kas raksturīgi ar zemāku sprieguma kritumu un zemāku darbības temperatūru. Pamata izmantojot līmlenti 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Gaisma plūsma [lm]
SPF-120-RGB-24	22	RGB	IP20		950
SPF-120-66-RGB-24	22	RGB	IP66		950

RGBW LED SLOKSNE 9.6W/M 12V/24V 30LED/M





9.6W /m
12V/24V DC
Griešanas garums 16,7 cm 24V un 10,0 cm 12V
3oz 10mm FPC
50000h L70 mūža garums
30m rullītis IP20, 10m IP66
Garantija 3 gadi

Dažādu krāsu LED josla profesionālai izmantošanai dekoratīvā apgaismojumā, viens LED ar 4 čipu RGB un baltu krāsu ar Ra>80 un efektivitāti 100lm/W. Divas PCB slāņi ar 3oz varša ceļiem, kas raksturīgi ar zemāku sprieguma krišanos un zemāku darba temperatūru. Bāzes lietošana ar līmlenti 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [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 SLOKSNE RGBW 15W/M 24V 30LED/M





15W /m
24V DC
16,7cm griešanas garums
3oz 10mm FPC
50000h L70 mūžs
30m rullis IP20, 10m IP66
3 gadu garantija

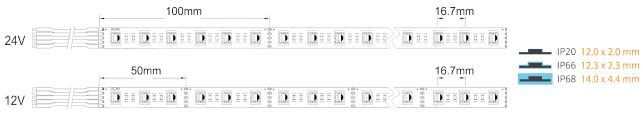
Daudzkrāsainā LED lente profesionālai lietošanai dekoratīvā apgaismojumā. Viena LED ar 4 RGB un balto čipiem ar Ra>80 un efektivitāti 80lm/W. Divas PCB slāņi ar 3oz varša ceļiem, kas raksturojas ar zemāku sprieguma kritumu un zemāku darba temperatūru. Uz pamatnes, izmantojot līmlenti 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [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 LENTE RGBW 19.2W/M 12V/24V 60LED/M





19,2W /m
12V/24V DC
10,0cm griešanas garums 24V un 5,0cm 12V
3oz 12mm FPC
50000h L70 mūžs
30m — ruļļa garums IP20, 10m IP66
Garantija 3 gadi

Daudzkrāsaina LED lente profesionālai lietošanai dekoratīvā apgaismojumā, viena LED ar 4 čipiem RGB un balta krāsā ar Ra>80 un efektivitāti 100lm/W. Divi PCB slāņi ar 3oz vara ceļiem raksturojas ar zemāku sprieguma kritumu un zemāku darbības temperatūru. Uz pamatnes ar līmlenti 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [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 SLOKSNE RGBCCT 19.2W/M 24V 60LED/M





19.2W / m
24V DC
Griešanas garums 10cm
3oz 12mm FPC
50000h L70 izturība
30m ruļļi IP20, 10m IP66
Garantija 3 gadi

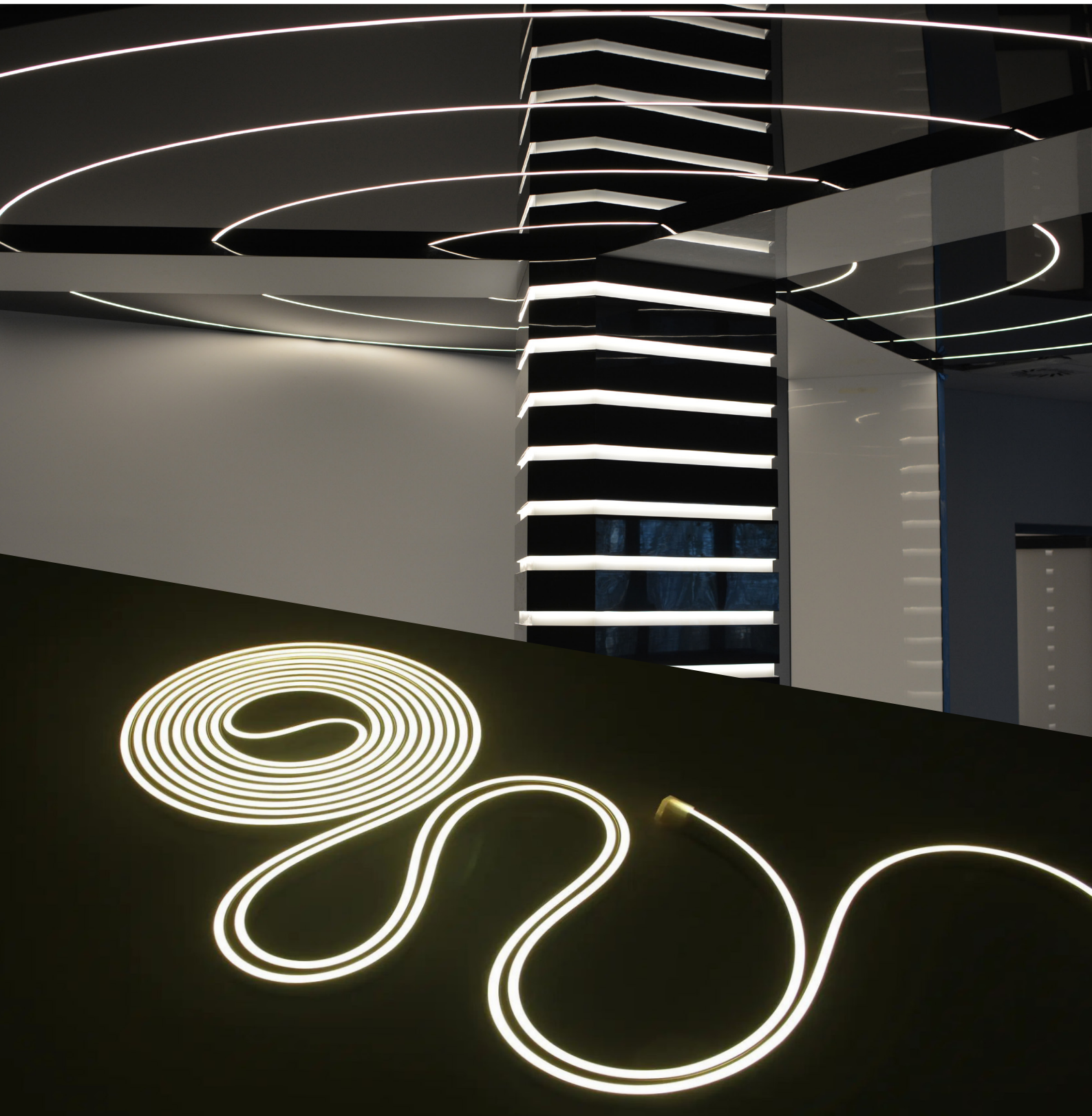
Krāsainu LED lentu profesionālai lietošanai dekoratīvajā apgaismojumā, viens LED ar 5 shēmu RGB, aukstu balto un siltu balto ar Ra>80 un efektivitāti 100lm/W. Divas PCB kārtas ar 3oz vara ceļiem, kas raksturojas ar mazāku sprieguma kritumu un zemāku darba temperatūru. Kā pamatā izmantojot līmlenti 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [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 neona

LED neons ir universāls un moderns apgaismojuma risinājums, kas apvieno klasiskā neona efektu ar energoefektī vuLED tehnoloģiju. Tas izceļas ar vienkāršu uzstādīšanu un plašu krāsu un krāsu temperatūru klāstu, ļaujot veidot unikālus apgaismojuma risinājumus. Piedāvājam augstas kvalitātes silikona LED neonu, kas ir izturīgs pret augstu temperatūru un laikapstākļiem. Aprīkots ar divslāņu PCB un LED diodēm atbilstoši LM-80 standartam, tas nodrošina krāsas stabilitāti ,darbību bez mirgošanas un zemu gaismas plūsmas samazināšanos.



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



20W/m
24V DC
90lm/W
Lokāms divās plaknēs
Griešanas sadaļa 2,38cm (1 LED)
Ra > 90
Piemērots lietošanai ārpus telpām, darba temperatūra: -25°C līdz 40°C
Ruļļa garums: 10m
2 gadu garantija

Silikona LED sienas apgaismotājs 18x16mm, kas izgatavots no augstas kvalitātes LED lentes. Aprīkots ar optiskajām lēcām ar 30°/60° leņķiem, 42 LED metri un CRI ≥ 90. Nodrošina locīšanas virzienu horizontālajās un vertikālajās plaknēs, kā arī iespēju griezt pie katras LED, padarot to ideāli piemērotu iekšējai un ārējai sienu apgaismošanai viesnīcās, birojos un citās telpās. Silikona korpuss ir izturīgs pret dzeltenēšanu un augstu temperatūru, nodrošinot vienmērīgu gaismas intensitāti visā garumā.

Models

	Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
	WLP-1816-NW-24	20	Balts	IP65		4000	91	1930	1930
	WLP-1816-WW-24	20	Balts	IP65		3000	91	1840	1840

	Symbol	Piederuma veids	Materiāls
	WLP-1816-P	Profils	Alumīnijs
	WLP-1816-PB	Profils	Nerūsējošais tērauds
	WLP-1816-S	Beigu gabals	Silikons
	WLP-1816-SO	Beigu gabals	Silikons

LED NEONS 16X16MM 10W/M 24V DIVKĀRŠS LIKUMS RA80



5.5W /m
24V DC
100lm/W
6.25cm griešanas garums
Ra>80
Piemērots lietošanai ārā, atļautā darba temperatūra: -25°C - 40°C
10m ruļļi
3 gadi garantija

Silikona NEON LED, kas izgatavots no LED lentes ar augstu gaismas efektivitati, ka rezultata tika sasniegta gaismas efektivitate virs 100lm/W. Iespēja divkarti novirzit neona izliekumu. Silikons, kas ir izturigs pret dzeltenosanu un temperaturu. Vienmerigais luminescence visā garuma.

Models

	Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
	NLP-1616-5-CW-24	5.5	Balts	IP65		6000	80	590	590
	NLP-1616-5-NW-24	5.5	Balts	IP65		4000	80	570	570
	NLP-1616-5-WW-24	5.5	Balts	IP65		3000	80	550	550

	Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Gaisma plūsma [lm]
	NLP-1616-15-RGB-24	15	RGB	IP65		310

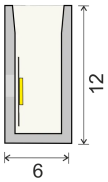
	Symbol	Piederuma veids	Materiāls
	NLP-1616-P	Profils	Alumīnijs
	NLP-1616-PB	Profils	Nerūsējošais tērauds
	NLP-1616-S	Beigu gabals	Silikons
	NLP-1616-SO-B	Beigu gabals	Silikons
	NLP-1616-U	Montāžas klipsis	Alumīnijs

NEONS LED 6X12MM 5.5W 24V



5,5W /m
24V DC
Ra>80
30000h L70 dzīves ilgums
Rullīša garums 10m
Garantija 3 gadi

Silikona NEON LED ir izgatavots no LED sloksnes ar augstu gaismas efektivitāti, kas rezultātā panākta gaismas efektivitāte virs 100lm/W. Silikons ir izturīgs pret dzeltenumu un temperatūru. Vienmērīga luminiscence gar visu garumu.



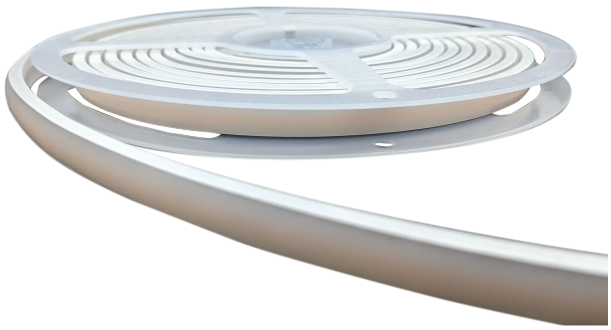
Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
NLP-0612-5-CW-24	5.5	Balts	IP65		6000	80	480	480
NLP-0612-5-NW-24	5.5	Balts	IP65		4000	80	460	460
NLP-0612-5-WW-24	5.5	Balts	IP65		3000	80	430	430

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Gaisma plūsma [lm]
NLP-0612-15-RGB-24	15	RGB	IP65		250

	Symbol	Piederuma veids	Materiāls	Krāsa
	NL0612-S	Beigu gabals	Silikons	Balts
	NL0612-SO-B	Beigu gabals	Silikons	Balts
	NL0612-SO-D	Beigu gabals	Silikons	Balts
	NL0612-U	Montāžas klipsis	Alumīnijs	Dabiska krāsa

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



10W /m
24V DC
80lm/W
5,0cm griešanas garums
Ra>90
Piemērots lietošanai ārpus telpām, atļautā darbības temperatūra:
-25°C - 40°C
10m rullis
Garantija 3 gadi
Top bending (locīšana vertikālā plaknē)
3M divpusēja līmlente apakšā

Silikona NEON LED ar COB 480Chip led lentu. Silikons, kas ir noturīgs pret dzeltenēšanu un temperatūru. Vienmērīga spilgtums visā garumā.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
NLC-1004-10-CW-24	10	Balts	IP66		6000	90	780	780
NLC-1004-10-NW-24	10	Balts	IP66		4000	90	740	740
NLC-1004-10-WW-24	10	Balts	IP66		3000	90	710	710

LED NEONS 12X5MM 15W 24V COB RGB



15W /m
24V DC
5,0cm griešanas garums
Piemērots lietošanai ārpus telpām, atļautā darbības temperatūra:
-25°C - 40°C
10m rullis
Garantija 3 gadi
Top bending (locīšana vertikālā plaknē)
3M divpusēja līmlente apakšā

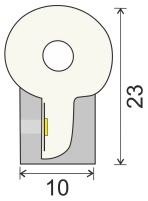
Silikona NEON LED RGB ar COB 840Chip LED lentu, jauda 15W. Top bending (locīšana vertikālā plaknē). Silikons izturīgs pret dzeltenēšanu un temperatūru. Vienmērīga spilgtuma visā garumā. Iebūvēta 3M divpusēja līmlente ērtai uzstādīšanai.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Gaisma plūsma [lm]
NLC-1205-15-RGB-24	15	RGB	IP66		580

NEONS LED 10X23MM 14W 24V





14W /m
24V DC
Ra>80
30000h L70 mūžība
Rullīša garums 10m
Garantija 3 gadi
Piemērots lietošanai āra apstākļos, atļautā darbības temperatūra:
-25°C - 40°C

Augstas kvalitātes silikona NEON LED. Silikona ir izturīga pret dzeltenumu un temperatūru. Vienmērīga spilgtums visā garumā. Divslāņu PCB spilventiņš ar 3oz vara taku biezumu raksturo nelielas sprieguma kritšanās un zemāka darba temperatūra. Diodi, kas atbilst LM-80 testa prasībām, garantē zemu gaismas plūsmas kritumu un krāsas stabilitāti laika gaitā.

Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
NL1023-14-CW-24	14	Balts	IP65		6000	80	720	
NL1023-14-NW-24	14	Balts	IP65		4000	80	680	
NL1023-14-WW-24	14	Balts	IP65		3000	80	650	

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Gaisma plūsma [lm]
NL1023-14-RGB-24	14	RGB	IP65		N/A	220

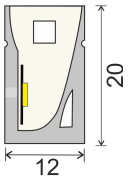
Symbol	Piederuma veids	Materiāls	Krāsa
NL1023-S	Beigu gabals	Silikons	Balts
NL1023-SO-L	Beigu gabals	Silikons	Balts
NL1023-SO-R	Beigu gabals	Silikons	Balts
NL1023-U	Montāžas klipsis	Alumīnijs	Dabiska krāsa

NEONA LED 12X20MM



12V / 24V DC
Ra>80
30000h L70 dzīves ilgums
Ripas garums 10m
Garantija 3 gadi

Augstas kvalitātes silikona NEON LED. Silikons ir izturīgs pret dzeltenošanu un temperatūru. Vienmērīga luminiscence visā garumā. Divslāņu PCB substrāts ar 3oz vara ceļu biezumu raksturo zemas sprieguma kritumi un zemāka darba temperatūra. Diodi, kas atbilst LM-80 testa prasībām, garantē zemu gaismas plūsmas kritumu un nemainīgu krāsu laika gaitā.



Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Gaisma plūsma [lm]
NL1220-14-RGB-24	14	RGB	IP65		N/A	220

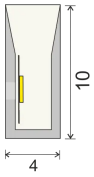
Symbol	Piederuma veids	Materiāls	Krāsa
NL1220-S	Beigu gabals	Silikons	Balts
NL1220-SO-B	Beigu gabals	Silikons	Balts
NL1220-SO-L	Beigu gabals	Silikons	Balts
NL1220-SO-R	Beigu gabals	Silikons	Balts
NL1220-U	Montāžas klipsis	Alumīnijs	Dabiska krāsa

NEONA LED 4X10MM 12W 24V



12W /m
24V DC
Ra>80
30000h L70 mūžība
Rullis garums ir 10m
Garantija 3 gadi

Augstas kvalitātes silikona NEON LED. Silikons ir izturīgs pret dzeltenošanos un temperatūru. Vienmērīga gaišums visā garumā. PCB divkārtīgas bāzes biezums ar 3oz vara ceļiem raksturo mazas sprieguma kritumi un zemāka darba temperatūra. Diodes atbilst LM-80 testa prasībām, kas garantē mazu gaismas plūsmas samazinājumu un krāsas stabilitāti laika gaitā.



Models

Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
NL0410-12-CW-24	12	Balts	IP65		6000	80	560	
NL0410-12-NW-24	12	Balts	IP65		4000	80	550	
NL0410-12-WW-24	12	Balts	IP65		3000	80	530	
NL0410-12-HW-24	12	Balts	IP65		2700	80	490	

	Symbol	Piederuma veids	Materiāls	Krāsa
	NL0410-S	Beigu gabals	Silikons	Balts
	NL0410-SO-D	Beigu gabals	Silikons	Balts
	NL0410-U	Montāžas klipsis	Alumīnijs	Dabiska krāsa

Lente/Neons LED 230V

LED neoni 230V, kas izgatavoti no elastī ga,pret augstu temperatūru un UV izturīga silikona, ir ideāls risinājums āra apgaismojumam. Raksturīga ir zema sprieguma krišanās, kas ļauj stabilu savienojumu līdz 50 metru garumā no viena barošanas avota. Pateicoti es vienotai gaismas līnijai bez redzamiem gaismas punkti em, šie neoni rada saskanīgu un pievilcīgu apgaismojuma efektu, ideāli piemērotu arhitektūras detaļu izcelšanai un pievilcīgas apgaismojuma veidošanai.



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



12W /m
230V AC/DC
Ra>80
30000h L70 dzīves ilgums
Ripas garums 50m
Garantija 3 gadi
2-chip 18V LED
Īsa griešanas sekcija tikai 4,54cm
Jaudas koeficients 0.9

LED neoni 230V, kas izgatavoti no elastīga silikona, kas ir izturīgs pret laikapstākļiem un UV starojumu, ir ideāls risinājums āra lietojumiem. Ar vienmērīgu gaismas līniju un bez redzamām vietām, šie neoni rada vienmērīgu un elegantu apgaismojuma efektu. Turklāt tie ļauj izveidot garas gaismas līnijas bez papildu uzstādīšanas (barošana līdz 50 m no viena pieslēguma) un tiem ir īss griešanas modulis, kas ļauj tos ideāli pielāgot projekta prasībām.

Models

	Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Krāsas temperatūra [K]	Krāsu atveidošanas indekss CRI	Gaisma plūsma [lm]	Gaisma plūsma - baltā gaisma [lm]
	HVC-286-CW-230	12	Balts	IP65		6000	80	1220	1220
	HVC-286-NW-230	12	Balts	IP65		4000	80	1170	1170
	HVC-286-WW-230	12	Balts	IP65		3000	80	1100	1100

	Symbol	Jauda [W]	Gaismas krāsa	Aizsardzības klase	Piemērots lietošanai	Gaisma plūsma [lm]
	HVC-286-R-230	12	Sarkans	IP65		200
	HVC-286-G-230	12	Zaļš	IP65		550
	HVC-286-B-230	12	Zils	IP65		200
	HVC-286-P-230	12	Rozā	IP65		400
	HVC-286-IB-230	12	Ledus zils	IP65		800

	Symbol	Piederuma veids	Materiāls	Krāsa
	HVC-CW	Barošanas vadu	PVC	Balts
	HVC-L	Konsektors	PVC	Balts
	HVC-I	Konsektors	PVC	Balts
	HVC-S	Beigu gabals	Silikons	Balts

	Symbol	Piederuma veids	Materiāls	Krāsa
	HVC-SO	Beigu gabals	Silikons	Balts

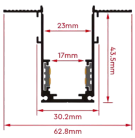
Magnēti skā sistēma

Pilnīga 20 mm magnēti skosliežu sistēma no alumīnija, kas ietver sliedes, gaismekļus (prožektorus, lineāros un piekaramos gaismekļus) un montāžas un barošanas piederumus. Ideāli piemērota mūsdienīgiem interjeriem, ļauj viegli pārkonfigurēt un paplašināt apgaismojumu. Pieejamie MiBoxer gaismekļi nodrošina bezvadu vadību ar MiBoxer pultī m,mobilo lietotni un Zigbee savienojumu. Atkarībā no modeļa iespējama spilgtuma regulēšana, krāsu temperatūras (CCT) maiņa vai pilnīga RGB/RGB+CCT krāsu kontrole.



MAGNĒTISKĀ SLIEDE IEBŪVĒŠANAI





Diskrēta, iebūvējama uzstādīšana
Magnētiskais gaismekļu stiprinājums
Elastīga apgaismojuma konfigurācija
Drošs 48V līdzstrāvas spriegums

20. stila iebūvējamā magnētiskā sliežu sistēma ir moderns un diskrēts apgaismojuma risinājums, kas ļauj izveidot elegantas, iebūvētas apgaismojuma instalācijas griestos un sienās. Sistēma sastāv no alumīnija magnētiskajiem profiliem, kas paredzēti montāžai ģipškartona plāksnēs, kā arī saderīgiem savienotājiem, gala vāciņiem un barošanas piederumiem. Pēc apmešanas un krāsošanas ir redzama tikai šaura sprauga, kurā tiek ievietoti gaismekļi ar magnētisko stiprinājumu. Sistēma ļauj viegli pārvietot gaismekļus bez instrumentiem, nodrošinot maksimālu elastību apgaismojuma dizainā. Ir pieejami taisni profili, stūra profili (L-veida) un savienotāji, lai izveidotu sarežģītas konfigurācijas. 48V līdzstrāvas barošana nodrošina drošu darbību.

Models

	Symbol	Foto	Materiāls	Krāsa	Virsmas apdare
	TR20P-2M-B		Alumīnijs	Melns	Pulvera pārklājums
	TR20P-LH-B		Alumīnijs	Melns	Pulvera pārklājums
	TR20P-LV-B		Alumīnijs	Melns	Pulvera pārklājums

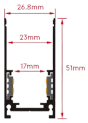
	Symbol	Foto	Materiāls	Krāsa
	TR20PF-SPLICE		Tērauds	Sudraba

VIRSMAS MONTĀŽAS MAGNĒTISKĀ SLIEDE



Viegla virsmas vai piekaramā montāža
Magnētiskais gaismekļu stiprinājums
Elastīga apgaismojuma konfigurācija
Drošs 48V līdzstrāvas spriegums

20mm virsmas montāžas magnētiskā sliežu sistēma ir moderna apgaismojuma risinājums, kas ļauj viegli uzstādīt uz griestiem un sienām vai piekarināt zem griestiem. Sistēma sastāv no alumīnija magnētiskajiem profiliem, kopā ar saderīgiem savienotājiem, gala vāciņiem un barošanas piederumiem. Pateicoties magnētiskajai stiprināšanai, iespējama ātra un bezinstrumentu gaismekļu pārvietošana, nodrošinot elastību apgaismojuma dizainā. Pieejami arī stūra L profili, T un X savienotāji, kas ļauj izveidot sarežģītas konfigurācijas. 48V līdzstrāvas barošana nodrošina drošu darbību.



Models

	Symbol	Foto	Materiāls	Krāsa	Virsmas apdare
	TR20S-2M-B		Alumīnijs	Melns	Pulvera pārklājums
	TR20S-LH-B		Alumīnijs	Melns	Pulvera pārklājums
	TR20S-LV-B		Alumīnijs	Melns	Pulvera pārklājums
	TR20S-TH-B		Alumīnijs	Melns	Pulvera pārklājums
	TR20S-XH-B		Alumīnijs	Melns	Pulvera pārklājums

	Symbol	Foto	Materiāls	Krāsa
	TR20S-SPLICE		Tērauds	Sudraba

VADOŠI MODUĻI MAGNĒTISKAJĀM SLIEDĒM



Moduļi 20mm magnētisko sliežu savienošanai un barošanai
Pieejamas dažādas konfigurācijas: taisns, stūra, T-veida, barošanas
Savietojami ar virsmas, padziļinātām un iebūvējamām sliedēm
Ļauj izveidot plašas apgaismojuma sistēmas

Vadošie moduļi 20mm magnētiskajām sliežu sistēmām. Ļauj barot un savienot sliedes dažādās konfigurācijās. Pieejamie moduļi: taisns (I), stūra (C), barošanas (F), T-veida (T) un pagarināts stūris (L), kas ļauj izveidot atzarojumus un stūrus. Savietojami ar virsmas, padziļinātām un iebūvējamām sliedēm. Darba spriegums: 48V DC.

Models

Symbol	Foto	Krāsa
 TR20-CM-PINB		Melns
 TR20-CM-C		Melns
 TR20-CM-I		Melns
 TR20-CM-L		Melns
 TR20-CM-T		Melns

PAKARAMIE MAGNĒTISKAJĀM SLIEDĒM



Pieejami elastīgi un stingri varianti
Iespējama augstuma regulēšana

Pakaramie magnētiskajām sliedēm nodrošina stabilu stiprinājumu un augstuma regulēšanas iespējas. Pieejami gan elastīgi, gan stingri varianti.

Models

Symbol	Foto	Krāsa
TR20-HL2		Sudraba
TR20-HS1		Melns
TR20-HS2		Melns

BAROŠANAS BLOKI MAGNĒTISKAJĀM SLIEDĒM 48V



Stabila un droša elektroapgāde magnētisko sliežu apgaismojuma sistēmām
Pieejami dažādas jaudas modeļi, piemēram, 100W un 200W
Iebūvēta aizsardzība pret īssavienojumiem un pārslodzi
Augsta efektivitāte >90%
Kompakts un izturīgs dizains

Barošanas bloki magnētiskajām sliedēm 48V nodrošina stabilu un drošu elektroapgādi apgaismojuma sistēmām. Savietojami ar 20mm magnētiskajām sliedēm.

Models

	Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Efektivitāte [%]
	TR20-PS-100W	100	48	2	90
	TR20-PS-200W	200	48	4	90

RGB+CCT MAGNĒTISKAIS PROŽEKTORS (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



- Zigbee 3.0 un 2.4G vadība
- RGB krāsu un CCT krāsu temperatūras regulēšana
- Magnētiskais stiprinājums
- Regulējams stara leņķis
- Savietojams ar Amazon Alexa un Google Assistant

RGB+CCT magnētiskais prožektors ar Zigbee 3.0 un 2.4G atbalstu. Ļauj regulēt gaismas krāsu (RGB palete), krāsu temperatūru (CCT - no silti baltas līdz vēsi baltai) un spilgtumu. Montējams uz magnētiskās sliedes. Vadība ar tālvadības pulti, viedtālruņa lietotni (nepieciešams Zigbee 3.0 vārteja) vai skārienpaneli. Savietojams ar Amazon Alexa un Google Assistant balss asistentiem (nepieciešams Zigbee 3.0 vārteja).

Models

	Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
	MS5-06B-ZR	48	420	2700-6500	6	6	Vidēja starojums 21 - 40°	RGB+CCT
	MS5-12B-ZR	48	1000	2700-6500	12	12	Plašā stara 41 - 80°	RGB+CCT
	MS5-25B-ZR	48	1800	2700-6500	25	25	Plašā stara 41 - 80°	RGB+CCT

CCT MAGNĒTISKAIS SLIEŽU PROŽEKTORS (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 un 2.4G vadība
CCT krāsu temperatūras regulēšana
Magnētiskais stiprinājums
Regulējams stara leņķis
Savietojams ar Amazon Alexa un Google Assistant

CCT magnētiskais prožektors ar Zigbee 3.0 un 2.4G atbalstu. Ļauj regulēt krāsu temperatūru (CCT - no silti baltas līdz vēsi baltai) un spilgtumu. Montējams uz magnētiskās sliedes. Vadība ar tālvadības pulti, viedtālruņa lietotni (nepieciešams Zigbee 3.0 vārteja) vai skārienpaneli. Savietojams ar Amazon Alexa un Google Assistant balss asistentiem (nepieciešams Zigbee 3.0 vārteja).

Models

	Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
	MS2-06B-ZR	48	520	2700-6500	6	6	Vidēja starojums 21 - 40°	Balts
	MS2-12B-ZR	48	1100	2700-6500	12	12	Plašā stara 41 - 80°	Balts
	MS2-25B-ZR	48	2000	2700-6500	25	25	Plašā stara 41 - 80°	Balts

RGB+CCT MAGNĒTISKAIS SLIEŽU PIEKARAMAIS GAISMEKLIS 9W (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 un 2.4G vadība
RGB krāsu un krāsu temperatūras regulēšana
Magnētiskais stiprinājums
Moderns, minimālistisks dizains

9W RGB+CCT magnētiskais sliežu piekaramais gaismeklis (Zigbee 3.0 + 2.4G sērija).
Moderns un stilīgs apgaismojuma risinājums. Magnētiskais stiprinājums atvieglo uzstādīšanu un regulēšanu. Gaismeklis piedāvā pilnu RGB krāsu paleti, regulējamu baltās krāsas temperatūru (CCT) no siltas (2700K) līdz aukstai (6500K) un aptumšošanas iespējas.
Vadība: tālvadības pults, mobilā lietotne (nepieciešams Zigbee 3.0 tilts), skārienpanelis, Amazon Alexa un Google Assistant balso asistenti (ja ir savienots ar Zigbee 3.0 tiltu).

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
MC5-09B-ZR	48	400	2700-6500	9	9	Vidēja starojums 21 - 40°	RGB+CCT

CCT MAGNĒTISKAIS SLIEŽU PIEKARAMAIS GAISMEKLIS 9W (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 un 2.4G vadība
Regulējama krāsu temperatūra
Magnētiskais stiprinājums
Moderns, minimālistisks dizains

CCT magnētiskais sliežu piekaramais gaismeklis 9W (Zigbee 3.0 + 2.4G). Ļauj regulēt baltās krāsas temperatūru (CCT - no 2700K līdz 6500K) un spilgtumu. Montējams uz magnētiskās sliedes. Vadība: tālvadības pults, mobilā lietotne (nepieciešams Zigbee 3.0 tilts), skārienpanelis, Amazon Alexa un Google Assistant balso asistenti (ja ir savienots ar Zigbee 3.0 tiltu).

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
MC2-09B-ZR	48	600	2700-6500	9	9	Vidēja starojums 21 - 40°	Balts

RGB+CCT MAGNĒTISKAIS SLIEŽU PROŽEKTORS (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 un 2.4G vadība
RGB krāsu un krāsu temperatūras regulēšana
Magnētiskais stiprinājums
Plats stara leņķis

RGB+CCT magnētiskais sliežu prožektors. Piedāvā pilnīgu krāsu kontroli (RGB), regulējamu baltās krāsas temperatūru (CCT - no 2700K līdz 6500K) un spilgtumu. Montējams uz magnētiskās sliedes. Vadība: tālvadības pults, mobilā lietotne (nepieciešams Zigbee 3.0 tilts), skārienpanelis, Amazon Alexa un Google Assistant balso asistenti (ja ir savienots ar Zigbee 3.0 tiltu).
Pieejamie modeļi: 12W (30cm) un 24W (60cm).

Models

	Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
	MF5-12A-ZL	48	700	2700-6500	12	12	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT
	MF5-24A-ZL	48	1350	2700-6500	24	24	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

CCT MAGNĒTISKAIS SLIEŽU PROŽEKTORS (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 un 2.4G vadība
Regulējama krāsu temperatūra
Magnētiskais stiprinājums
Plats stara leņķis

CCT magnētiskais sliežu prožektors. Ļauj regulēt baltās krāsas temperatūru (CCT - no 2700K līdz 6500K) un spilgtumu. Montējams uz magnētiskās sliedes. Vadība: tālvadības pults, mobilā lietotne (nepieciešams Zigbee 3.0 tilts), skārienpanelis, Amazon Alexa un Google Assistant balso asistenti (ja ir savienots ar Zigbee 3.0 tiltu). Pieejamie modeļi: 12W (30cm) un 24W (60cm).

Models

	Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
	MF2-12A-ZL	48	735	2700-6500	12	12	Īpaši plats stars > 80°	Balts
	MF2-24A-ZL	48	1380	2700-6500	24	24	Īpaši plats stars > 80°	Balts

RGB+CCT MAGNĒTISKAIS SLIEŽU REŽĢA PANELIS (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 un 2.4G vadība
RGB krāsu un krāsu temperatūras regulēšana
Magnētiskais stiprinājums
Moderns režģa paneļa dizains

RGB+CCT magnētiskais sliežu režģa panelis. Piedāvā pilnīgu krāsu kontroli (RGB), regulējamu baltās krāsas temperatūru (CCT - no 2700K līdz 6500K) un spilgtumu. Montējams uz magnētiskās sliedes. Vadība: tālvadības pults, mobilā lietotne (nepieciešams Zigbee 3.0 tilts), skārienpanelis, Amazon Alexa un Google Assistant balso asistenti (ja ir savienots ar Zigbee 3.0 tiltu).
Pieejamie modeļi: 6W (22cm) un 12W (43.6cm).

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
MG5-06N-ZL	48	440	2700-6500	6	6	Vidēja starojums 21 - 40°	RGB+CCT
MG5-12N-ZL	48	900	2700-6500	12	12	Vidēja starojums 21 - 40°	RGB+CCT

RGB+CCT SALOKĀMS MAGNĒTISKAIS SLIEŽU REŽĢA PANELIS (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 un 2.4G vadība
RGB krāsu un krāsu temperatūras regulēšana
Magnētiskais stiprinājums
Salokāms dizains / Regulējams stara leņķis

RGB+CCT salokāms magnētiskais sliežu režģa panelis (Zigbee 3.0 + 2.4G). Piedāvā pilnīgu krāsu kontroli (RGB), regulējamu baltās krāsas temperatūru (CCT - no 2700K līdz 6500K) un spilgtumu. Tam ir regulējams stara leņķis līdz 180° precīzai gaismas virzībai. Montējams uz magnētiskās sliedes. Vadība: tālvadības pults, mobilā lietotne (nepieciešams Zigbee 3.0 tilts), skārienpanelis, Amazon Alexa un Google Assistant balso asistenti (ja ir savienots ar Zigbee 3.0 tiltu). Pieejamie modeļi: 6W (22.4cm) un 12W (44cm).

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
MG5-06F-ZL	48	440	2700-6500	6	6	Vidēja starojums 21 - 40°	RGB+CCT
MG5-12F-ZL	48	900	2700-6500	12	12	Vidēja starojums 21 - 40°	RGB+CCT

CCT MAGNĒTISKAIS SLIEŽU REŽĢA PANELIS (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 un 2.4G vadība
Regulējama krāsu temperatūra
Magnētiskais stiprinājums
Moderns režģa paneļa dizains

CCT magnētiskais sliežu režģa panelis. Piedāvā regulējamu baltās krāsas temperatūru (CCT - no 2700K līdz 6500K) un spilgtumu. Montējams uz magnētiskās sliedes. Vadība: tālvadības pults, mobilā lietotne (nepieciešams Zigbee 3.0 tilts), skārienpanelis, Amazon Alexa un Google Assistant balso asistenti (ja ir savienots ar Zigbee 3.0 tiltu). Pieejamie modeļi: 10W (22cm) un 20W (43.6cm).

Models

	Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
	MG2-10N-ZL	48	800	2700-6500	10	10	Vidēja starojums 21 - 40°	Balts
	MG2-20N-ZL	48	1530	2700-6500	20	20	Vidēja starojums 21 - 40°	Balts

CCT SALOKĀMS MAGNĒTISKAIS SLIEŽU REŽĢA PANELIS (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 un 2.4G vadība
Regulējama krāsu temperatūra
Magnētiskais stiprinājums
Salokāms dizains / Regulējams stara leņķis

CCT salokāms magnētiskais sliežu režģa panelis (Zigbee 3.0 + 2.4G). Ļauj regulēt baltās krāsas temperatūru (CCT - no 2700K līdz 6500K) un spilgtumu. Tam ir regulējams stara leņķis līdz 180° precīzai gaismas virzībai. Montējams uz magnētiskās sliedes. Vadība: tālvadības pults, mobilā lietotne (nepieciešams Zigbee 3.0 tilts), skārienpanelis, Amazon Alexa un Google Assistant balso asistenti (ja ir savienots ar Zigbee 3.0 tiltu).
Pieejamie modeļi: 10W (22.4cm) un 20W (44cm).

Models

	Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
	MG2-10F-ZL	48	800	2700-6500	10	10	Vidēja starojums 21 - 40°	Balts
	MG2-20F-ZL	48	1530	2700-6500	20	20	Vidēja starojums 21 - 40°	Balts

Alumīnija profili

LED profili ir estēti skiun funkcionāli risinājumi LED lentu montāžai, nodrošinot aizsardzību un pareizu siltuma novadīšanu. Pateicoti esdažādām formām un izmēriem, ti eir piemēroti griestu, sienu un mēbeļu instalācijām. Pieejami iebūvējamie, virsmas un stūra varianti .

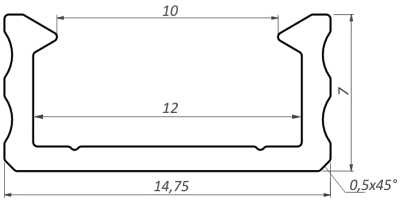


P01 - VIRSMAS MONTĒTA PROFILA



Pieejams anodēts un pulvera pārklājums
Pieejami montāžas piederumi
PVC un PMMA vāciņi
Ražots Polijā

Vispārējs virsmas montāžas profils lineāro apgaismojumu ierīču radīšanai.



Models

	Symbol	Materiāls	Krāsa	RAL	Virsmas apdare	Foto
	P01-2M-AL	Alumīnijs	Dabiska krāsa		Neapstrādāts	
	P01-2M-AN	Alumīnijs	Dabiska krāsa			
	P01-2M-W	Alumīnijs	Balts	9016	Pulvera pārklājums	
	P01-2M-BL	Alumīnijs	Melns	9005	Pulvera pārklājums	
	P01-2M-BR	Alumīnijs	Brūns	8008	Pulvera pārklājums	
	P01-2M-R	Alumīnijs	Sarkans	3020	Pulvera pārklājums	
	P01-2M-G	Alumīnijs	Zaļš	6018	Pulvera pārklājums	
	P01-2M-B	Alumīnijs	Zils	5015	Pulvera pārklājums	

	Symbol	Piederuma veids	Materiāls	Krāsa	Foto
	PZ01-SZ-GR	Beigu gabals	PP	Pelēks	
	PZ01-SZ-W	Beigu gabals	PP	Balts	
	PZ01-SZ-BL	Beigu gabals	PP	Melns	

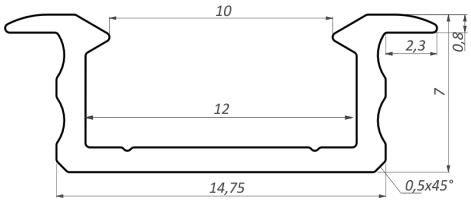
	Symbol	Piederuma veids	Materiāls	Krāsa	Foto
	PZ01-SO-W	Beigu gabals	PP	Balts	
	PZ01-SO-GR	Beigu gabals	PP	Pelēks	
	PZ01-SO-BL	Beigu gabals	PP	Melns	
	PU01	Montāžas klipsis	Alumīnijs	Dabiska krāsa	

P02 - MONTĀŽAI FRĒZĒS



Pieejams anodēts un pulvera pārklājums
PVC un PMMA pārsegi
Ražots Polijā

Izmanto plauktu, virtuves darba virsmu un vannas istabu apgaismojumam. Montāža, ielīmējot frēzētā caurumā.



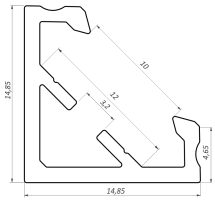
Models

	Symbol	Materiāls	Krāsa	RAL	Virsmas apdare	Foto
	P02-2M-AL	Alumīnijs	Dabiska krāsa		Neapstrādāts	
	P02-2M-AN	Alumīnijs	Dabiska krāsa			
	P02-2M-W	Alumīnijs	Balts	9016	Pulvera pārklājums	
	P02-2M-BL	Alumīnijs	Melns	9005	Pulvera pārklājums	
	P02-2M-BR	Alumīnijs	Brūns	8008	Pulvera pārklājums	
	P02-2M-R	Alumīnijs	Sarkans	3020	Pulvera pārklājums	
	P02-2M-G	Alumīnijs	Zaļš	6018	Pulvera pārklājums	
	P02-2M-B	Alumīnijs	Zils	5015	Pulvera pārklājums	

	Symbol	Piederuma veids	Materiāls	Krāsa	Foto
	PZ02-SO-W	Beigu gabals	PP	Balts	
	PZ02-SO-GR	Beigu gabals	PP	Pelēks	
	PZ02-SO-BL	Beigu gabals	PP	Melns	

P03 - STŪRA PROFIL





Pieejams anodēts un pūderkrāsots
PVC un PMMA vāki
Ražots Polijā

Stūra profils, kur gaismas virsma ir 45 grādu leņķī pret montāžas plakni. Tas lieliski darbojas divu virsmu stūros, kā arī diskretai apgaismošanai bez redzama gaismas avota. Montēts veikalu plauktos, vitrīnās utt.

Models

Symbol	Materiāls	Krāsa	RAL	Virsmas apdare	Foto
P03-2M-AL	Alumīnijs	Dabiska krāsa		Neapstrādāts	
P03-2M-AN	Alumīnijs	Dabiska krāsa			
P03-2M-W	Alumīnijs	Balts	9016	Pulvera pārklājums	
P03-2M-BL	Alumīnijs	Melns	9005	Pulvera pārklājums	
P03-2M-BR	Alumīnijs	Brūns	8008	Pulvera pārklājums	
P03-2M-R	Alumīnijs	Sarkans	3020	Pulvera pārklājums	
P03-2M-G	Alumīnijs	Zaļš	6018	Pulvera pārklājums	
P03-2M-B	Alumīnijs	Zils	5015	Pulvera pārklājums	

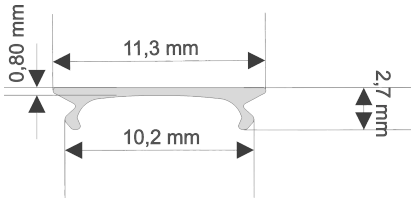
Symbol	Piederuma veids	Materiāls	Krāsa	Foto
PZ03-SZ-W	Beigu gabals	PP	Balts	
PZ03-SZ-GR	Beigu gabals	PP	Pelēks	
PZ03-SZ-BL	Beigu gabals	PP	Melns	

	Symbol	Piederuma veids	Materiāls	Krāsa	Foto
	PZ03-SO-W	Beigu gabals	PP	Balts	
	PZ03-SO-GR	Beigu gabals	PP	Pelēks	
	PZ03-SO-BL	Beigu gabals	PP	Melns	

ZEMA VĀKS

PVC un PMMA vāki
Ražots Polijā





Models

	Symbol	Piederuma veids	Materiāls	Krāsa	Efektivitāte [%]
	PK01-S-2M-T	Lampas ēnā	PVC	Caurspīdīgs	92
	PK01-S-2M-F	Lampas ēnā	PVC	Apzisis	80
	PK01-S-2M-M	Lampas ēnā	PVC	Piens	65
	PK01-SPM-2M-T	Lampas ēnā	PMMA	Caurspīdīgs	96
	PK01-SPM-2M-F	Lampas ēnā	PMMA	Apzisis	88
	PK01-SPM-2M-M	Lampas ēnā	PMMA	Piens	73

	Symbol	Piederuma veids	Materiāls	Krāsa
	PK01-SPM-2M-B	Lampas ēnā	PMMA	Melns

Barošanas avots

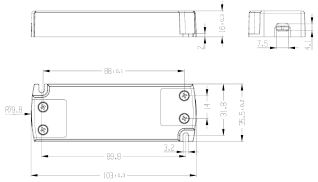
Pastāvīga sprieguma LED barošanas avoti 12V / 24V / 48V, paredzēti LED lentēm, neonam un zemsprieguma apgaismojuma sistēmām. Raksturīga augsta efekti vitāte, stabils izejas spriegums un kompakta, izturīga konstrukcija. Aprīkoti ar termisko, pārslodzes un īssavienojuma aizsardzību, ti e nodrošina drošu un ilgstošu sistēmas darbību. Pieejami IP20 versijās iekštelpām un IP67 versijās āra un mitrām vidēm.



PASTĀVĪGĀS SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS 12V/24V 15W



IP20 Projekts paredzēts izmantošanai interjerā
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Vēsināšana ar brīvas gaisa konvekcijas palīdzību
100% pilnas slodzes izdegsanas tests
5 gadu garantija
Izmēri: 103mm - 35.5mm - 16mm
Svars: 0,06kg



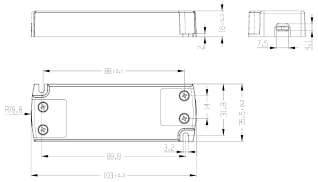
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MPV-15-12	15	12	1.25	IP20	82
MPV-15-24	15	24	0.625	IP20	82

KONSTANTAS SPRIEGUMA BAROŠANA 12V/24V 20W



IP20 paredzēts iekštelpu lietošanai
Aizsardzība: īsslēgums, pārslodzes, pārkaršanas
Dzesēšana ar brīvu gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes pārbaudes tests
5 gadu garantija
Izmēri: 103mm - 35.5mm - 16mm
Svars: 0,06kg



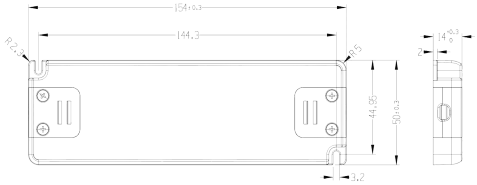
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MPV-20-12	20	12	1.67	IP20	85
MPV-20-24	20	24	0.833	IP20	85

KONSTANTA SPRIEGUMA BAROŠANA 12V/24V 30W PFC



IP20 Projektēts izmantošanai telpās
Aizsardzība: īsslēgums, pārslogojums, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvu gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes tests
5 gadu garantija
Izmēri: 154mm - 50mm - 14mm
Svars: 0,11kg



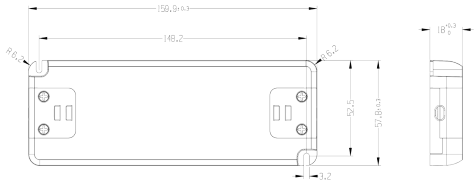
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MPV-30-12	30	12	2.5	IP20	86
MPV-30-24	30	24	1.25	IP20	86

KONSTANTA SPRIEGUMA BAROŠANAS BLOKS 12V/24V 60W PFC



IP20 paredzēts lietošanai telpās
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvo gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes dedzināšanas tests
5 gadu garantija
Izmēri: 160mm - 58mm - 18mm
Svars: 0,2kg

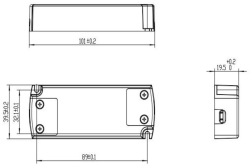


Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MPV-60-12	60	12	5	IP20	87
MPV-60-24	60	24	2.5	IP20	87

KONSTANTA SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS 12V / 24V 15W





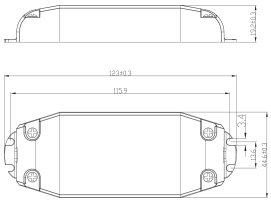
IP20 ir paredzēts lietošanai telpās
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Vēsīšana ar brīvas gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes dedzināšanas tests
5 gadu garantija
Izmēri: 101mm - 40mm - 20mm
Svars: 0,06kg

Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MVL-15-12	15	12	1.25	IP20	83
MVL-15-24	15	24	0.625	IP20	83

PASTĀVĪGA SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS 12V/24V 30W PFC





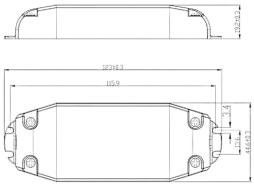
IP20 Tiek izmantots iekštelpās
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Vēdināšana ar brīvu gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes degšanas tests
5 gadu garantija
Izmēri: 123mm - 45mm - 19mm
Svars: 0,11kg

Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MVL-30-12	30	12	2.5	IP20	86
MVL-30-24	30	24	1.25	IP20	86

PASTĀVĪGĀ SPRIEGUMA BAROŠANAS BLOKS 12V/24V 40W PFC





IP20 Izstrādāts lietošanai iekš telpās
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvas gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes degšanas tests
5 gadi garantija
Izmēri: 123mm - 45mm - 19mm
Svars: 0.09kg

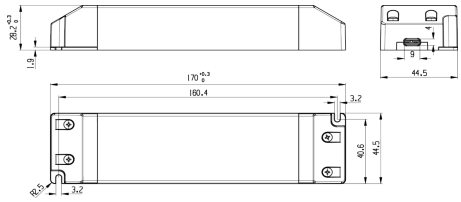
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MVL-40-12	40	12	3.33	IP20	85
MVL-40-24	40	24	1.67	IP20	85

PASTĀVĪGĀ SPRIEGUMA BAROŠANAS BLOKS 12V/24V 60W PFC



IP20 Izstrādāts lietošanai iekš telpās
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvas gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes degšanas tests
5 gadi garantija
Izmēri: 170mm - 45mm - 28mm
Svars: 0,22kg



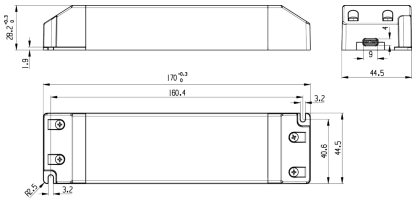
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MVL-60-12	60	12	5	IP20	87
MVL-60-24	60	24	2.5	IP20	87

PASTĀVĪGAS SPRIEGUMA BAROŠANA 12V/24V 75W PFC



IP20 izstrādāts iekštelpu lietošanai
Aizsardzība: īsslēgums, pārslodze, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvu gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes testa izmēģinājums
5 gadu garantija
Izmēri: 170mm - 45mm - 28mm
Svars: 0.22 kg



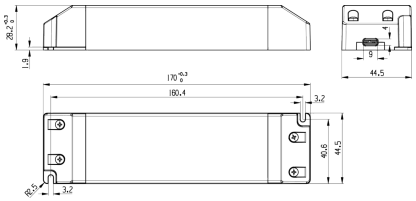
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MVL-75-12	75	12	6.25	IP20	86
MVL-75-24	75	24	3.12	IP20	86

PASTĀVĀ SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS 12V/24V 100W PFC



IP20 ir paredzēts izmantošanai telpās
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Vēsīšana ar brīvu gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes dedzināšanas tests
5 gadu garantija
Izmēri: 170mm - 45mm - 28mm
Svars: 0,25kg

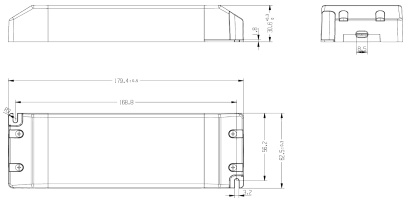


Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MVL-100-12	100	12	8.33	IP20	90
MVL-100-24	100	24	4.17	IP20	90

KONSTANTAS SPRIEGUMA BAROŠANAS BLOKS 12V/24V 150W PFC





IP20 paredzēts lietošanai telpās
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvu gaisa konvekciju
100% pilna slodzes degšanas tests
5 gadu garantija
Izmēri: 180mm - 63mm - 31mm
Svars: 0,42kg

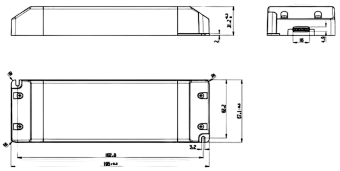
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MVL-150-12	132	12	11	IP20	92
MVL-150-24	150	24	6.25	IP20	92

KONSTANTAS SPRIEGUMA BAROŠANAS BLOKS 12V/24V 200W PFC



IP20 paredzēts lietošanai telpās
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvu gaisa konvekciju
100% pilna slodzes degšanas tests
5 gadu garantija
Izmēri: 195mm - 67mm - 31mm
Svars: 0,44kg



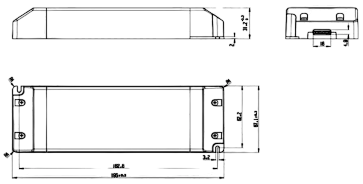
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MVL-200-12	180	12	15	IP20	92
MVL-200-24	200	24	8.33	IP20	92

KONSTANTAS SPRIEGUMA BAROŠANAS BLOKS 12V/24V 216W/250W PFC



IP20 paredzēts lietošanai telpās
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvu gaisa konvekciju
100% pilna slodzes degšanas tests
5 gadu garantija
Izmēri: 195mm - 67mm - 31mm
Svars: 0,46kg



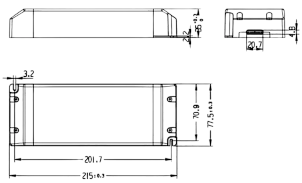
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MVL-250-12	216	12	18	IP20	92
MVL-250-24	250	24	10.4	IP20	92

KONSTANTAS SPRIEGUMA BAROŠANAS BLOKS 12V/24V 260W/320W PFC



IP20 paredzēts lietošanai telpās
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvu gaisa konvekciju
100% pilna slodzes degšanas tests
5 gadu garantija
Izmēri: 215mm - 77mm - 35mm
Svars: 0,72kg



Models

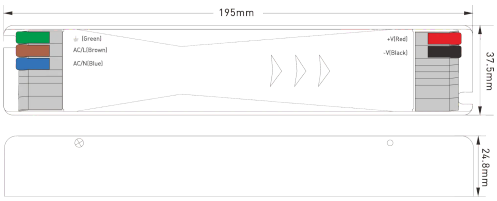
Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MVL-320-12	260	12	21.7	IP20	94
MVL-320-24	320	24	13.3	IP20	94

12/24 VDC 60W PFC BAROŠANAS AVOTS AR 3 PAKĀPJU APTUMŠOŠANAS FUNKCIJU



- 3 pakāpju aptumšošana: 15% / 50% / 100%
- Atceras pēdējo spilgtuma līmeni
- Darbojas ar standarta gaismas slēdzi
- Aptumšošana caur PWM – saderīga ar COB un SMD LED
- Augsts jaudas koeficients PF > 0.9
- Ātra palaišana – bez aiztures
- 5 gadu garantija

12/24 VDC 60W PFC barošanas avots ar 3 pakāpju aptumšošanas funkciju ļauj pielāgot spilgtumu, izmantojot standarta gaismas slēdzi. Spilgtumu var mainīt, ātri pārslēdzot slēdzi starp 15%, 50% un 100%. Ierīce atceras pēdējo iestatīto spilgtuma līmeni un automātiski to atjauno nākamajā ieslēgšanas reizē.

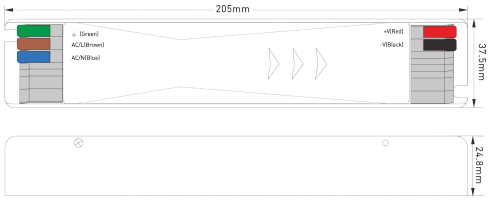


Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MSD-60-12	60	12	5	IP20	90
MSD-60-24	60	24	2.5	IP20	90

12/24 VDC 100W PFC BAROŠANAS AVOTS AR 3 PAKĀPJU APTUMŠOŠANAS FUNKCIJU





3 pakāpju aptumšošana: 15% / 50% / 100%
Atceras pēdējo spilgtuma līmeni
Darbojas ar standarta gaismas slēdzi
Aptumšošana caur PWM – saderīga ar COB un SMD LED
Augsts jaudas koeficients PF > 0.9
Ātra palaišana – bez aiztures
5 gadu garantija

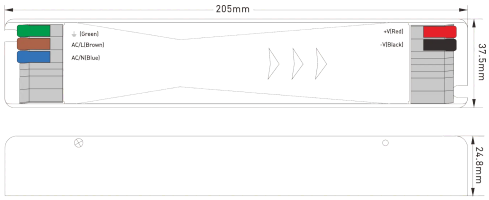
12/24 VDC 100W PFC barošanas avots ar 3 pakāpju aptumšošanas funkciju ļauj pielāgot spilgtumu, izmantojot standarta gaismas slēdzi. Spilgtumu var mainīt, ātri pārslēdzot slēdzi starp 15%, 50% un 100%. Ierīce atceras pēdējo iestatīto spilgtuma līmeni un automātiski to atjauno nākamajā ieslēgšanas reizē.

Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MSD-100-12	100	12	8.5	IP20	90
MSD-100-24	100	24	4.2	IP20	90

12/24 VDC 150W PFC BAROŠANAS AVOTS AR 3 PAKĀPJU APTUMŠOŠANAS FUNKCIJU





3 pakāpju aptumšošana: 15% / 50% / 100%
Atceras pēdējo spilgtuma līmeni
Darbojas ar standarta gaismas slēdzi
Aptumšošana caur PWM – saderīga ar COB un SMD LED
Augsts jaudas koeficients PF > 0.9
Ātra palaišana – bez aiztures
5 gadu garantija

12/24 VDC 150W PFC barošanas avots ar 3 pakāpju aptumšošanas funkciju ļauj pielāgot spilgtumu, izmantojot standarta gaismas slēdzi. Spilgtumu var mainīt, ātri pārslēdzot slēdzi starp 15%, 50% un 100%. Ierīce atceras pēdējo iestatīto spilgtuma līmeni un automātiski to atjauno nākamajā ieslēgšanas reizē.

Models

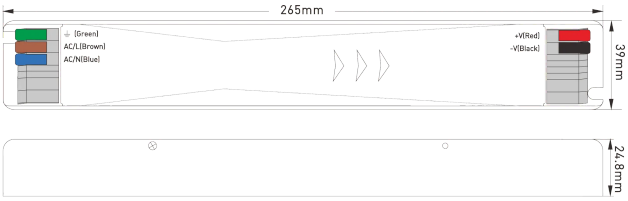
Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MSD-150-12	150	12	12.5	IP20	90
MSD-150-24	150	24	6	IP20	90

12/24 VDC 200W PFC BAROŠANAS AVOTS AR 3 PAKĀPJU APTUMŠOŠANAS FUNKCIJU



- 3 pakāpju aptumšošana: 15% / 50% / 100%
- Atceras pēdējo spilgtuma līmeni
- Darbojas ar standarta gaismas slēdzi
- Aptumšošana caur PWM – saderīga ar COB un SMD LED
- Augsts jaudas koeficients PF > 0.9
- Ātra palaišana – bez aiztures
- 5 gadu garantija

12/24 VDC 200W PFC barošanas avots ar 3 pakāpju aptumšošanas funkciju ļauj pielāgot spilgtumu, izmantojot standarta gaismas slēdzi. Spilgtumu var mainīt, ātri pārslēdzot slēdzi starp 15%, 50% un 100%. Ierīce atceras pēdējo iestatīto spilgtuma līmeni un automātiski to atjauno nākamajā ieslēgšanas reizē.



Models

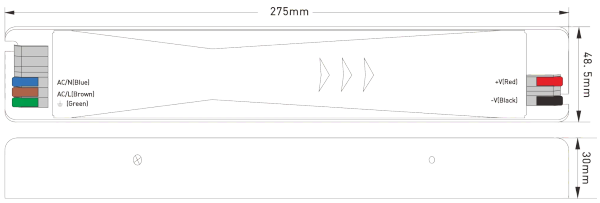
Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MSD-200-12	200	12	16.6	IP20	90
MSD-200-24	200	24	8	IP20	90

12/24 VDC 250W PFC BAROŠANAS AVOTS AR 3 PAKĀPJU APTUMŠOŠANAS FUNKCIJU



- 3 pakāpju aptumšošana: 15% / 50% / 100%
- Atceras pēdējo spilgtuma līmeni
- Darbojas ar standarta gaismas slēdzi
- Aptumšošana caur PWM – saderīga ar COB un SMD LED
- Augsts jaudas koeficients PF > 0.9
- Ātra palaišana – bez aiztures
- 5 gadu garantija

12/24 VDC 250W PFC barošanas avots ar 3 pakāpju aptumšošanas funkciju ļauj pielāgot spilgtumu, izmantojot standarta gaismas slēdzi. Spilgtumu var mainīt, ātri pārslēdzot slēdzi starp 15%, 50% un 100%. Ierīce atceras pēdējo iestatīto spilgtuma līmeni un automātiski to atjauno nākamajā ieslēgšanas reizē.



Models

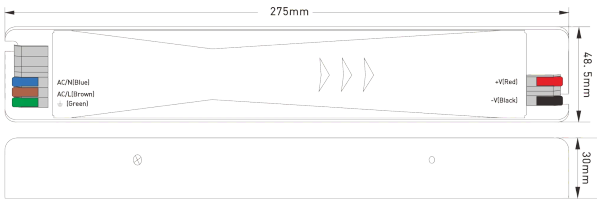
Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MSD-250-12	250	12	20.8	IP20	90
MSD-250-24	250	24	10.4	IP20	90

12/24 VDC 300W PFC BAROŠANAS AVOTS AR 3 PAKĀPJU APTUMŠOŠANAS FUNKCIJU



- 3 pakāpju aptumšošana: 15% / 50% / 100%
- Atceras pēdējo spilgtuma līmeni
- Darbojas ar standarta gaismas slēdzi
- Aptumšošana caur PWM – saderīga ar COB un SMD LED
- Augsts jaudas koeficients PF > 0.9
- Ātra palaišana – bez aiztures
- 5 gadu garantija

12/24 VDC 300W PFC barošanas avots ar 3 pakāpju aptumšošanas funkciju ļauj pielāgot spilgtumu, izmantojot standarta gaismas slēdzi. Spilgtumu var mainīt, ātri pārslēdzot slēdzi starp 15%, 50% un 100%. Ierīce atceras pēdējo iestatīto spilgtuma līmeni un automātiski to atjauno nākamajā ieslēgšanas reizē.



Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MSD-300-12	300	12	25	IP20	90
MSD-300-24	300	24	12.5	IP20	90

BAROŠANAS AVOTS DALI/PUSH DIM 24V 60W IP67 PFC



Ultra plāns lineārs barošanas avots, DALI-2 / PUSH DIMMING
Aizsardzības: īssavienojums, pārstrāva, pārspriegums, pārkaršana
Vai arī ar brīvā gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīvā PFC funkcija, PF > 0,96
Ūdensizturīgs IP67, piemērots lietošanai iekštelpās un ārpus tām
5 gadu garantija
Izmēri: 303mm - 35mm - 18mm
Svars: 0,430kg



Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MDL-60-24	60	24	2.5	IP67	89

BAROŠANAS DALI/PUSH DIM 24V 100W IP67 PFC



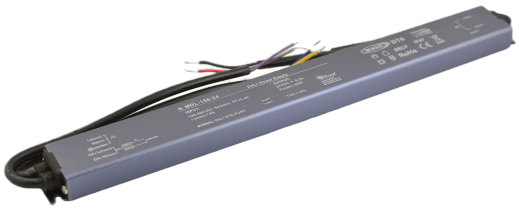
Ultra plāna lineārā barošanas avota, DALI-2 / PUSH DIMMING
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārspriegums, pārkaršana
Dzesēšana ar brīva gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīvā PFC funkcija, PF > 0.96
IP67 ūdens izturības vērtējums, piemērots lietošanai iekštelpās un ārtelpās
5 gadu garantija
Izmēri: 343mm - 35mm - 18mm
Svars: 0.465kg



Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MDL-100-24	100	24	4.17	IP67	93

BAROŠANAS DALI/PUSH DIM 24V 150W IP67 PFC



Ultra plāna lineāra izmēra, DALI-2 / PUSH DIMMING
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārspriegums, pārkaršana
Veselšanas ar brīva gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīvā PFC funkcija, PF > 0.96
IP67 ūdensizturības klase, piemērota lietošanai iekštelpās un ārtelpās
Garantija 5 gadi
Izmēri: 343mm - 35mm - 18mm
Svars: 0.465kg



Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MDL-150-24	150	24	6.25	IP67	93

BAROŠANAS AVOTS DALI/PUSH DIM 24V 200W IP67 PFC



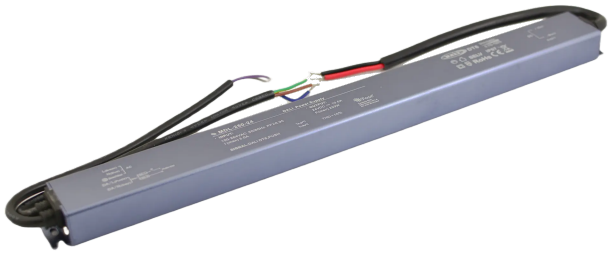
Ultraplāns lineārais izmērs, DALI-2 / PUSH DIMMING
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārspriegums, pārkaršana
Atvērtā gaisa konvekcijas dzesēšana
Iebūvēta aktīvā PFC funkcija, PF > 0,96
IP67 ūdensizturīgs vērtējums, piemērots lietošanai telpās un ārtelpās
Garantija 5 gadi
Izmēri: 363mm - 36mm - 22.7mm
Svars: 0.670kg



Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MDL-200-24	200	24	8.34	IP67	93

BAROŠANAS AVOTS DALI/PUSH DIM 24V 250W IP67 PFC



Īpaši plāna līnijveida strāvas avots, DALI-2 / PUSH DIMMING
Aizsardzība: īssavienojums, pārsprūds, pārspriegums, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvu gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīvā PFC funkcija, PF > 0.96
IP67 mitruma aizsardzība, piemēroti lietošanai gan iekštelpās, gan ārā
5 gadu garantija
Izmēri: 363mm - 36mm - 22.7mm
Svars: 0.670kg



Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MDL-250-24	250	24	10.42	IP67	93

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





Ultra plāns lineārs DALI-2 DT6/DT8 barošanas avots ar spilgtuma (DIM) un krāsu temperatūras (CCT) vadību vienā DALI adresē
Atbalsta DALI-2 un PUSH DIM/CCT – ļauj regulēt spilgtumu un krāsu temperatūru ar momenta slēdžiem
Regulēšanas diapazons 0,1–100% (bez mirgošanas, saskaņā ar IEEE 1789)
Pastāvīga izejas jauda – saglabā to pašu spilgtumu, mainot krāsu temperatūru
Divi neatkarīgi SELV (CV) kanāli divkanālu CCT LED lentēm
Aizsardzības: īssavienojums, pārslodze, pārspriegums, pārkaršana (automātiska atjaunošana)
Augsta efektivitāte > 88%, PF > 0,96, THD < 10%
Dzesēšana ar brīvu gaisa konvekciju
IP67 aizsardzības klase – piemērota lietošanai iekštelpās un ārpus tām
5 gadu garantija
Izmēri: 287mm - 35mm - 18mm
Svars: 0.43kg

Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MDL2-60-24	60	24	2.5	IP67	89

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





Ultra plāns lineārs DALI-2 DT6/DT8 barošanas avots ar spilgtuma (DIM) un krāsu temperatūras (CCT) vadību vienā DALI adresē
Atbalsta DALI-2 un PUSH DIM/CCT – ļauj regulēt spilgtumu un krāsu temperatūru ar momenta slēdžiem
Regulēšanas diapazons 0,1–100% (bez mirgošanas, saskaņā ar IEEE 1789)
Pastāvīga izejas jauda – saglabā to pašu spilgtumu, mainot krāsu temperatūru
Divi neatkarīgi SELV (CV) kanāli divkanālu CCT LED lentēm
Aizsardzības: īssavienojums, pārslodze, pārspriegums, pārkaršana (automātiska atjaunošana)
Augsta efektivitāte > 93%, PF > 0,96, THD < 10%
Dzesēšana ar brīvu gaisa konvekciju
IP67 aizsardzības klase – piemērota lietošanai iekštelpās un ārpus tām
5 gadu garantija
Izmēri: 317mm - 35mm - 18mm
Svars: 0.47kg

Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MDL2-100-24	100	24	4.17	IP67	93

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





Ultra plāns lineārs DALI-2 DT6/DT8 barošanas avots ar spilgtuma (DIM) un krāsu temperatūras (CCT) vadību vienā DALI adresē
Atbalsta DALI-2 un PUSH DIM/CCT – ļauj regulēt spilgtumu un krāsu temperatūru ar momenta slēdžiem
Regulēšanas diapazons 0,1–100% (bez mirgošanas, saskaņā ar IEEE 1789)
Pastāvīga izejas jauda – saglabā to pašu spilgtumu, mainot krāsu temperatūru
Divi neatkarīgi SELV (CV) kanāli divkanālu CCT LED lentēm
Aizsardzības: īssavienojums, pārslodze, pārspriegums, pārkaršana (automātiska atjaunošana)
Augsta efektivitāte > 93%, PF > 0,96, THD < 10%
Dzesēšana ar brīvu gaisa konvekciju
IP67 aizsardzības klase – piemērota lietošanai iekštelpās un ārpus tām
5 gadu garantija
Izmēri: 317mm - 35mm - 18mm
Svars: 0.47kg

Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MDL2-150-24	150	24	6.25	IP67	93

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





Ultra plāns lineārs DALI-2 DT6/DT8 barošanas avots ar spilgtuma (DIM) un krāsu temperatūras (CCT) vadību vienā DALI adresē
Atbalsta DALI-2 un PUSH DIM/CCT – ļauj regulēt spilgtumu un krāsu temperatūru ar momenta slēdžiem
Regulēšanas diapazons 0,1–100% (bez mirgošanas, saskaņā ar IEEE 1789)
Pastāvīga izejas jauda – saglabā to pašu spilgtumu, mainot krāsu temperatūru
Divi neatkarīgi SELV (CV) kanāli divkanālu CCT LED lentēm
Aizsardzības: īssavienojums, pārslodze, pārspriegums, pārkaršana (automātiska atjaunošana)
Augsta efektivitāte > 93%, PF > 0,96, THD < 10%
Dzesēšana ar brīvu gaisa konvekciju
IP67 aizsardzības klase – piemērota lietošanai iekštelpās un ārpus tām
5 gadu garantija
Izmēri: 372mm - 36mm - 22.6mm
Svars: 0.68kg

Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MDL2-200-24	200	24	8.34	IP67	93

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





Ultra plāns lineārs DALI-2 DT6/DT8 barošanas avots ar spilgtuma (DIM) un krāsu temperatūras (CCT) vadību vienā DALI adresē
Atbalsta DALI-2 un PUSH DIM/CCT – ļauj regulēt spilgtumu un krāsu temperatūru ar momenta slēdžiem
Regulēšanas diapazons 0,1–100% (bez mirgošanas, saskaņā ar IEEE 1789)
Pastāvīga izejas jauda – saglabā to pašu spilgtumu, mainot krāsu temperatūru
Divi neatkarīgi SELV (CV) kanāli divkanālu CCT LED lentēm
Aizsardzības: īssavienojums, pārslodze, pārspriegums, pārkaršana (automātiska atjaunošana)
Augsta efektivitāte > 93%, PF > 0,96, THD < 10%
Dzesēšana ar brīvu gaisa konvekciju
IP67 aizsardzības klase – piemērota lietošanai iekštelpās un ārpus tām
5 gadu garantija
Izmēri: 372mm - 36mm - 22.6mm
Svars: 0.68kg

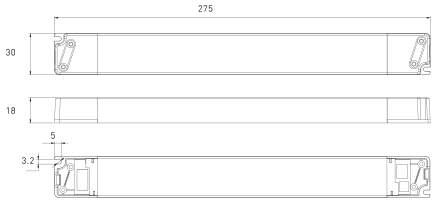
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MDL2-250-24	250	24	10.42	IP67	93

KONSTANTS SPRIEGUMS LINEĀRA BAROŠANAS BLOKS PFC IP20 12V/24V 60W



Īpaši plāns lineārs barošanas avots, platums tikai 30 mm, piemērots uzstādīšanai ļoti mazā telpā
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārspriegums, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvu gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīva PFC funkcija, PF > 0.95
5 gadu garantija
Izmēri: 300mm - 30mm - 18mm
Svars: 0.240kg



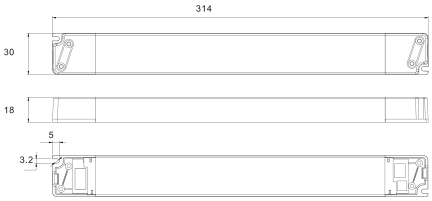
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MLA-60-12	60	12	5	IP20	93
MLA-60-24	60	24	2.5	IP20	93

KONSTANTA SPRIEGUMA LINEĀRAIS BAROŠANAS BLOKS PFC IP20 12V/24V 100W



Ultra plānas lineāras izmērs, platums tikai 30mm, piemērots uzstādīšanai ultra mazā telpā
Aizsardzības: īssavienojums, pārlāde, pārspriegums, pārkaršana
Vēsīšana ar brīvas gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīvā PFC funkcija, PF > 0.95
Garantija 5 gadi
Izmēri: 314mm - 30mm - 18mm
Svars: 0.275kg



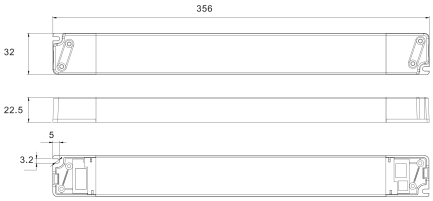
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MLA-100-12	100	12	8.3	IP20	93
MLA-100-24	100	24	4.17	IP20	93

KONSTANTA SPRIEGUMA LINEĀRI BAROŠANAS BLOKS PFC IP20 12V/24V 150W



Ultra plānas līnijveida izmēra, platums tikai 32mm, piemērots īpaši maza izmēra uzstādīšanai
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodzes, pārspriegums, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvas gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīvā PFC funkcija, PF > 0.95
Garantija 5 gadi
Izmēri: 356mm - 32mm - 22.5mm
Svars: 0.460kg



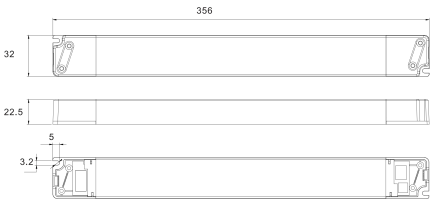
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MLA-150-12	150	12	12.5	IP20	93
MLA-150-24	150	24	6.25	IP20	93

KONSTANTA SPRIEGUMA LINEĀRĀ BAROŠANAS AVOTS PFC IP20 12V/24V 200W



Ultra plānas lineāras barošanas iekārtas, platums tikai 32mm, piemērots uzstādīšanai ļoti mazā telpā
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārspriegums, pārkaršana
Veselības aizsardzība ar brīvu gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīva PFC funkcija, PF > 0.95
5 gadu garantija
Izmēri: 356mm - 32mm - 22.5mm
Svars: 0.460kg



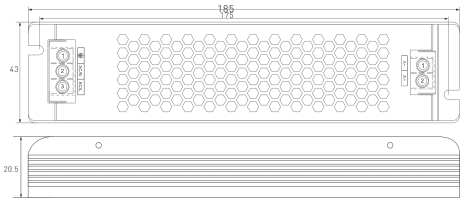
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MLA-200-12	200	12	16.7	IP20	93
MLA-200-24	200	24	8.3	IP20	93

KONSTANTA SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS PFC 12V/24V 100W



Aizsardzība: īssavienojums, pārlāde, pārspriegums, pārkaršana
Vēsināšana ar brīva gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīvā PFC funkcija, PF > 0.95
5 gadu garantija
Izmēri: 185mm - 43mm - 21mm
Svars: 0.260kg

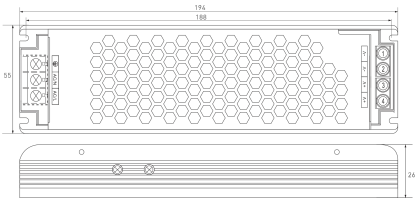


Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MPCF-100-12	100	12	8.5	IP20	91
MPCF-100-24	100	24	4.2	IP20	91

KONSTANTA SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS PFC 12V/24V 250W



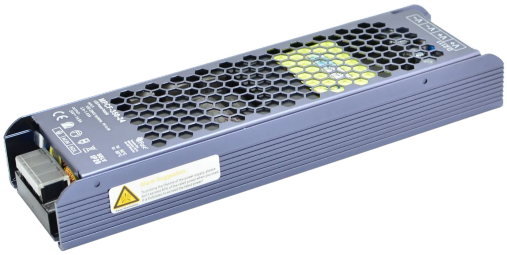


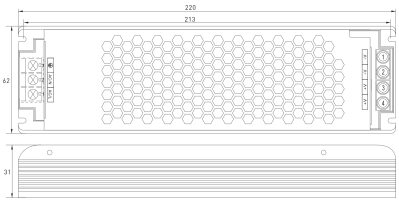
Aizsarglīdzekļi: īssavienojuma, pārmērīgas strāvas, pārsprieguma, pārkaršanas
Vēdināšana ar brīvi plūstoša gaisa
Iebūvēta aktīvā PFC funkcija, PF > 0.95
Garantija 5 gadi
Izmēri: 194mm - 55mm - 26mm
Svars: 0.530kg

Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MPCF-250-12	250	12	20.8	IP20	93
MPCF-250-24	250	24	10.4	IP20	93

PASTĀVĪGI SPRIEGUMA BAROŠANAS BLOKS PFC 12V/24V 350W





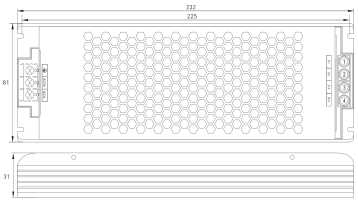
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārspriegums, pārkaršana
Vēsīšana ar brīva gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīva PFC funkcija, PF > 0.95
5 gadu garantija
Izmēri: 220mm - 62mm - 31mm
Svars: 0.635kg

Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MPCF-350-12	350	12	29.2	IP20	93
MPCF-350-24	350	24	14.6	IP20	93

KONSTANTĒTA SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS PFC 12V/24V 500W





Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārspriegums, pārkaršana
Vēsīšana ar brīva gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīva PFC funkcija, PF > 0.95
5 gadu garantija
Izmēri: 232mm - 81mm - 31mm
Svars: 0.900kg

Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MPCF-500-12	500	12	41.7	IP20	93
MPCF-500-24	500	24	20.8	IP20	93

KONSTANTES SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS 12V/24V 30W



Projektēts lietošanai telpās
Aizsardzība: Īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvo gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes testēšana
24 mēnešu garantija
Izmēri: 94mm - 25mm - 20mm
svars: 0.05kg



Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Efektivitāte [%]
MPC-30-12	30	12	2.5	85
MPC-30-24	30	24	1.25	86

KONSTANTA SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS 12V/24V 60W



Izstrādāts iekštelpām
Aizsardzība: īssavienojuma, pārslodzes, pārkaršanas
Veselībai nekaitīga gaisa konvekcija
100% pilnas slodzes degšanas tests
Garantija 24 mēneši
Izmēri: 222mm - 19.5mm - 18mm
Svars: 0.09kg



Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Efektivitāte [%]
MPC-60-12	60	12	5	86
MPC-60-24	60	24	2.5	89

KONSTANTĀS SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS 12V/24V 100W



Projektēts lietošanai telpās
Aizsardzība: Īssavienojums, Pārslodze, Pārkaršana
Vēsīšana ar brīva gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes izturības tests
Garantija 24 mēneši
Izmēri: 217mm - 27mm - 23mm
Svars: 0.2kg



Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Efektivitāte [%]
MPC-100-12	100	12	8.3	87
MPC-100-24	100	24	4.2	88

KONSTANTA SPRIEGUMA BAROŠANAS BLOKS 12V/24V 150W



Projektēts lietošanai telpās
Aizsardzība: Īssavienojums, Pārslodze, Pārkaršana
Dzesēšana ar brīvu gaisa konvekciju
100% pilna slodzes tests
Garantija 24 mēneši
Izmēri: 217mm - 27mm - 23mm
Svars: 0.2kg



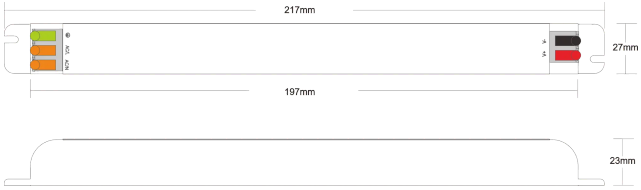
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Efektivitāte [%]
MPC-150-12	150	12	12.5	88
MPC-150-24	150	24	6.25	88

KONSTANTA SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS 12V/24V 200W



Projektēts lietošanai telpās
Aizsardzība: Īssavienojums, Pārslodze, Pārkaršana
Atvēšana ar brīva gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes izgāšanas tests
Garantija 24 mēneši
Izmēri: 217mm - 27mm - 23mm
Svars: 0.2kg



Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Efektivitāte [%]
MPC-200-12	200	12	16.7	92
MPC-200-24	200	24	8.3	92

KONSTANTA SPRIEGUMA BAROŠANA 12V/24V 250W



Projektēts izmantošanai telpās
Aizsardzība: Īsslēgums, Pārslodze, Pārkaršana
100% pilnas slodzes tests
Garantija 24 mēneši
Izmēri: 292mm - 31.3mm - 22.6mm
Svars: 0,33kg



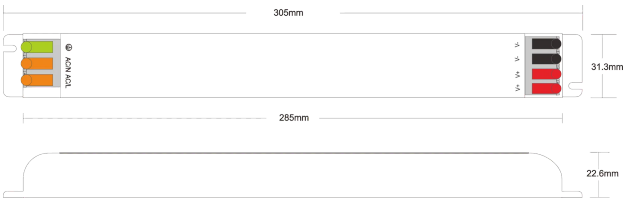
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Efektivitāte [%]
MPC-250-12	250	12	21	92
MPC-250-24	250	24	10.4	92

KONSTANTA SPRIEGUMA BAROŠANA 12V/24V 300W



Projektēts izmantošanai telpās
Aizsardzība: Īsslēgums, Pārslodze, Pārkaršana
100% pilnas slodzes tests
Garantija 24 mēneši
Izmēri: 305mm - 31.3mm - 22.6mm
Svars: 0,4kg



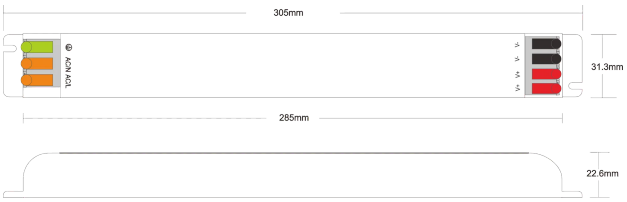
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Efektivitāte [%]
MPC-300-12	300	12	25	93
MPC-300-24	300	24	12.5	94

KONSTANTA SPRIEGUMA BAROŠANA 12V/24V 350W



Projektēts izmantošanai telpās
Aizsardzība: Īsslēgums, Pārslodze, Pārkaršana
100% pilnas slodzes tests
Garantija 24 mēneši
Izmēri: 305mm - 31.3mm - 22.6mm
Svars: 0,4kg

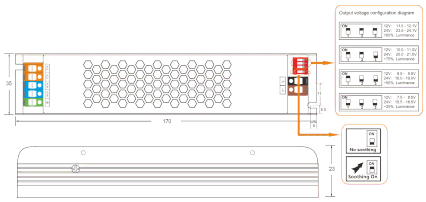


Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Efektivitāte [%]
MPC-350-24	350	24	14.6	94

KONFIGURĒJAMS PASTĀVĪGĀS SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS 12V/24V 60W





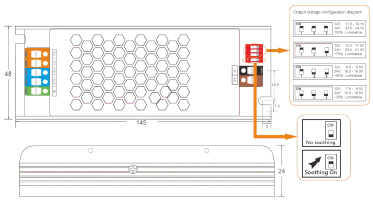
Projektēts lietošanai telpās
Maiga starta režīms, ar četriem dimmeriem
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Vēsīšana ar brīvas gaisa konvekcijas metodi
100% pilnas slodzes tests
24 mēnešu garantija
Izmēri: 170mm - 35mm - 23mm
Svars: 0,13kg

Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Efektivitāte [%]
MPCS-60-12	60	12	5	87
MPCS-60-24	60	24	2.5	89

KONFIGURĒJAMS PASTĀVĪGĀS SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS 12V/24V 100W





- Projektēts lietošanai telpās
- Mīkstās starta režīms, ar četrām dimmēšanas iestatījumiem
- Aizsardzība: īssavienojums, pārslogs, pārkaršana
- Dzesēšana ar brīvu gaisa konvekciju
- 100% pilnas slodzes tests
- Garantija 24 mēneši
- Izmēri: 145mm - 48mm - 24mm
- Svars: 0,18kg

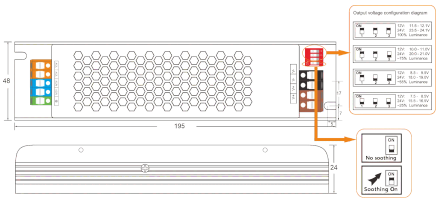
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Efektivitāte [%]
MPCS-100-12	100	12	8.5	87
MPCS-100-24	100	24	4.2	89

KONFIGURĒJAMS PASTĀVĪGAS SPRIEGUMA AVOTS 12V/24V 150W



Veidots lietošanai telpās
Mīksto startu režīms, ar četriem krāsas intensitātes režīmiem
Aizsardzība: Īssavienojums, Pārslodze, Pārkaršana
Veselības aprūpe ar brīvu gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes tests
Garantija 24 mēneši
Izmēri: 195mm - 48mm - 24mm
Svars: 0,35kg



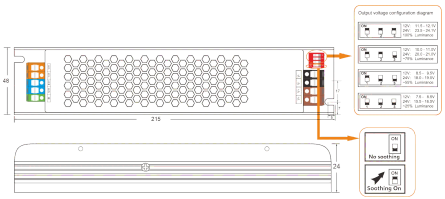
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Efektivitāte [%]
MPCS-150-12	150	12	12.5	87
MPCS-150-24	150	24	6.3	89

PASTĀVĪGAS SPRIEGUMA BAROŠANAS BLOKS 12V/24V 200W KONFIGURĒJAMS



Projektēts lietošanai telpās
Mīksta starta režīms, ar četriem dimmera režīmiem
Aizsardzība: Īssavienojums, Pārslodze, Pārkaršana
Veselību nodrošina brīvas gaisa konvekcija
100% pilnas slodzes degšanas tests
Garantija 24 mēneši
Izmēri: 215mm - 48mm - 24mm
Svars: 0,315kg

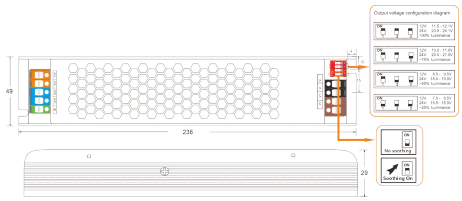


Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Efektivitāte [%]
MPCS-200-12	200	12	16.7	87
MPCS-200-24	200	24	8.5	89

PASTĀVĪGĀS SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS 12V/24V 300W KONFIGURĒJAMS





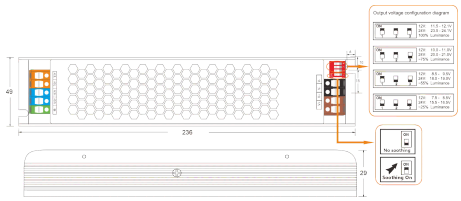
- Projektēts lietošanai telpās
- Mīkstā starta režīms, ar četriem dimmera iestatījumiem
- Aizsardzības: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
- Dzesēšana ar brīva gaisa konvekciju
- 100% pilnas slodzes tests
- Garantija 24 mēneši
- Izmēri: 236mm - 49mm - 29mm
- Svars: 0,480kg

Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Efektivitāte [%]
MPCS-300-12	300	12	25	88
MPCS-300-24	300	24	12.5	90

PASTĀVĪGĀS SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS 12V/24V 400W KONFIGURĒJAMS





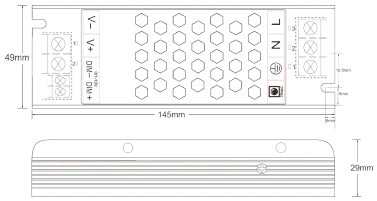
- Projektēts lietošanai telpās
- Mīkstā starta režīms, ar četriem dimmera iestatījumiem
- Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
- Vēsināšana ar brīvā gaisa konvekciju
- 100% pilnas slodzes testēšana
- Garantija 24 mēneši
- Izmēri: 236mm - 49mm - 29mm
- Svars: 0,480kg

Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Efektivitāte [%]
MPCS-400-12	400	12	33.4	92
MPCS-400-24	400	24	16.7	93

KONSTANTES SPRIEGUMA BAROŠANA 12V/24V 60W REGULĒJAMS TRIAC, 0/1-10V





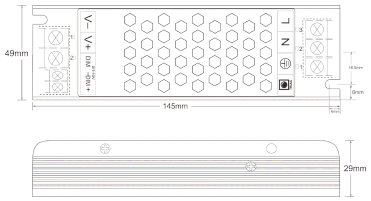
Projektēts lietošanai telpās
Vadības signāls 0/1-10V vai TRIACK dimmeris
Aizsardzība: Īssavienojums, Pārslodze, Pārkaršana
Vēsīšana ar brīvas gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes testēšana
Garantija 24 mēneši
Izmēri: 145mm - 49mm - 29mm
Svars: 0,19kg

Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Efektivitāte [%]
MPC-60-12-D	60	12	5	84
MPC-60-24-D	60	24	2.5	86

KONSTANTES SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS 12V/24V 100W DIMMABLE TRIAC, 0/1-10V





Projektēts lietošanai telpās
Vadīts ar 0/1-10V signālu vai TRIACK dimmeri
Aizsardzība: Īssavienojums, Pārslodze, Pārkaršana
Vēsināšana ar brīvu gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes tests
Garantija 24 mēneši
Izmēri: 145mm - 49mm - 29mm
Svars: 0,25kg

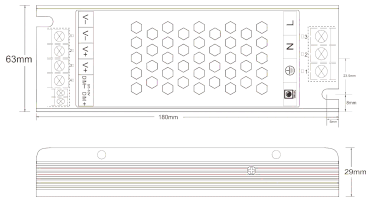
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Efektivitāte [%]
MPC-100-12-D	100	12	8.3	84
MPC-100-24-D	100	24	4.2	86

PASTĀVĪGĀS SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS 12V/24V 150W IZBALINĀMS TRIAC, 0/1-10V



Domāts lietošanai telpās
Vadīta ar 0/1-10V signālu vai TRIACK dimmeri
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Vēsināšana ar brīvas gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes izdegšanas tests
Garantija 24 mēneši
Izmēri: 180mm - 63mm - 29mm
Svars: 0,32kg

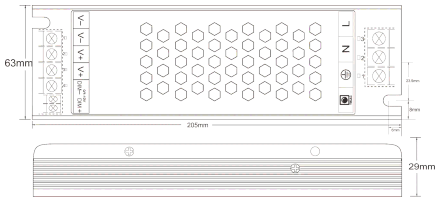


Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Efektivitāte [%]
MPC-150-12-D	150	12	12.5	84
MPC-150-24-D	150	24	6.25	86

KONSTANTĒ SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS 12V/24V 200W REGULĒJAMS TRIAC, 0/1-10V





Projektēts lietošanai telpās
Vadīts ar 0/1-10V signālu vai TRIACK dimmeri
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Vēsināšana ar brīvu gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes testēšana
Garantija 24 mēneši
Izmēri: 205mm - 63mm - 29mm
Svars: 0,38kg

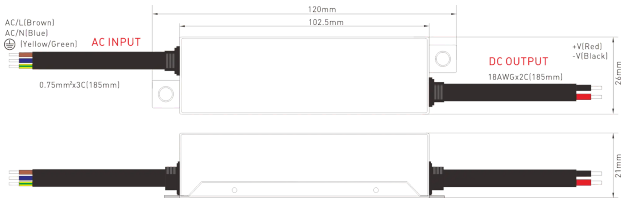
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Efektivitāte [%]
MPC-200-12-D	200	12	16.7	84
MPC-200-24-D	200	24	8.3	86

PASTĀVĪGA SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS PFC IP67 12V/24V 30W



IP67 paredzēts lietošanai telpās un ārpus tām
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Dzese ar brīva gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīvā PFC funkcija, PF > 0,96
5 gadi garantija
Izmēri: 120mm - 26mm - 21mm
Svars: 0.12kg



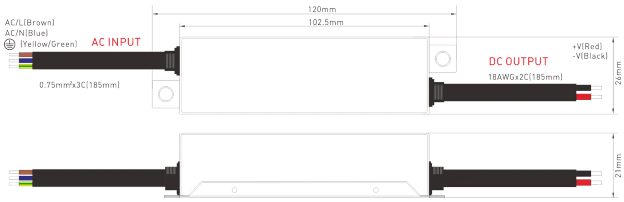
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MPF-30B-12	30	12	2.5	IP67	87
MPF-30B-24	30	24	1.25	IP67	87

PASTĀVĪGA SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS PFC IP67 12V/24V 40W



IP67 paredzēts lietošanai telpās un ārpus tām
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Dzese ar brīva gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīvā PFC funkcija, PF > 0,96
5 gadi garantija
Izmēri: 120mm - 26mm - 21mm
Svars: 0.13kg



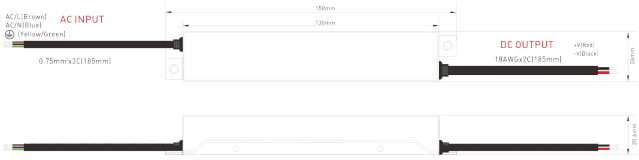
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MPF-40B-12	40	12	3.3	IP67	88
MPF-40B-24	40	24	1.67	IP67	88

PASTĀVĪGA SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS PFC IP67 12V/24V 60W



IP67 paredzēts lietošanai telpās un ārpus tām
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Dzese ar brīva gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīvā PFC funkcija, PF > 0,96
5 gadi garantija
Izmēri: 150mm - 26mm - 20mm
Svars: 0.180kg



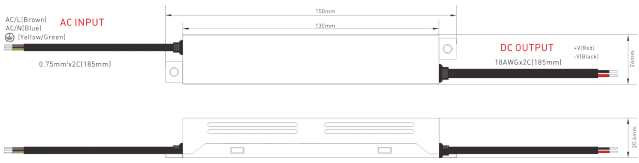
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MPF-60B-12	60	12	5	IP67	93
MPF-60B-24	60	24	2.5	IP67	93

KONSTANTA SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS PFC IP67 12V/24V/48V 100W



IP67 ir paredzēts lietošanai iekštelpās un ārā
Aizsardzība: Īssavienojums, Pārslogs, Pārmērīga temperatūra
Dzesēšana ar brīvu gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīvā PFC funkcija, PF > 0.96
5 gadu garantija
Izmēri: 150mm - 26mm - 20mm
Svars: 0.180kg



Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
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

KONSTANTES SPRIEGUMA BAROŠANAS BLOKS PFC IP67 12V/24V/48V 150W



IP67 ir paredzēts lietošanai telpās un ārā
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Veselīga gaisa konvekcijas dzesēšana
Iebūvēta aktīva PFC funkcija, PF > 0.96
5 gadu garantija
Izmēri: 172mm - 37mm - 20mm
Svars: 0.260kg



Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
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

KONSTANTA SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS PFC IP67 12V/24V/48V 200W



IP67 ir paredzēts lietošanai iekštelpās un ārtelpās
Aizsardzība: Īssavienojums, Pārslodze, Pārmērīga temperatūra
Vēsīšana ar brīva gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīvā PFC funkcija, PF > 0.96
Garantija 5 gadi
Izmēri: 172mm - 37mm - 20mm
Svars: 0.260kg



Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
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

PASTĀVĪGAS SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS PFC IP67 12V/24V/48V 250W





IP67 ir paredzēts izmantošanai telpās un ārpus tām
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārmērīga temperatūra
Dzesēšana ar brīvas gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīva PFC funkcija, PF > 0,96
Garantija: 5 gadi
Izmēri: 242mm - 67mm - 23mm
Svars: 0,780kg

Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
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

PASTĀVĪGAS SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS PFC IP67 12V/24V/48V 250W



IP67 ir paredzēts izmantošanai telpās un ārpus tām
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārmērīga temperatūra
Dzesēšana ar brīvas gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīva PFC funkcija, PF > 0,96
Garantija: 5 gadi
Izmēri: 250mm - 40mm - 30mm
Svars: 0,600kg



Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
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

PASTĀVĪGAS SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS PFC IP67 12V/24V/48V 300W





IP67 ir paredzēts izmantošanai telpās un ārā
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvu gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīva PFC funkcija, PF > 0.96
Garantija 5 gadi
Izmēri: 282mm - 86mm - 23.5mm
Svars: 1.250kg

Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
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

PASTĀVĪGAS SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS PFC IP67 12V/24V/48V 300W





IP67 ir paredzēts izmantošanai telpās un ārā
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvu gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīva PFC funkcija, PF > 0.96
Garantija 5 gadi
Izmēri: 250mm - 40mm - 30mm
Svars: 0,600kg

Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
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

KONSTANTA SPRIEGUMA BAROŠANAS IERĪCE PFC IP67 12V/24V/48V 350W





IP67 paredzēts lietošanai telpās un ārā
Aizsardzība: Īssavienojums, Pārslodze, Pārkaršana
Vēsināšana ar brīvas gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīva PFC funkcija, PF > 0,96
Garantija 5 gadi
Izmēri: 282mm - 86mm - 23,5mm
Svars: 1,250kg

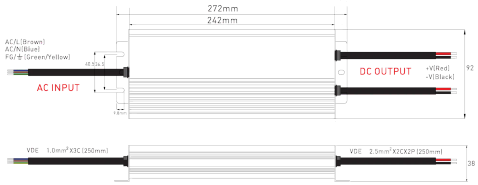
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
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

PASTĀVĪGĀ SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS PFC IP67 12V/24V/48V 500W



IP67 ir paredzēts lietošanai telpās un āra apstākļos
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvas gaisa konvekciju
Iebūvēta aktīvā PFC funkcija, PF > 0.96
5 gadu garantija
Izmēri: 272mm - 92mm - 38mm
Svars: 2.180kg



Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
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

PASTĀVĀS SPRIEGUMA BAROŠANAS BLOKS IP67 12V / 24V 20W



IP67 paredzēts lietošanai telpās un āra apstākļos
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvas gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes dedzināšanas tests
Garantija 24 mēneši
Izmēri: 187mm - 29mm - 20mm
Svars: 0,205kg



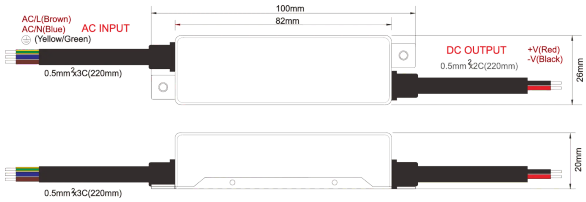
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MPH-20-12	20	12	1.67	IP67	86
MPH-20-24	20	24	0.83	IP67	86

PASTĀVĀS SPRIEGUMA BAROŠANAS BLOKS IP67 12V / 24V 30W



IP67 paredzēts lietošanai telpās un āra apstākļos
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvas gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes dedzināšanas tests
Garantija 24 mēneši
Izmēri: 100mm - 26mm - 20mm
Svars: 0,117kg



Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MPH-30-12	30	12	2.5	IP67	89
MPH-30-24	30	24	1.25	IP67	89

PASTĀVĪGĀ SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS IP67 12V/24V 40W



IP67 ir paredzēts lietošanai telpās un ārpus tām
Aizsardzība: īssavienojums, pārslogs, pārkaršana
Veselība ar brīvu gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes tests
Garantija 24 mēneši
Izmēri: 220mm - 29mm - 20mm
Svars: 0,250kg



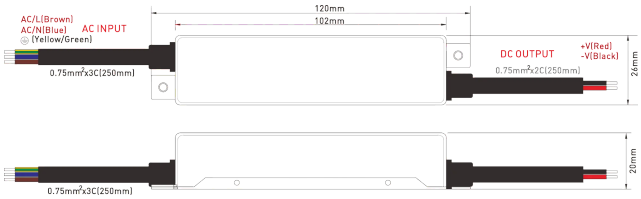
Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MPH-40-12	40	12	3.3	IP67	87
MPH-40-24	40	24	1.67	IP67	87

PASTĀVĀS SPRIEGUMA BAROŠANAS BLOKS IP67 12V / 24V 60W



IP67 paredzēts lietošanai telpās un āra apstākļos
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvas gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes dedzināšanas tests
Garantija 24 mēneši
Izmēri: 120mm - 26mm - 20mm
Svars: 0,120kg



Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MPH-60-12	60	12	5	IP67	89
MPH-60-24	60	24	2.5	IP67	89

PASTĀVĀS SPRIEGUMA BAROŠANAS BLOKS IP67 12V / 24V 100W



IP67 paredzēts lietošanai telpās un āra apstākļos
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvas gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes dedzināšanas tests
Garantija 24 mēneši
Izmēri: 129mm - 26mm - 20mm
Svars: 0,150kg



Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MPH-100-12	100	12	8.5	IP67	93
MPH-100-24	100	24	4.2	IP67	93

PASTĀVĀS SPRIEGUMA BAROŠANAS BLOKS IP67 12V / 24V 150W



IP67 paredzēts lietošanai telpās un āra apstākļos
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvas gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes dedzināšanas tests
Garantija 24 mēneši
Izmēri: 210mm - 29mm - 20mm
Svars: 0,245kg



Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MPH-150-12	150	12	12.5	IP67	92
MPH-150-24	150	24	6.3	IP67	92

PASTĀVĀS SPRIEGUMA BAROŠANAS BLOKS IP67 12V / 24V 200W



IP67 paredzēts lietošanai telpās un āra apstākļos
Aizsardzība: īssavienojums, pārslodze, pārkaršana
Dzesēšana ar brīvas gaisa konvekciju
100% pilnas slodzes dedzināšanas tests
Garantija 24 mēneši
Izmēri: 210mm - 29mm - 20mm
Svars: 0,250kg



Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Aizsardzības klase	Efektivitāte [%]
MPH-200-12	200	12	16.7	IP67	92
MPH-200-24	200	24	8.5	IP67	92

Mi-Light / MiBoxer

Uzlabotas apgaismojuma vadības sistēmas, kas ietver kontrolierus, uztvērējus, tālvadības pulti s,vārtejas un viedos LED gaismekļus. Paredzētas profesionālām dzīvojamām un komerciālām instalācijām. Wi-Fi, Zigbee 3.0, 2.4 GHz RF, kā arī DALI, DMX un 0–10 V sistēmu atbalsts nodrošina integrāciju ar viedās mājas un ēku automati zācijas sistēmām.



MiBOXER®

Mi·Light
Subordinate New Brand

TĀLVADĪBAS PULTS MONO 3-ZONAS 2XAAA Y1



Y1 MiBoxer tālvadības pults ir paredzēta gaismas intensitātes regulēšanai MONO sistēmās. Atbalsta līdz 3 zonām, katra zona var apkalpot neierobežotu uztvērēju skaitu. Vienkāršs un intuitīvs dizains nodrošina vieglu un ātru lietošanu. Darbojas ar 2 AAA baterijām.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
Y1	3V (2 x AAA)	0.12

TĀLVADĪBAS PULTS MONO/CCT 3-ZONAS AR 3 AINĀM 2XAAA Y2



Y2 Mi-Light tālvadības pults ļauj kontrolēt MONO un CCT apgaismojumu 3 zonās. Turklāt atbalsta 3 apgaismojuma ainavu programmēšanu un izmantošanu. Darbojas ar 2 AAA baterijām, nodrošinot vienmērīgu spilgtuma un krāsas temperatūras regulēšanu.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
Y2	3V (2 x AAA)	0.12

TĀLVADĪBAS PULTS RGB+CCT 3-ZONAS 2XAAA Y3



Y3 MiBoxer tālvadības pults ir paredzēta RGB+CCT apgaismojuma kontrolei. Atbalsta līdz 3 zonām, katra zona var apkalpot neierobežotu uztvērēju skaitu. Ļauj vienmērīgi regulēt krāsu, krāsas temperatūru un gaismas intensitāti. Darbojas ar 2 AAA baterijām, nodrošinot ērtu lietošanu.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
Y3	3V (2 x AAA)	0.12

PULTS MONO/CCT 4-ZONAS 2XAAA C1



C1 Mi-Light 4-zonu pults ir paredzēts MONO (vienkrāsas) un CCT (mainīgas krāsu temperatūras) produktiem. Jebkuram zonam var piešķirt jebkuru skaits uztvērēju. Pults ļauj veikt gludu baltās gaismas spilgtuma un krāsas temperatūras regulēšanu, izmantojot pogas. Pults tiek barota ar 2 x AAA baterijām.

Models

	Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
	C1	3V (2 x AAA)	0.065
	C1B	3V (2 x AAA)	0.065

KRĀSAS TEMPERATŪRAS PULTS C3



2,4 GHz RF bezvadu pārraides tehnoloģija
Var kontrolēt MiBoxer/Mi-Light 2.4G sērijas produktus
Kontroles diapazons līdz 30m
Regulējama krāsu temperatūra un spilgtums
Spēcīga magnētiskā bāze
Darbina ar 2xAAA baterijām

C3 krāsas temperatūras pults ir progresīva apgaismojuma vadības ierīce, kas ļauj regulēt krāsas temperatūru un spilgtumu. Izmantojot 2,4 GHz bezvadu tehnoloģiju, pults var kontrolēt MiBoxer/Mi-Light 2.4G sērijas produktus līdz 30 metru attālumā. Spēcīgā magnētiskā bāze nodrošina vieglu montāžu. Darbojas ar 2xAAA baterijām.

Models

	Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
	C3	3V (2 x AAA)	0.065
	C3B	3V (2 x AAA)	0.065

KRĀSAS TEMPERATŪRAS PULTS C3P



2,4 GHz RF bezvadu pārraides tehnoloģija
Var kontrolēt MiBoxer/Mi-Light 2.4G sērijas produktus
Kontroles diapazons līdz 30m
Regulējama krāsu temperatūra un spilgtums
Spēcīga magnētiskā bāze
Darbina ar 2xAAA baterijām

C3P krāsas temperatūras pults ir progresīva apgaismojuma vadības ierīce, kas ļauj regulēt krāsas temperatūru un spilgtumu. Izmantojot 2,4 GHz bezvadu tehnoloģiju, pults var kontrolēt MiBoxer/Mi-Light 2.4G sērijas produktus līdz 30 metru attālumā. Spēcīgā magnētiskā bāze nodrošina vieglu montāžu. Darbojas ar 2xAAA baterijām.

Models

	Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
	C3P	3V (2 x AAA)	0.065
	C3PB	3V (2 x AAA)	0.065

RGB+CCT PULTS C4



2,4 GHz RF bezvadu pārraides tehnoloģija
Var kontrolēt MiBoxer/Mi-Light 2.4G sērijas produktus
Kontroles diapazons līdz 30m
Regulējama krāsa (RGB), krāsu temperatūra (CCT) un spilgtums
Krāsu skārienjūtīgs gredzens
Spēcīga magnētiskā bāze
Darbina ar 2xAAA baterijām

RGB+CCT pults C4 ir moderns apgaismojuma vadības ierīce, kas ļauj regulēt RGB krāsas, CCT temperatūru un spilgtumu. Izmantojot 2.4GHz bezvadu tehnoloģiju, pults var vadīt MiBoxer/Mi-Light 2.4G produktus līdz 30 m attālumā. Spēcīgā magnētiskā pamatne nodrošina ērtu uzstādīšanu. Darbojas ar 2xAAA baterijām.

Models

	Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
	C4	3V (2 x AAA)	0.076
	C4B	3V (2 x AAA)	0.076

4 ZONU RGB+CCT PULTS C5



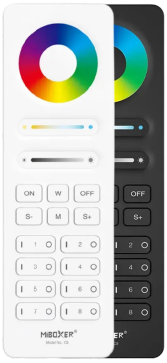
2,4 GHz RF bezvadu pārraides tehnoloģija
Var kontrolēt MiBoxer/Mi-Light 2.4G sērijas produktus
Kontroles rādiuss līdz 30m
16 miljoni krāsas izvēlei
Regulējama spilgtums, krāsu temperatūra un piesātinājums
Atbalsta četrus neatkarīgus sektorus, kontrolējot vairākus kontrolierus un lampas
Spēcīga magnētiskā bāze
Barošana: 2xAAA baterijas

C5 4-zonu RGB+CCT attālinātais pults ir izsmalcināta apgaismojuma vadības ierīce, kas ļauj izvēlēties no 16 miljoniem krāsu un pielāgot gaismas intensitāti, krāsu temperatūru un piesātinājumu. Lietojot 2,4 GHz bezvadu tehnoloģiju, pults var vadīt MiBoxer/Mi-Light 2.4G sērijas produktus līdz pat 30 metru attālumā. Tas atbalsta četras neatkarīgas zonas, ļaujot vadīt vairākus kontrolierus un lampas. Spēcīgā magnētiskā bāze nodrošina vieglu montēšanu. Darbina 2xAAA baterijas.

Models

	Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
	C5	3V (2 x AAA)	0.065
	C5B	3V (2 x AAA)	0.065

8 ZONU RGB+CCT PULTS C8



2,4 GHz RF bezvadu pārraides tehnoloģija
Var kontrolēt MiBoxer/Mi-Light 2.4G sērijas produktus
Kontroles rādiuss līdz 30m
16 miljoni krāsas izvēlei
Regulējama spilgtums, krāsu temperatūra un piesātinājums
Atbalsta astoņus neatkarīgus sektorus, kontrolējot vairākus kontrolierus un lampas
Spēcīga magnētiskā bāze
Barošana: 2xAAA baterijas

C8 8-zonu RGB+CCT attālinātais pults ir izsmalcināta apgaismojuma vadības ierīce, kas ļauj izvēlēties no 16 miljoniem krāsu un pielāgot gaismas intensitāti, krāsu temperatūru un piesātinājumu. Lietojot 2,4 GHz bezvadu tehnoloģiju, pults var vadīt MiBoxer/Mi-Light 2.4G sērijas produktus līdz pat 30 metru attālumā. Tas atbalsta astoņas neatkarīgas zonas, ļaujot vadīt vairākus kontrolierus un lampas. Spēcīgā magnētiskā bāze nodrošina vieglu montēšanu. Darbina 2xAAA baterijas.

Models

	Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
	C8	3V (2 x AAA)	0.065
	C8B	3V (2 x AAA)	0.065

TĀLVADĪBAS PULTS SPI KONTROLIERIEM 2XAAA C6



Regulējiet SPI sloksnes krāsu un spilgtumu
Izveidojiet un saglabājiet ainu iestatījumus
2,4 GHz bezvadu pārraides tehnoloģija
Augsta pretestība traucējumiem
Atbalsta MiBoxer/Mi-Light 2.4G sēriju
Vadības diapazons: līdz 30m
Viegla uzstādīšana, magnētisks turētājs
Darbināms ar 2xAAA baterijām

C6 pults SPI kontrolieriem ir progresīva ierīce, kas ļauj precīzi kontrolēt SPI LED sloksnes. Lietotāji var pielāgot lentes krāsu un spilgtumu, izveidot un saglabāt ainu iestatījumus. Ierīce izmanto 2,4 GHz bezvadu tehnoloģiju, nodrošinot stabili signālu un augstu prettraucējumu spēju. C6 pults ir savietojams ar MiBoxer/Mi-Light 2,4G sēriju un piedāvā līdz 30m kontroles rādiusu. Ar viegli instalējamu un magnētisko turētāju tā ir ērta lietošanā. Darbina 2xAAA baterijas.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
C6	3V (2 x AAA)	0.065

TĀLVADĪBAS PULTS SPI KONTROLIERIEM AR 8 AINU ATBALSTU 2XAAA C9



SPI lentes krāsas un spilgtuma regulēšana
Iespēja izveidot un saglabāt ainas iestatījumus
2.4GHz bezvadu pārraides tehnoloģija
Augsta traucējumu noturība
Saderīgs ar MiBoxer/Mi-Light 2.4G sēriju
Vadības rādiuss: līdz 30m
Viegla uzstādīšana, magnētiskais turētājs
Barošanas avots: 2xAAA

C9 tālvadības pults SPI kontrolieriem ir augstākās klases ierīce, kas ļauj precīzi kontrolēt SPI LED lentes. Tā atbalsta 8 programmējamas apgaismojuma ainas, kuras var viegli izvēlēties, izmantojot speciālus pogas. Lietotāji var regulēt lentes krāsu un spilgtumu, izveidot un saglabāt ainas iestatījumus. Ierīce izmanto 2,4 GHz bezvadu tehnoloģiju, nodrošinot stabilu signālu un augstu pretestību traucējumiem. C9 pults ir saderīga ar MiBoxer/Mi-Light 2.4G sēriju un piedāvā vadības rādiusu līdz 30 m. Ar magnētisko turētāju to ir viegli uzstādīt un ļoti ērti izmantot. Barošanas režīms: 2xAAA baterijas.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
C9	3V (2 x AAA)	0.065

4 ZONU TĀLVADĪBAS PULTS SPI KONTROLIERIEM 2XAAA C10



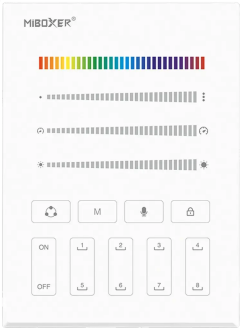
- Atbalsta 4 neatkarīgas apgaismojuma zonas
- SPI lentes krāsas un spilgtuma regulēšana
- Iespēja izveidot un saglabāt ainas iestatījumus
- 2.4GHz bezvadu pārraides tehnoloģija
- Augsta traucējumu noturība
- Saderīgs ar MiBoxer/Mi-Light 2.4G sēriju
- Vadības rādiuss: līdz 30m
- Viegla uzstādīšana, magnētiskais turētājs
- Barošanas avots: 2xAAA

C10 tālvadības pults SPI kontrolieriem ir uzlabota ierīce, kas nodrošina precīzu SPI LED lentu vadību. Tā atbalsta 4 neatkarīgas zonas, ļaujot vadīt dažādas apgaismojuma zonas ar vienu pulti. Lietotāji var pielāgot lentas krāsu un spilgtumu, izveidot un saglabāt ainas iestatījumus. Ierīce izmanto 2.4GHz bezvadu tehnoloģiju, nodrošinot stabilu signālu un augstu traucējumu izturību. C10 pults ir saderīga ar MiBoxer/Mi-Light 2.4G sēriju un piedāvā vadības rādiusu līdz 30m. Viegli uzstādāma ar magnētisko turētāju, ērti lietojama. Barošana: 2xAAA baterijas.

Models

	Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
	C10	3V (2 x AAA)	0.065
	C10B	3V (2 x AAA)	0.065

SIENAS 8 AINU VADĪBAS PANELIS SPI KONTROLIERIEM 2XAAA B9



Saglabā līdz 8 apgaismojuma ainām
SPI lentes krāsas un spilgtuma regulēšana
2,4GHz bezvadu tehnoloģija
Augsta traucējumu noturība
Saderīgs ar MiBoxer/Mi-Light 2.4G sēriju
Vadības rādiuss: līdz 30m
Viegla uzstādīšana, magnētiskais turētājs
Barošana: 2xAAA

Sienas B9 vadības panelis SPI kontrolieriem nodrošina precīzu SPI LED lentu vadību. Lietotāji var regulēt krāsu un spilgtumu un izveidot un saglabāt līdz 8 apgaismojuma ainām. 2,4GHz bezvadu tehnoloģija nodrošina stabilu signālu un augstu noturību pret traucējumiem. Saderīgs ar MiBoxer/Mi-Light 2.4G sēriju, darbības rādiuss līdz 30m. Viegla uzstādīšana ar magnētisko stiprinājumu. Barošana: 2xAAA.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
B9	3V (2 x AAA)	0.33

2-WIRE PLC KĀPŅU APGAISMOJUMA KONTROLIERIS BS64 (BLE+2.4G)



Barošana: DC 24V
Maksimālā slodze: 480W / 20A
Atbalsta līdz 64 pakāpieniem
Vadība caur Bluetooth (30m) vai 2.4GHz tālvadības pulti (30m)
Savietojams ar Tuya Smart lietotni
Atbalsta digitālās LED lentes (SPI) – līdz 1024 pikseļiem
Programmējami gaismas efekti – pakāpienu secīga aktivizēšana
Spilgtuma un apgaismojuma laika regulēšana
Nakts režīms ar 0–24h grafiku
Komplektā 2 PIR kustības sensori ar 3m darbības rādiusu un 15° vai 30° detekcijas leņķi
Īssavienojuma un apgrieztas polaritātes aizsardzība
Darbības temperatūra: -10°C līdz +40°C
Viegla uzstādīšana, izmantojot PLC tehnoloģiju (divvadu savienojums)

MiBoxer BS64 ir uzlabots kāpņu apgaismojuma kontrolieris, kas izmanto PLC (Power Line Communication) tehnoloģiju, nodrošinot komunikāciju un strāvas padevi caur vienu divvadu kabeli. Tas vienkāršo uzstādīšanu, novēršot papildu signālu vadu nepieciešamību. Kontrolieris atbalsta līdz 64 pakāpieniem un piedāvā vienmērīgus gaismas efektus, piemēram, secīgu pakāpienu izgaismošanu. Komplektā ir divi PIR kustības sensori, kas automātiski aktivizē apgaismojumu, kad tiek konstatēta kustība. Turklāt ierīce ļauj pieslēgt digitālo LED lentu (SPI), kas var vienmērīgi izgaismoties gar kāpnēm vai margām, radot papildu dekoratīvu efektu, kas ir sinhronizēts ar pakāpienu apgaismojumu.

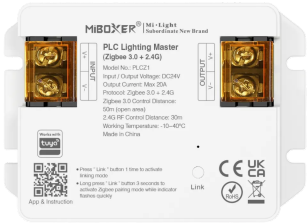
Models

	Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Jaudas izvade [W]	Svars [kg]
	BS-64	24V DC	20	480	0.156

	Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
	BS-L2C	24V DC	1	0.002

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

PLC ZIGBEE 3.0 + 2.4GHZ APGAISMOJUMA KONTROLLERIS PLCZ1



16 miljoni krāsu izvēle, pilna RGB, CCT un spilgtuma regulēšana
Var savienot ar līdz 12 × 2.4G RF pultīm (vadības attālums 30 m)
18 iebūvēti dinamiskie režīmi: lēcieni, pakāpeniska pāreja (2.4G pultīm)
Auto-forwarding – automātiska signāla pārsūtīšana neierobežotam vadības attālumam
Automātiska sinhronizācija – visi kontrolieri darbojas vienā režīmā
DND funkcija (Do Not Disturb) – noderīga strāvas padeves pārtraukuma gadījumā, taupa enerģiju
Atbalsta TUYA SMART lietotni (nepieciešams Zigbee 3.0 vārteja)
Atbalsta balss asistentus Alexa, Google Assistant, Yandex Alice, Tmall Genie, Baidu, Xiaomi (nepieciešams Zigbee 3.0 vārteja)

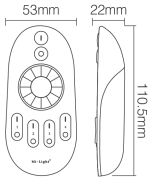
PLCZ1 kontrolieris ir moderns LED apgaismojuma vadības ierīce, kas apvieno PLC (Power Line Communication) tehnoloģiju ar Zigbee 3.0 un 2.4GHz MiBoxer/Mi-Light savienojamību. Tas ļauj ērti vadīt apgaismojumu ar lietotnēm, pultīm, sienas paneļiem un integrēt to viedās mājas sistēmās. PLC tehnoloģija nodrošina vadības signāla pārraidi pa to pašu kabeli, kas pievada barošanu, ievērojami atvieglojot instalāciju — nav nepieciešami papildu vadības vadi. Ideāli projektos ar daudziem gaismas punktiem vai garām kabeļu līnijām. Ar Zigbee 3.0 atbalstu (nepieciešams Zigbee vārteja) kontrolieris var strādāt viedās mājas ekosistēmās, integrējoties ar tādām lietotnēm kā Tuya, balss asistentiem un automatizācijas sistēmām. 2.4GHz MiBoxer/Mi-Light nodrošina saderību ar 2.4G pultīm. PLCZ1 spēj vadīt dažādus LED apgaismojuma veidus (RGB, CCT, vienkrāsas) un sinhronizēt vairākus moduļus vienā sistēmā. Lieliska izvēle modernām instalācijām, kur nepieciešama stabila komunikācija, elastība un integrācija ar viedās mājas risinājumiem.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Jaudas izvade [W]	Svars [kg]
PLCZ1	24V DC	20	480	0.156

PULTS MONO/CCT 4-ZONAS ROTĒJOŠAIS RITENIS 2XAAA FUT006





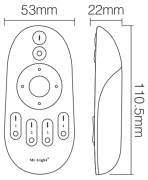
FUT006 Mi-Light 4-zonu attālinātais pults ir paredzēts MONO(vienas krāsas) un CCT(mainīga krāsas temperatūra) produktiem. Jebkuru skaits uztvērēju var piešķirt katrai zonai. Attālinātā pults ļauj jums vienmērīgi regulēt baltās gaismas spilgtumu un krāsas temperatūru, izmantojot rotējošu regulatoru. Pults tiek barots ar 2 x AAA baterijām.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
FUT006	3V (2 x AAA)	0.06

ATTĀLINĀTA VADĪBA MONO/CCT 4-ZONAS 2XAAA FUT007





FUT007 Mi-Light 4 zonu pults ir paredzēts MONO (viena krāsa) un CCT (mainīgas krāsas temperatūras) produktiem. Katram zonam var piešķirt jebkuru skaits saņēmēju. Pults ļauj gludi regulēt balta gaismas spilgtumu un krāsas temperatūru, izmantojot pogas. Pulti baro 2 x AAA baterijas.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
FUT007	3V (2 x AAA)	0.056

SIENAS TURĒTĀJS PULTS MILIGHT/MIBOXER FUT099

Universāls turētājs Milight/MiBoxer pultiem. Montāža uz divpusējas līmlentes vai ar skrūvēm.





Models

Symbol	Svars [kg]
FUT099	0.022

SIENAS TURĒTĀJS ATTĀLINĀTĀS VADĪBAS PULTS MILIGHT/MIBOXER MELNS FUT099B



Universāla turētājs Milight/MiBoxer pultiņām. Montāža uz divpusējas līmlentas vai ar skrūvēm.

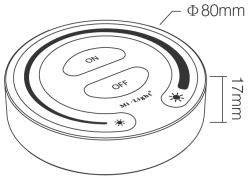
Models

Symbol	Svars [kg]
FUT099B	0.022

SIENAS KONTROLIERIS MONO APLIS 1-ZONA 2XAAA FUT087



FUT087 Mi-Light sienas pults ļauj jums maigi regulēt baltās gaismas spilgtumu. Bezvadu komunikācija ar kontrolieriem. Ierīce darbojas no 2 x AAA baterijām, virspusējai uzstādīšanai izmanto pievienoto divpusu lentu vai skrūves.



Models

Symbol	Ieejas spriegums	Diametrs [mm]	Svars [kg]
FUT087	3V(2*AAA)	80	0.07

SIENAS KONTROLERIS MONO APAĻŠ MELNS 1-ZONA 2XAAA FUT087B

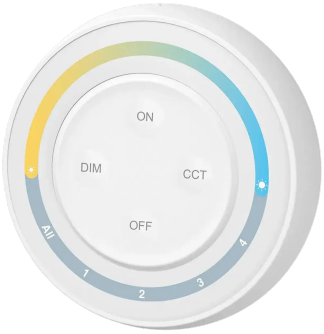


FUT087B Mi-Light sienas pults ļauj jums mierīgi pielāgot balto gaismu. Bezvadu komunikācija ar kontrolieriem. Ierīce darbojas ar 2 x AAA baterijām, virsmas uzstādīšanai izmantojot pievienoto dubultpusējo lenti vai skrūves

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Diametrs [mm]	Svars [kg]
FUT087B	3V(2*AAA)	80	0.07

SIENAS KONTROLIERIS CCT APAĻŠ 4-ZONAS 2XAAA S1+



S1+ Mi-Light sienas pults ļauj vienmērīgi regulēt spilgtumu un baltās gaismas krāsu temperatūru. Lai kontrolētu līdz 4 zonām. Bezdraudzīga saruna ar kontrolieriem. Ierīce darbojas ar 2 x AAA baterijām. Magnētiskā bāzes turētājs vieglai uzstādīšanai. Spēcīga magnētiska turētājs vieglai noņemšanai un aizstāšanai.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Diametrs [mm]	Svars [kg]
S1-W+	3V(2*AAA)	70	0.08

SIENAS KONTROLLERIS CCT APAĻŠ 1 ZONA 2XAAA S1

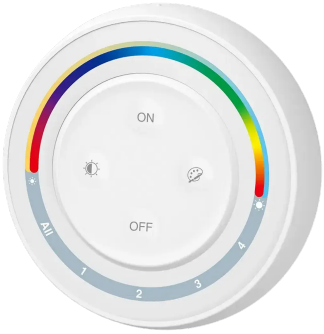


Sienas tālvadības pults S1 Mi-Light ļauj vienmērīgi regulēt baltās gaismas spilgtumu un krāsas temperatūru. Pieejams krāsās: melns, balts, pelēks. Bezvadu komunikācija ar kontrolieriem. Ierīce darbojas ar 2 AAA baterijām. Spēcīgs magnētiskais turētājs ērtai noņemšanai un atgriešanai.

Models

	Symbol	Ieejas spriegums	Diametrs [mm]	Svars [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

SIENAS UZSTĀDĪTA KONTROLE RGB+CCT APAĻŠ 4-ZONAS 2XAAA S2+



S2+ Mi-Light sienas pults ļauj vienmērīgi regulēt gaismas spilgtumu, krāsu un balto gaismas krāsu temperatūru. Tas ļauj kontrolēt līdz 4 zonām. Bezvadu saziņa ar produktiem. Ierīci baro 2 x AAA baterijas. Magnētisks pamatnes turētājs vieglai uzstādīšanai. Spēcīga magnēta turētāja ērta izņemšana un atgriešana.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Diametrs [mm]	Svars [kg]
S2-W+	3V(2*AAA)	70	0.08

SIENAS MONTĀŽAS KONTROLIERIS RGB+CCT APLIS 1-ZONA 2XAAA S2



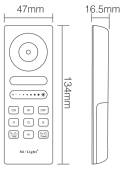
S2 Mi-Light sienas pults ļauj viegli regulēt gaismas spilgtumu, krāsu un balto gaismas krāsu temperatūru. Pieejamas krāsas: melna, balta, pelēka. Bezvadu sakari ar kontrolieriem. Ierīce darbojas ar 2 x AAA baterijām. Magnētiskais pamatnes turētājs vieglai uzstādīšanai. Spēcīgs magnētisks turētājs vieglai izņemšanai un atpakaļ ievietošanai.

Models

	Symbol	Ieejas spriegums	Diametrs [mm]	Svars [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

TAUSTIŅU PULTI RGB/RGBW/RGB+CCT 1-ZONA 2XAAA FUT088





Augstākas klases pults paredzēts RGB/RGBW/RGB+CCT gaismas avotu vadībai, tas ļauj kontrolēt vienu zonu, bet var strādāt ar vairākiem Milight kontrolleriem vienlaikus. To izmantojot, varēsit vienmērīgi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un baltās gaismas krāsas temperatūru.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
FUT088	3V(2*AAA)	0.08

TAUSTIŅŠ RGB+CCT AR 100 ZONĀM, 3 AINĀM, 2XAAA FUT100



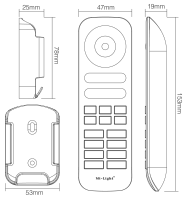
Pilnīga tālvadība, kas paredzēta MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT gaismas avotiem, ļauj kontrolēt 100 zonas, katrā zonā var strādāt ar vairākiem kontrolieriem vienlaikus. Atbalsta 3 iecienītāko krāsu vai dinamiska režīma saglabāšanu. Lietojot to, jūs varat pakāpeniski regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un balto gaismas krāsas temperatūru.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
FUT100	3V(2*AAA)	0.1

ATTĀLINĀTS PULTS RGB+CCT 8-ZONA 2XAAA FUT089



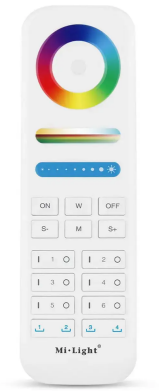


Paredzēta MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT gaismas avotiem, pulti var vadīt astoņas zonas, katrā zonā var strādāt ar vairākiem kontrolleriem vienlaikus. Izmantojot to, jūs varat vienmērīgi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un baltās gaismas krāsu temperatūru.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
FUT089	3V(2*AAA)	0.09

TAUSTIŅU PULTI RGB+CCT AR PIESKĀRIENU 6 ZONAS 4 AINĀM 2XAAA FUT089S



Papildināta pults, kas paredzēta MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT apgaismojuma avotiem, ļauj kontrolēt sešas zonas, kā arī katrā zonā var vienlaikus strādāt vairāki kontrolieri. Atbalsta 4 mīļāko krāsu vai dinamiskā režīma saglabāšanu. To izmantojot, jūs varat plūdeni regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un balto gaismas krāsu temperatūru.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
FUT089S	3V(2*AAA)	0.09

TAUSTIŅŠ RGB+CCT 8 ZONAS 2XAAA ZIGBEE FUT089Z



Uzlabota pults, kas paredzēta MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT Zigbee 3.0 gaismas avotiem, ļauj kontrolēt astoņas zonas, katrā zonā var strādāt ar daudziem kontrolieriem vienlaikus. Tas ļauj vienmērīgi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un baltās gaismas krāsas temperatūru.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
FUT089Z	3V(2*AAA)	0.09

ATTĀLINĀTA PULTS RGB+CCT 8-ZONAI, MELNA 2XAAA FUT089B



Izstrādāts tālvadības pults, kas paredzēts MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT gaismas avotiem, ļauj kontrolēt astoņas zonas, katrā zonā var strādāt ar vairākiem kontrolleriem vienlaikus. Ar to var mīksti regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un baltās gaismas krāsas temperatūru.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
FUT089B	3V(2*AAA)	0.09

TĀLVADĪBAS PULTS RGB+CCT 99-ZONA 3XAAA FUT090





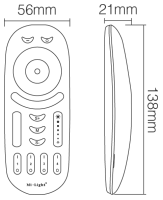
LCD FUT090 LED radio pults - 99 zonas - MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT. Pults ir aprīkots ar lasāmu LCD displeju, pateicoties kuram katra no 99 pieejamajām zonām ir vienkārši un intuitīvi lietojama. Izmantojot to, jūs varēsit gludi regulēt gaismas spilgtumu, gaismas krāsu un balto gaismu krāsu temperatūru.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
FUT090	4,5V(AAA*3PCS)	0.18

TĀLVADĪBAS RGB+CCT 4-ZONAS 2XAAA FUT092





Progresīva tālvadība, kas paredzēta MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT gaismas avotiem, ļauj kontrolēt četras zonas, katrā zonā var strādāt ar vairākiem kontrolieriem vienlaicīgi. Izmantojot to, jūs varēsit gludi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un balto gaismas krāsu temperatūru.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
FUT092	3V(2*AAA)	0.08

ATTĀLINĀTA PULTS RGB+CCT 4 ZONAS MELNA 2XAAA FUT092B



Augstas līmeņa pults, kas paredzēts MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT gaismas avotiem, ļauj kontrolēt četras zonas, katrā zonā var strādāt ar vairākiem kontrolieriem vienlaikus. Tas ļauj mīksti regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un balto gaismas krāsu temperatūru.

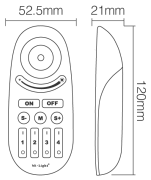
Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
FUT092B	3V(2*AAA)	0.08

PULTS RGB/RGBW 4-ZONA 2XAAA FUT095



FUT095 Mi-Light 4 zonu pults ir paredzēts RGB (daudzkrāsainiem) un RGBW (daudzkrāsainiem ar balto krāsu) produktiem. Katrā zonā var piešķirt jebkuru skaitu saņēmēju. Pults ļauj vienmērīgi regulēt gaismas spilgtumu un krāsu, izmantojot pogas. Pults tiek barots ar 2 x AAA baterijām.

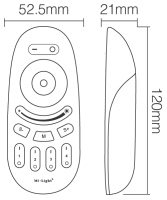


Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
FUT095	3V(2*AAA)	0.069

TAUSTIŅU PULTS RGB/RGBW 4-ZONAS 2XAAA FUT096





FUT096 Mi-Light 4 zonu pults ir paredzēts RGB (daudzkrāsainiem) un RGBW (daudzkrāsainiem ar balto krāsu) produktiem. Katrai zonai var piešķirt jebkuru skaits uztvērēju. Pults ļauj maigi regulēt gaismas spilgtumu un krāsu, izmantojot taustiņu paneli. Pults darbojas ar 2 x AAA baterijām.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
FUT096	3V(2*AAA)	0.063

TAUSTIŅU TĀLVADĪBAS PULTS RGB/RGBW 4-ZONAS MELNS 2XAAA FUT096B



FUT096 Mi-Light 4 zonu pults ir paredzēts RGB (daudzkrāsainiem) un RGBW (daudzkrāsainiem ar balto krāsu) produktiem. Uz katru zonu var piešķirt jebkuru skaits saņēmēju. Pults ļauj jums vienmērīgi regulēt gaismas spilgtumu un krāsu, izmantojot taustiņa paneli. Pulsts tiek darbināts ar 2 x AAA baterijām.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
FUT096B	3V(2*AAA)	0.063

VADĪBAS KOMPLEKTS PULTS + KONTROLIERIS MONO 12-24VDC 10A FUT021





Bezvadu MONO LED kontrolieris ar tālvadību. Kompakts, viegli montējams, universāli lietojams jebkurā uzstādījumā. Pults, kas ar radiobangām sazinās ar kontrolieri, nodrošina lielu darbības rādiusu līdz 30m. Vadība ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Komplekts: tālvadības pults + kontrolieris.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
FUT021	12-24 V	10	0.12

TĀLVADĪBAS PULTS + KONTROLIERIS CCT 12-24VDC 10A FUT022





Bezvadu CCT LED kontroleris ar pulti. Kompakts, viegli montējams, universāli izmantojams jebkurās instalācijās. Pults, kas sazinās ar kontrolieri, izmantojot radioviļņus, nodrošina lielu darbības rādiusu līdz 30m. Vadība ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Komplekts: pults + kontroleris.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
FUT022	12-24 V	10	0.12

VADĪBAS KOMPLEKTS PULTS + KONTROLIERIS RGB 12-24VDC 10A FUT025





Bezvadu RGB LED kontrolieris FUT025 ar pulti. Kompakts, viegli montējams, universāli izmantojams jebkurā instalācijā. Pults, kas sazinās ar kontrolieri, izmantojot radioviļņus, nodrošina lielu darbības rādiusu līdz pat 30m. Vadība ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Komplekts: pults + kontrolieris.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
FUT025	12-24 V	10	0.12

KONTROLES KOMPLEKTS PULTS + KONTROLIERIS RGBW 12-24VDC 10A FUT027









Bezvadu RGBW LED kontrolieris FUT027 ar tālvadības pulti. Kompakts, viegli montējams, universāli pielietojams jebkurā instalācijā. Attālināta tālvadības pults, kas sazinās ar kontrolieri caur radioviļņiem, nodrošina lielu darbības rādiusu līdz 30m. Vadība ar tālvadības pulti vai viedtālruņa lietojumprogrammu (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Komplekts: tālvadības pults + kontrolieris.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
FUT027	12-24 V	10	0.12

VADĪBAS KOMPLEKTS PULTS + KONTROLLERIS RGBW 12-24VDC 10A FUT028



Bezvadu RGBW LED kontrolieris FUT028 ar pulti. Kompakts, viegli montējams, universāli izmantojams jebkurās instalācijās. Pults, kas ar radioviļņiem sazinās ar kontrolieri, nodrošina lielu darbības rādiusu līdz 30m. Vadība caur pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Komplektā: pults + kontrolieris.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
FUT028	12-24 V	10	0.12

VADĪBAS KOMPLEKTS PULTS + KONTROLIERIS MONO 12-24VDC 12A FUT036SA





Bezvadu MONO LED kontroleris ar pulti. Kompakts, viegli montējams, universāls jebkurā instalācijā. Pults, kas radiobangas sazinās ar kontroleri, nodrošina lielu darbības rādiusu līdz 30m. Vadība ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Komplekts: pults + kontrolieris.

Models

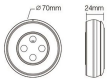
Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
FUT036SA	12-24 V	12	0.12

VADĪBAS KOMPLEKTS PULTS + KONTROLLERIS CCT 12-24VDC 12A FUT035SA



Bezvadu CCT FUT035SA LED kontrolieris ar pulti. Kompakts, viegli montējams, universāls lietošanā jebkurās instalācijās. Pults, kas saziņā ar kontrolieri caur radijo viļņiem, nodrošina lielu diapazonu līdz 30m. Vadība ar pulti vai viedtālruņa lietojumprogrammu (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Komplekts: pults + kontrolieris.





Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
FUT035SA	12-24 V	12	0.12

VADĪBAS KOMPLEKTS PULTS + KONTROLIERIS 2VIENĀ MONO/CCT 12-24VDC 12A FUT035SA+



Bezvadu MONO vai CCT LED kontrolieris ar pults kontroli. Kompakts, viegli montējams, universāls izmantojams jebkurās iekārtās. Pults, kas sazinās ar kontrolieri caur radioviļņiem, nodrošina lielu darbības rādiusu līdz 30m. Vadība ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Komplekts: pults + kontrolieris.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
FUT035SA+	12-24 V	12	0.12

KONTROLU KOMPLEKTS PULTS + KONTROLIERIS RGB 12-24VDC 12A FUT037SA





Bezvadu RGB LED kontrolieris FUT037SA ar tālvadību. Kompakts, viegli montējams, universāls lietošanā jebkurās instalācijās. Tālvadība, kas sazinās ar kontrolieri caur radioviļņiem, nodrošina lielu diapazonu līdz 30m. Vadība caur tālvadību vai viedtālruņa lietojumprogrammu (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Komplekts: tālvadība + kontrolieris.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
FUT037SA	12-24 V	12	0.12

VADĪBAS KOMPLEKTS PULTS + KONTROLIERIS 3IN1 RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 12A FUT037SA+



Bezvadu 3in1 RGB/RGBW/RGBCCT 12A FUT037SA+ LED vadītājs ar pulti, kompakts, viegli montējams, universālāks jebkurām instalācijām. Pults, kas sazinās ar vadītāju, izmantojot radioviļņus, nodrošina lielu darbības rādiusu līdz pat 30 metriem. Vadība ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Iekļauts komplektā: pults + vadītājs.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
FUT037SA+	12-24 V	12	0.12

VADĪBAS KOMPLEKTS PULTS + KONTROLIERIS RGBW 12-24VDC 12A FUT038SA





Bezvadu RGBW LED kontrolieris FUT038SA ar pulti. Kompakts, viegli montējams, universāli izmantojams jebkurās instalācijās. Pults, kas ar radiobangām sazinās ar kontrolieri, nodrošina lielu darbības rādiusu līdz 30m. Vadība ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Komplekts: pults + kontrolieris.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
FUT038SA	12-24 V	12	0.12

VADĪBAS KOMPLEKTS PULTS + KONTROLIERIS RGB+CCT 12-24VDC 12A FUT039SA





Bezvadu RGB+CCT LED kontrolieris FUT039SA ar elegantu attālinātu vadības pults ar taustiņu paneli, ko kontrolē ar radiosignāliem. Kompakts, viegli montējams, universāls lietojums jebkādās iekārtās. Vieglā distanckontrole, kas sazinās ar kontrolieri, izmantojot radiosignālus, nodrošina lielu darbības rādiusu līdz 30 m. Kontrole, izmantojot attālināto vadību vai viedtālruņa lietojumprogrammu (nepieciešams Wifi tilts WL-BOX2). Komplekts: attālinātā vadība + kontrolieris.

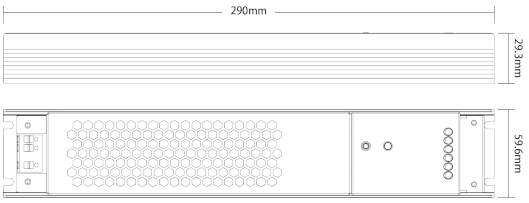
Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
FUT039SA	12-24 V	12	0.12

PX1 RGB+CCT KONTROLIERIS 24V AR 100W BAROŠANAS BLOKU

5vienā PX1 kontrolleris 24V ar 100W barošanas avotu





Models

Symbol	Ieejas spriegums	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Jaudas izvade [W]	Svars [kg]
PX1	180-240V AC	24	4.5	100	0.38

SIENAS KONTROLIERIS RGB+CCT 1-ZONA 2XAAA B0



Sienas pults, lai regulētu gaismas spilgtumu, krāsu un baltās gaismas krāsas temperatūru. Iespēja kontrolēt četras zonas. Barošana 2xAAA.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
B0	3V (2 * AAA)	0.19

SIENAS KONTROLIERIS RGB+CCT 1-ZONA MELNS 2XAAA B0B



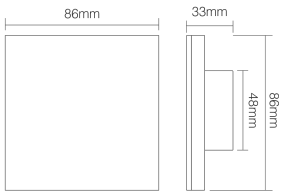
Sienai uzstādīta 1 zonas attālināta vadība, lai regulētu spilgtumu, gaismas krāsu un balto gaismas krāsu temperatūru. Iespēja vadīt četras zonas. Barošana no 2xAAA.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
B0B	3V (2 * AAA)	0.19

SIENAS KONTROLLERIS MONO 4 ZONAS 230V T1





Sienas montējamā 4 zonu pults. Savietojams ar MONO kontrolieriem. Barošana 230V.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
T1	180 - 240V AC	0.2

SIENAS KONTROLIERIS MONO/CCT ROTĒJOŠAIS RITENIS 4 ZONAS, 2XAAA K0S

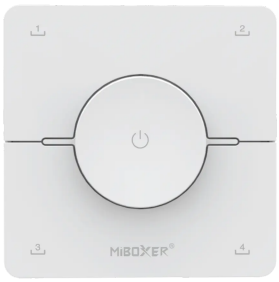
Regulējama spilgtums un krāsu temperatūra
2.4GHz bezvadu pārraides tehnoloģija
Atbalsta MiBoxer/Mi-Light 2.4G sēriju
Pārvaldes attālums: 30m
Atbalsta līdz 4 apgaismojuma zonām
Atbalsta vairāku ierīču pārveidošanu un var vienlaikus kontrolēt vairākas ierīces
Viegla uzstādīšana, magnētiska montāža

Sienas kontrolieris ar rotējošu riteni LED gaismas intensitātes regulēšanai. Ļauj vienmērīgi regulēt baltās gaismas spilgtumu un krāsu temperatūru. Atbalsta līdz 4 apgaismojuma zonām. Barošana no 2xAAA.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
K0S	3V 2xAAA	0.12
K0S-B	3V 2xAAA	0.12

SIENAS KONTROLIERIS MONO/CCT ROTĒJOŠAIS RITENIS 4 SCĒNA, 2XAAA K0



Regulējama spilgtums un krāsu temperatūra
2.4GHz bezvadu pārraides tehnoloģija
Atbalsta MiBoxer/Mi-Light 2.4G sēriju
Pārvaldes attālums: 30m
Atbalsta ainas iestatījumu saglabāšanu (var saglabāt līdz 4 iestatījumiem)
Atbalsta vairāku ierīču pārveidošanu un var vienlaikus kontrolēt vairākas ierīces
Viegla uzstādīšana, magnētiska montāža

Sienas montējamā 1 zonas pults spēj vienmērīgi regulēt baltās gaismas spilgtumu un krāsu temperatūru. Atbalsta ainu iestatījumu saglabāšanu (var saglabāt līdz 4 iestatījumiem). Barošana no 2 AAA baterijām.

Models

	Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
	K0	3V 2xAAA	0.12
	K0-B	3V 2xAAA	0.12

SIENAS KONTROLLERIS MONO/CCT ROTĒJOŠAIS RITENIS CR2032 K1



Sienas uzstādīts 1 zonas attālināto vadības ierīce spēj maigi pielāgot baltās gaismas spilgtumu un krāsu temperatūru

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
K1	3V (CR2032)	0.12

SIENAS KONTROLIERIS MONO/CCT ROTĒJOŠS RITENIS, MELNS CR2032 K1B



Sienas uzstādītā 1 zonas melnā tālvadība spēj vienmērīgi regulēt baltās gaismas spilgtumu un krāsas temperatūru

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
K1B	3V (CR2032)	0.12

SIENAS KONTROLIERIS MONO/CCT CR2032 K2



Sienas montējamam 1 zonas attālinātajam pultim ir spēja maigi regulēt baltās gaismas spilgtumu un krāsas temperatūru. Barošana 1xCR2032.

Models

	Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
	K2	3V (CR2032)	0.12
	K2-B	3V (CR2032)	0.12

SIENAS MONTĒTAIS KONTROLIERIS MONO/CCT CR2032 K2S

Sienas montējamai 1 zonas pults ir spēja maigi regulēt balto gaismas spilgtumu un krāsas temperatūru



Models

	Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
	K2S	3V (CR2032)	0.05
	K2S-B	3V (CR2032)	0.05

SIENĀ UZSTĀDĀMA ROTĒJOŠĀ RATA ATTĀLINĀTĀ VADĪBA MONO/CCT CR2032 K3



Sienas montējams panelis LED gaismas intensitātes regulēšanai. Spēja veikt gludas gaišuma un balta gaismas krāsas temperatūras regulēšanas. Barošana 1xCR2032.

Models

	Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
	K3	3V (CR2032)	0.12
	K3-B	3V (CR2032)	0.12

SIENĀ UZSTĀDĀMA ROTĒJOŠĀ RATA ATTĀLINĀTĀ VADĪBA MONO/CCT CR2032 K3P



Sienas montējams panelis LED gaismas intensitātes regulēšanai. Spēja veikt gludas gaišuma un balta gaismas krāsas temperatūras regulēšanas. Barošana 1xCR2032.

Models

	Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
	K3P	3V (CR2032)	0.12
	K3P-B	3V (CR2032)	0.12

SIENAS MONTĒTA ROTĒJOŠA RITEŅA PULTS MONO/CCT CR2032 K3S

Sienas montējamais 1 zonas attālinātās pārvaldes pults spēj mierīgi regulēt baltās gaismas spilgtumu un krāsu temperatūru. Darbojas ar 1xCR2032.



Models

	Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
	K3S	3V (CR2032)	0.05
	K3S-B	3V (CR2032)	0.05

BEZVADU 2.4GHZ RGB+CCT 100-230V RELEJS PUSH1



2.4GHz RF bezvadu pārraides tehnoloģija
Var kontrolēt sērijas MiBoxer/Mi-Light 2.4G produktus
Kontroles diapazons līdz 30m
Regulējama krāsa, krāsu temperatūra un spilgtums
Viegla uzstādīšana, vadu montāža nav nepieciešama
Nodrošināts ar 100-240V~ 50/60Hz
Zems elektroenerģijas patēriņš gaidstāvē: 0,15W
Atbalsta 4096 dimmēšanas līmeņus
Dimmēšanas diapazons: 0.1%-100%

Relejs darbojas ar 2,4GHz RF frekvenci, ļaujot bezvadu komunikāciju ar LED lampām un kontrolieriem līdz 30 metru attālumā. Ierīce ļauj gludi regulēt gaismas spilgtumu, krāsu un krāsas temperatūru, strādājot ar jebkuru 3-pozīcijas momentālo slēdzi (nav iekļauts komplektā). Tas atbalsta 4096 gaismas regulēšanas līmeņus, nodrošinot izņēmuma precizitāti apgaismojuma pielāgošanā. Savietojams ar MiBoxer/Mi-Light 2.4G sistēmām.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
PUSH1	100 - 240V AC	0.06

BEZVADU 2,4 GHZ MONO 3 ZONAS RELEJS 100-230V PUSH1-3



2.4GHz RF bezvadu pārraides tehnoloģija
Var kontrolēt MiBoxer/Mi-Light 2.4G sērijas produktus
Kontroles diapazons līdz 30m
Atbalsta trīs neatkarīgas kontroles zonas
Regulējams spilgtums
Viegla uzstādīšana, nav nepieciešama vadīšana
Barošana: 100-240V~ 50/60Hz
Zems patēriņš gaidīšanas režīmā: 0.15W
Atbalsta 4096 dimmēšanas līmeņus
Dimmēšanas diapazons: 0.1%-100%

Relejs darbojas ar 2,4 GHz RF frekvenci, ļaujot veikt bezvadu sakari ar LED spuldzēm un kontrolieriem līdz pat 30 metru attālumā. Ierīce ļauj ieslēgt/izslēgt un maigi regulēt gaismas spilgtumu, strādājot ar jebkuru 1, 2 vai 3 polu brīža slēdzi (neietilpst komplektā). Atbalsta līdz 3 ierīcēm un 4096 gaismas atzarošanas līmeņiem, nodrošinot īpašu precizitāti apgaismojuma pielāgošanā. Saderīgs ar MiBoxer/Mi-Light 2.4G sistēmām.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
PUSH1-3	100 - 240V AC	0.06

BEZVADU 2,4GHZ RGB+CCT 3V (CR2032) RELEJS PUSH2



2.4GHz RF bezvadu pārraides tehnoloģija
Var kontrolēt MiBoxer/Mi-Light 2.4G sērijas produktus
Kontroles diapazons līdz 30m
Regulējama krāsas temperatūra un spilgtums
Viegla uzstādīšana, neatkarīga no elektroinstalācijas
Darbina CR2032 baterija
Garš baterijas darbības laiks, līdz 3 gadiem
Atbalsta 4096 dimming līmeņus
Dimming diapazons: 0.1%-100%

Relejs darbojas 2,4 GHz RF frekvencē, ļaujot bezvadu komunikāciju ar LED lampām un kontrolleriem līdz 30 metru attālumā. Ierīce ļauj veikt gludu gaišuma, krāsas un krāsu temperatūras regulēšanu, strādājot ar jebkuru 3-pozīciju momentāno slēdzi (nav komplektā). Tā atbalsta 4096 dimmēšanas līmeņus, nodrošinot izņēmuma precizitāti apgaismojuma pielāgošanā. Saderīgs ar MiBoxer/Mi-Light 2.4G sistēmām.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
PUSH2	3V (CR2032)	0.03

BEZVADU 2,4GHZ MONO 3 ZONU 3V (CR2032) RELEJS PUSH2-3



2,4 GHz RF bezvadu pārraides tehnoloģija
Var kontrolēt MiBoxer/Mi-Light 2.4G sērijas produktus
Kontroles attālums līdz 30m
Regulējama krāsu temperatūra un spilgtums
Viegla uzstādīšana, neatkarīga no elektroinstalācijas
Darbojas ar CR2032 bateriju
Garš baterijas mūžs, līdz 3 gadiem
Atbalsta 4096 tumšināšanas līmeņus
Tumšināšanas diapazons: 0,1%-100%
Atbalsta 3 neatkarīgu kontroles zonas, neierobežotu lampu skaitu

Relejs darbojas 2,4 GHz RF frekvencē, ļaujot bezvadu sakaru ar LED gaismekļiem un kontrolieriem līdz 30 metru attālumam. Ierīce ļauj ieslēgt/izslēgt gaismas spilgtumu un gludi regulēt gaismas spilgtumu, strādājot ar jebkuru 1, 2 vai 3 polu brīža slēdzi (komplektā nav iekļauts). Tā atbalsta līdz 3 ierīcēm un 4096 dimmēšanas līmeņiem, nodrošinot ārkārtīgu precizitāti apgaismojuma pielāgošanā. Savietojams ar MiBoxer/Mi-Light 2,4 G sistēmām.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
PUSH2-3	3V (CR2032)	0.03

GUDRS SLĒDZIS 2.4G SWR



Izmanto LED gaismu ieslēgšanai/izslēgšanai (bez regulēšanas funkcijas), tradicionālās kvēlspuldzes, halogēna spuldzes, sildītājus, elektriskos kamīnus un citas tradicionālās ierīces
Vienu kontrolieri var savienot ar 12 tālvadības pultīm (vadības attālums 30 m)
Ar 2.4G RF divvirzienu komunikācijas funkciju, nepieciešams lietot ar C2 tālvadības pulti
Automātiska pārsūtīšana: automātiski pārsūta tālvadības signālu uz citu slēdzi, padarot vadības attālumu neierobežotu
Atbalsta PUSH vai rocket tipa slēdža vadību
Atbalsta 'Tuya Smart' lietotnes vadību (nepieciešams 2.4GHz gateway)
Atbalsta Alexa, Google Assistant, Yandex Alice (nepieciešams 2.4GHz gateway)

MiBoxer 2.4G SWR bezvadu slēdzis ļauj attālināti ieslēgt/izslēgt elektriskās ierīces ar spriegumu 100-240V. To var kontrolēt, izmantojot attālināto kontroli, viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2) vai nospiediet pogu ieslēgšanas/izslēgšanas darbībai. Kontrolieris arī darbojas kā atkārtotājs, kas, saglabājot 30m intervālus starp elementiem, ļauj neierobežotu kontroles diapazonu.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
SWR	100 - 240V AC	1.36	0.06

LED DRAIVERIS 230V AR STABILU DC IZEJU HF1-P400



Stabila 235VDC izeja – nav 230V LED lentu mirgošanas.
Saderīgs ar MiBoxer/Mi-Light pultīm (spilgtuma un ieslēgšanas/izslēgšanas kontrole).
Vadība caur Amazon Alexa, Google Assistant (nepieciešams WL-BOX1 WiFi tilts).
Automātiska 2.4GHz RF signāla retranslācija – neierobežots darbības rādiuss.

LED draiveris 230V ar stabilu DC izeju HF1-P400 ir augstas kvalitātes modulis, kas paredzēts 230V LED lentu vadībai, īpaši mūsu HVC sērijai. Ierīce darbojas ar 220–240VAC ieeju un nodrošina stabilu 235VDC izeju, novēršot mirgošanu un traucējumus un nodrošinot vienmērīgu apgaismojumu. Draiveris ir saderīgs ar MiBoxer/Mi-Light pultīm, ļaujot ērti regulēt spilgtumu un ieslēgšanu/izslēgšanu. To var vadīt arī ar Amazon Alexa, Google Assistant un citām lietotnēm (nepieciešams WL-BOX1 WiFi tilts). Pateicoties 2.4GHz RF tehnoloģijai, ierīce atbalsta automātisku signāla retranslāciju — katrs papildu draiveris var pastiprināt tālvadības signālu, nodrošinot praktiski neierobežotu darbības rādiusu.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
HF1-P400V235	220 - 240V AC	235V DC	1.82	0.575

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



Triaķa dimmeris 100-240V AC 1.36A TRI-C1 - uzlabota FUT036 versija ir maza ierīce, kas tiek izmantota, lai vadītu LED gaismas. Tas ļauj mainīt gaismas intensitāti. Vadība ar tālvadības pulti, viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2) vai pogu, lai ieslēgtu/izslēgtu gaismu un mainītu gaismas intensitāti. Kontrolieri darbojas kā atkārtotāji, uzturot 30m attālumu starp secīgiem elementiem, ļaujot iegūt neierobežotu darbības rādiusu.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
TRI-C1	100 - 240V AC	1.36	0.06

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



TRIAC Dimmeris 100-240V AC 1.36A Zigbee 3.0/2.4G/Push TRI-C1ZR - uzlabota FUT036 versija ir maza ierīce, ko izmanto LED apgaismojuma kontrolēšanai. Tas ļauj mainīt gaismas intensitāti. Vadīt to var ar pulti, viedtālruņa lietotni vai pogu, lai ieslēgtu/izslēgtu gaismu un mainītu gaismas intensitāti.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
TRI-C1ZR	100 - 240V AC	1.36	0.06

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



TRIAC Dimmer 100-240V AC 1.36A WiFi / 2.4G / Push TRI-C1ZR ir maza ierīce, kas tiek izmantota, lai kontrolētu LED apgaismojumu. Tas ļauj mainīt gaismas intensitāti. Vadība ar pulti, viedtālruņa lietotni vai pogu ieslēgt / izslēgt gaismu un mainīt gaismas intensitāti.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
TRI-C1WR	100 - 240V AC	1.36	0.06

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



Triaķa dimmeris 100-240V AC 2.27A TRI-PR - uzlabota FUT036 versija ir maza ierīce, kas tiek izmantota, lai vadītu LED gaismas. Tas ļauj mainīt gaismas intensitāti. Vadība ar tālvadības pulti, viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2) vai pogu, lai ieslēgtu/izslēgtu gaismu un mainītu gaismas intensitāti. Kontrolieri darbojas kā atkārtotāji, uzturot 30m attālumu starp secīgiem elementiem, ļaujot iegūt neierobežotu darbības rādiusu.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
TRI-PR	100 - 240V AC	2.27	0.11

GUDRAIS SLĒDZIS 100-240VAC 10A WIFI/2.4G/SPIEDPOGAS WL-SW1



Atbalsta Tuya Smart lietojumprogrammas vadību
Atbalsta trešo personu balss vadību (Alexa, Google Assistant)
Atbalsta daudz taimeri funkciju
Saderīgs ar dažādām elektriskām ierīcēm

Gudrais slēdzis 100-240VAC 10A WiFi/2.4G/Spiedpogas slēdzis WL-SW1.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
WL-SW1	100 - 240V AC	10	0.06

GUDRAIS SPRAUDNIS AR ELEKTRĪBAS PATĒRIŅA STATISTIKU 100-240VAC 16A WIFI SWE01



Atbalsta Tuya Smart lietojumprogrammas vadību
Atbalsta trešo pušu balss vadību (Alexa, Google Assistant)
Jaudas mērīšana
Aizsardzība pret pārlādi - Ja jauda ir mazāka par 3W un ilgst 40 minūtes, strāva tiks izslēgta

MiBoxer SWE01 16A ir viedā WiFi kontaktligzda, kas piedāvā uzlabotu kontroli par jūsu mājas elektroierīcēm. Tā pievienojas WiFi tīklam, izmantojot Tuya Smart vai Smart Life lietotnes, ļaujot jums attālināti pārvaldīt mājas elektroniku, veicot vienkāršu ieslēgšanas/izslēgšanas plānošanu, enerģijas patēriņa uzraudzību un darbību plānošanu. Kontaktligzda atbalsta arī balss vadību, izmantojot Alexa un Google Home, nodrošinot vēl ērtāku un intuitīvāku lietošanu. Saderīga ar ierīcēm, kuras darbojas no 100 līdz 240 V un atbalsta maksimālo izvades strāvu līdz 16A, tā ir piemērota lielākajai daļai mājsaimniecības ierīču. Izgatavota no ugunsizturīga materiāla, tā nodrošina drošu lietošanu. Turklāt tās enerģijas patēriņa statistikas funkcija ļauj efektīvi pārvaldīt enerģiju un palīdz samazināt liekas izmaksas. Tas ir radīts tā, lai būtu vienkārši uzstādāms un lietojams, iekļaujot tādas funkcijas kā aizsardzību pret pārlādēšanu un bērnu bloķēšanas funkciju, kas palielina tā funkcionalitāti un drošību mājas apstākļos.

Models

	Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
	SWE01-W	100 - 240V AC	16	0.083
	SWE01-B	100 - 240V AC	16	0.083

GUDRA UK KONTAKTDAKŠA AR ENERĢIJAS PATĒRIŅA STATISTIKU 100-240VAC 16A WIFI SWK01



Atbalsta Tuya Smart lietotnes kontroli
Atbalsta trešo pušu balss kontroli (Alexa, Google Assistant)
Jaudas mērīšana
Pārslodzes aizsardzība - ja jauda ir mazāka par 3W un ilgst 40 minūtes, strāva tiks izslēgta

MiBoxer SWE01 16A ir gudrais WiFi kontaktdakša, kas piedāvā uzlabotu kontroli pār elektriskajām ierīcēm jūsu mājā. Izmantojot WiFi savienojumu ar Tuya Smart vai Smart Life lietojumprogrammu, jūs varat attālināti pārvaldīt mājas elektroniku, ļaujot ērti plānot ierīču ieslēgšanu un izslēgšanu, uzraudzīt enerģijas patēriņu un plānot aktivitātes. Kontaktdakša piedāvā arī balss kontroli, izmantojot Alexa un Google Home, lai lietojums būtu vēl ērtāks un intuītīvāks. SWE01 ir saderīgs ar ierīcēm, kas darbojas pie sprieguma no 100 līdz 240 V, un atbalsta maksimālo izejas strāvu līdz 16A, tādējādi tas ir piemērots lielākajai daļai mājsaimniecības ierīču. Izgatavots no ugunsdroša materiāla, tas nodrošina drošu lietošanu. Turklāt, pateicoties enerģijas patēriņa statistikas funkcijai, tas ļauj efektīvi pārvaldīt enerģiju un palīdz samazināt nevajadzīgas izmaksas. Produkts ir izstrādāts, lai to būtu viegli uzstādīt un lietot, un tā funkcijas ietver pārlādes aizsardzību un bērnu bloķēšanas funkciju, tādējādi palielinot tā funkcionalitāti un drošību mājas apstākļos.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
SWK01-W	100 - 240V AC	16	0.083

PIR KUSTĪBAS SENSORS CR123A 3V ZIGBEE 3.0 PIR1-ZB



Jāpāris ar MiBoxer vai Tuya zigbee 3.0 vārtiem
Brīdinājuma paziņojums tiek automātiski nosūtīts, ja sensoram ir zems akumulatora līmenis
Kustības detektēšana atbalsta gudro scenāriju automatizāciju un uzbrukuma brīdinājumu
Spēcīga magnētiska montāžas metode
Atbalsta turēšanas laika funkcijas iestatīšanu, kad tiek konstatēta kustība
360° elastīgs leņķis

PIR sensors CR123A 3V Zigbee 3.0 PIR1-ZB

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
PIR1-ZB	3V CR123A	0.056

PIR SENSORS CR123A 3V MIBOXER PRODUKTIEM PIR1-RF



Var tikt pārī ar vienu vai vairākiem 2.4G RF sērijas spuldzēm
Stipra magnētiska piestiprināšanas metode
Atbalsta aizturēšanas laika iestatīšanu
360° elastīgs leņķis

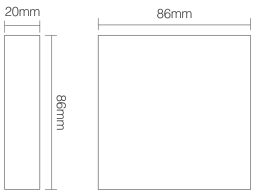
PIR sensors CR123A 3V PIR1-RF

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
PIR1-RF	3V CR123A	0.056

SIENAS KONTROLLERIS MONO 4 ZONAS 2XAAA B1





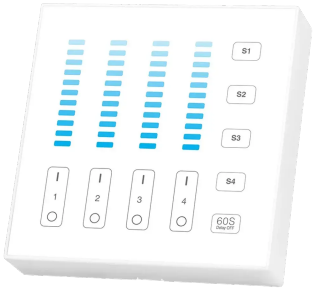
Sienas montējams 4 zonu attālinātās vadības pults. Savietojams ar MONO kontrolieriem. Barošana 2xAAA.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
B1	3V (2 * AAA)	0.2
B1B	3V (2 * AAA)	0.2

SIENAS KONTROLIERIS MONO 4-ZONAS 2XAAA B5

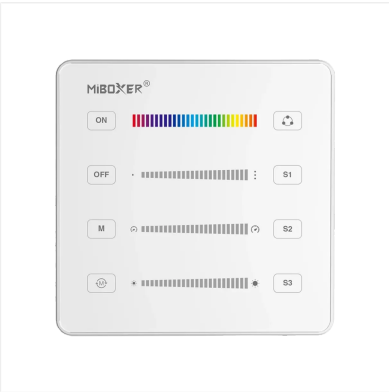
Sienas 4 zonu attālinātais pults. Saderīgs ar MONO kontrolieriem.



Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
B5	3V (2 * AAA)	0.2
B5-B	3V (2 * AAA)	0.2

SIENAS ATTĀLINĀTA PULTS SPI KONTROLIERIEM 2XAAA B6



SPI joslīnas krāsas un garuma regulēšana (pikseļu skaits)
Dinamiskā režīma izvēle un ātruma kontrole
Scēnas iestatījumu saglabāšana
2,4GHz bezvadu pārraides tehnoloģija
Stabils signāls un spēcīga pretestība traucējumiem
Atbalsta MiBoxer/Mi-Light 2.4G sēriju
Kontroles attālums: 30m
Viegla uzstādīšana, magnētiska montāža

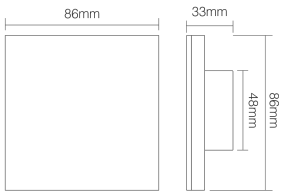
B6 SPI panelis tālvadība ir moderna ierīce, kas ļauj precīzi kontrolēt SPI LED sloksnes. Lietotāji var regulēt lentes krāsu un garumu, izvēlēties dinamiskos režīmus un kontrolēt ātrumu. Tālvadības pults atbalsta 2,4 GHz bezvadu pārraides tehnoloģiju, nodrošinot stabilu signālu un spēcīgu pretestību traucējumiem. Tas ļauj saglabāt ainu iestatījumus, sekmējot ātru piekļuvi iecienītākajiem konfigurācijas iestatījumiem. B6 tālvadības pults ir savietojama ar sēriju MiBoxer / Mi-Light 2,4 G, piedāvājot kontroles diapazonu līdz 30 m. Ar vieglu instalāciju un magnētisko montāžu, ierīce ir ērta lietošanā.

Models

	Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
	B6	3V (2 * AAA)	0.2
	B6-B	3V (2 * AAA)	0.2

SIENAS KONTROLIERIS CCT 4-ZONA 230V T2





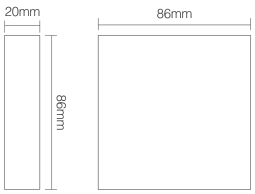
Sienas uzstādītais 4 zonu tālvadības pults ļauj mainīt krāsu temperatūru un gaismas intensitāti.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
T2	180 - 240V AC	0.2

SIENAS MONTĒJAMS KONTROLIERIS CCT 4-ZONA 2XAAA B2





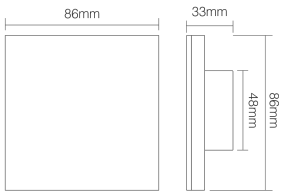
Sienā montējams 4 zonu attālinātais pults ļauj mainīt krāsu temperatūru un gaismas intensitāti.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
B2	3V (2 * AAA)	0.2

SIENAS KONTROLLERIS RGB/RGBW 4-ZONAS 230V T3



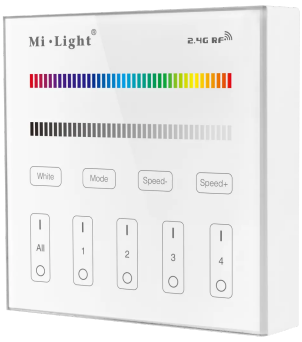


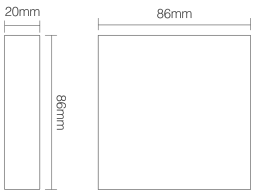
Sienas montējams 4 zonu attālinātais vadītājs, lai regulētu gaismas intensitāti un mainītu krāsu. Barošana 230V.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
T3	180 - 240V AC	0.2

SIENAS MONTĒTAIS KONTROLIERIS RGB/RGBW 4-ZONA 2XAAA B3





Sienas montēta 4 zonu attālināta vadība gaismas intensitātes regulēšanai un krāsu maiņai.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
B3	3V (2 * AAA)	0.2

SIENAS KONTROLIERIS RGB/RGBW 4-ZONA MELNS 2XAAA B3B



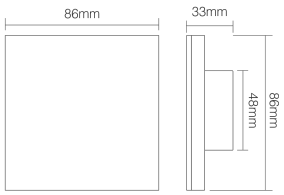
Sienas montējams 4 zonu tālvadības pults gaismas intensitātes un krāsas maiņai. Barošana 2xAAA.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
B3B	3V (2 * AAA)	0.2

SIENAS MONTĒTS KONTROLIERIS RGB+CCT 4 ZONAS 230V T4



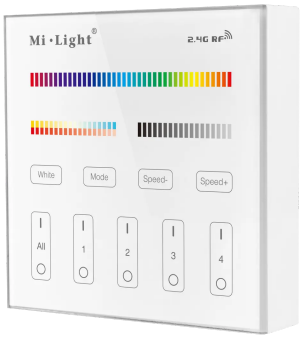


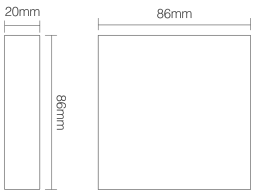
Sienas montēts 4 zonu attālinātais pults, lai pielāgotu spilgtumu, gaismas krāsu un baltās gaismas krāsas temperatūru. Iespēja kontrolēt četras zonas. Barošana 230V.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
T4	180 - 240V AC	0.2

SIENAS UZSTĀDĪTAIS KONTROLIERIS RGB+CCT 4-ZONA 2XAAA B4





Sienas uzstādīts 4 zonu attālināts vadības pultis, lai regulētu gaišumu, gaismas krāsu un baltās gaismas krāsas temperatūru. Iespēja kontrolēt četras zonas. Barošana 2xAAA.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
B4	3V (2 * AAA)	0.2

SIENAS KONTROLIERIS RGB+CCT 4 ZONAS, MELNS 2XAAA B4B



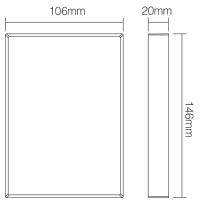
Sienas montējams 4 zonu attālinātais pults, lai regulētu spilgtumu, gaismas krāsu un baltās gaismas krāsas temperatūru. Iespēja kontrolēt četras zonas. Barošana 2xAAA.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
B4B	3V (2 * AAA)	0.2

SIENAS KONTROLIERIS RGB+CCT 8-ZONAS 2XAAA B8





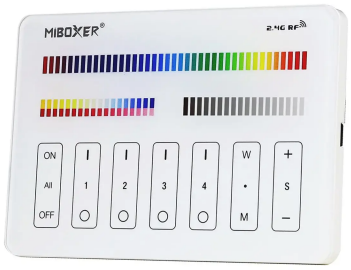
Sienas montēts tālvadības pults 8 zonām, lai regulētu gaismas krāsu, gaismas spilgtumu un balto gaismas krāsu temperatūru. Iespējams vadīt astoņas zonas.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
B8	3V (2 * AAA)	0.3

SIENAS KONTROLIERIS RGB+CCT 4-ZONA 2XAAA M4

Sienas uzstādāma 4 zonu pults gaišuma, gaismas krāsas un balto gaismas krāsas temperatūras regulēšanai. Iespēja vadīt četras zonas.



Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
M4	3V (2 * AAA)	0.3

PASTĀVĪGĀS SPRIEGUMA BAROŠANAS AVOTS 3.3V 200MA B8 PER1

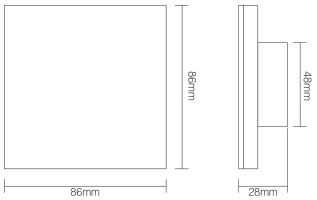


Models

Symbol	Jaudas izvade [W]	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]
PER1	0.66	3.3	0.2

L1 MI-LIGHT PIESKĀRIENJŪTĪGS SIENAS PANELIS





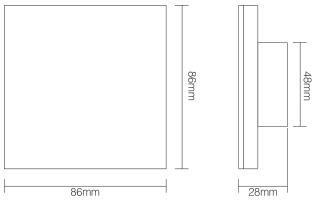
L1 Mi-Light sienas paneļa pieskārienjūtīgais paneļis ir ierīce, kas paredzēta 0/1 ~ 10V produktu sērijas atbalstam. Sienas panelis ļauj maigi regulēt baltās gaismas spilgtumu. Komunikācija ar produktiem notiek, izmantojot 2 vadu kabeli. Ierīce tiek barota no AC180 ~ 240V elektrotīkla un paredzēta uzstādīšanai montāžas kastītē ar 60 mm diametru.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
L1	100-240V AC	0.2

L4 MI-GAISMAS PIESKĀRIENJUTĪGA SIENAS PANELE





L4 Mi-Light pieskāriena sienas panels ir paredzēts izmantot 0/1 ~ 10V sērijas produktu darbībai. Sienas panelis ļauj regulēt baltās gaismas spilgtumu. Komunikācija ar katru no produktiem notiek ar vadu, izmantojot 2 vada kabeli. Panelis ļauj līdz pat četrām neatkarīgām zonām. Iekārta tiek barota no AC180 ~ 240V tīkla.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
L4	100-240V AC	0.2

KONTROLLERIS SPI 5-24V MONO/RGB/RGBW SPIR3



3-in-1 vadītājs: RGB, RGBW, vienas krāsas
Atbalsta līdz 2048 pikseļiem vienas krāsas, 1536 RGB un 1024 RGBW
2,4GHz bezvadu pārraide
Augsta pretestība traucējumiem
Kontroles diapazons līdz 30m
Viegla instalācija, atbalsta vairākus dinamiskus režīmus
Krāsu un sloksnes garuma regulēšana
Poga IESLĒGT/IZSLĒGT un dinamiskā režīma maiņa
Barošana: 5-24V DC

SPIR3 kontrolieris ir sarežģīta ierīce, kas ļauj kontrolēt LED sloksnes RGB, RGBW un vienkrāsas režīmos. Tas ļauj regulēt lentes krāsu un garumu, atbalstot līdz 2048 pikseļiem vienkrāsas lentām, 1536 pikseļiem RGB un 1024 pikseļiem RGBW. Kontrolieris izmanto 2,4 GHz bezvadu tehnoloģiju, nodrošinot stabilu signālu un augstu pretestību traucējumiem. Kontroles diapazons ir līdz 30 metriem. Ar vieglu instalāciju, atbalstu daudziem dinamiskiem režīmiem un Push ON/OFF un dinamiskā režīma maiņas funkcijas, tas ir ērts un universāls risinājums. Barošana: 5-24V DC.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
SPIR3	5 - 24V DC	12	0.045

KONTROLLERIS SPI 5-24V MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT SPIR5



Kontrolieris 5 vienā: vienkrāsains (DIM), CCT, RGB, RGBW, RGB+CCT
SPI izeja – atbalsta populārus adresējamus mikroshēmu tipus (WS2811, WS2812, TM1914, SK6812 u.c.)
Vadība ar MiBoxer / Mi-Light 2.4GHz pultiem
Iebūvēts mikrofons – 8 mūzikas režīmi, kas reaģē uz skaņu
Vairāk nekā 80 dinamisku RGB efektu un 28 baltie režīmi
Vienmērīga krāsas, spilgtuma, efektu ātruma un pikseļu skaita regulēšana
Atbalsta līdz 1024 pikseļiem (SPI, 800 Kbps)
Bezvadu vadības diapazons līdz 30 m
Starta animācija un DND režīms
Barošana: DC 5–24V

SPIR5 ir uzlabots kontrolieris adresējamām SPI LED lentēm. Atbalsta piecus režīmus: vienkrāsains (DIM), CCT, RGB, RGBW un RGB+CCT; saderīgs ar populāriem čipiem (WS2811, WS2812, TM1914, SK6812 u.c.). Vadība ar MiBoxer/Mi-Light 2.4GHz pultiem (diapazons līdz 30 m). 80+ dinamisku RGB efektu, 28 baltie režīmi un 8 mūzikas režīmi, izmantojot iebūvēto mikrofonu. Vienmērīga krāsas, spilgtuma, efektu ātruma un pikseļu skaita regulēšana; līdz 1024 pikseļiem SPI režīmā. Starta animācija un DND režīms uzlabo ērtību un drošību. Barošana: DC 5–24V.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
SPIR5	5 - 24V DC	12	0.045

KONTROLLERIS SPI+DMX 5-24V MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT WIFI SPIW5



5-vienā kontrolieris: vienkrāsains (DIM), CCT, RGB, RGBW, RGB+CCT
SPI/DMX izeja – atbalsta populārus mikroshēmu komplektus (WS2811, WS2812, TM1914, SK6812 u.c.)
Vadība caur WiFi (Tuya Smart), 2,4GHz MiBoxer/Mi-Light pultīm un DMX512
Bezvadu tehnoloģija: WiFi + 2,4GHz RF
Vadības rādiuss līdz 30 metriem (RF)
Atbalsta līdz 1024 pikseļiem (SPI, 800 Kbps), līdz 256 pikseļiem (DMX 250 Kbps), līdz 512 pikseļiem (DMX 500 Kbps) vai līdz 768 pikseļiem (DMX 750 Kbps)
Vairāk nekā 80 dinamiskie RGB režīmi, 28 baltās krāsas režīmi, ieslēgšanas animācijas
8 mūzikas režīmi (iebūvēts vai viedtālruņa mikrofons)
Plūstoša krāsas, spilgtuma, efektu ātruma un pikseļu skaita regulēšana
Barošana: DC 5–24V

SPIW5 kontrolieris ir uzlabota ierīce SPI LED lentu un DMX512 sistēmu vadībai. Atbalsta piecus darbības režīmus: vienkrāsains (DIM), CCT, RGB, RGBW un RGB+CCT, savietojams ar populārām adresējamām mikroshēmām (WS2811, WS2812, TM1914, SK6812 u.c.). Vadība iespējama caur WiFi (Tuya Smart lietotne), MiBoxer/Mi-Light 2.4GHz pultīm vai DMX512. Ierīce piedāvā vairāk nekā 80 dinamisku RGB efektu, 28 baltās krāsas režīmus un 8 mūzikas režīmus (iebūvēts vai viedtālruņa mikrofons). Atbalsta līdz 1024 pikseļiem SPI režīmā un līdz 256/512/768 pikseļiem DMX režīmā (atkarībā no pārraides ātruma). Plūstoša krāsas, spilgtuma, efektu ātruma un pikseļu skaita regulēšana. Bezvadu vadības diapazons līdz 30 m. Ieslēgšanas animācija un DND režīms papildina ērtību un drošību. Barošana: DC 5–24V.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
SPIW5	5 - 24V DC	12	0.045

5-VIENĀ RGB+CCT SPI LED KONTROLIERIS WIFI+2.4G SPIW5-4



4 neatkarīgas izejas – 4 SPI zonas atsevišķi
Atbalsta līdz 1024 pikseļiem
SPI izejas signāls (TTL) 800 Kbps
Savietojams ar MONO / CCT / RGB / RGBW / RGB+CCT SPI LED lentēm
Regulējama krāsa, pikseļi, ātrums, statiskie/dinamiskie un mūzikas režīmi
28 baltie režīmi un 80 krāsainie režīmi
Gaismas spilgtuma, krāsas dziļuma, ātruma un efektu regulēšana
4 mūzikas režīmi – iebūvēts vai viedtālruņa mikrofons
Brīva pārslēgšanās starp statisko, dinamisko un mūzikas režīmu
Starta animācijas uzstādīšana Tuya Smart lietotnē
DND režīms – ideāls zonām ar strāvas pārrāvumiem

SPIW5-4 ir moderns četru kanālu LED kontrolieris, kas atbalsta piecus darbības režīmus: MONO, CCT, RGB, RGBW un RGB+CCT. Katra no četrām izejām var darboties neatkarīgi kā atsevišķa SPI zona, ļaujot vienlaicīgi vadīt līdz četrām dažādām adresējamām LED lentēm. Ierīce atbalsta populārākos SPI protokolus (TTL 800 Kbps) un nodrošina vadību līdz 1024 pikseļiem. Tā darbojas ar Tuya Smart lietotni (WiFi 2.4 GHz) un MiBoxer/Mi-Light 2.4G pultīm un paneļiem, nodrošinot vadības attālumu līdz 30 m. Piedāvā 80 RGB režīmus, 28 baltās gaismas režīmus, plūstošas pārejas, ātruma, spilgtuma un efekta platuma regulēšanu, kā arī 8 mūzikas režīmus — izmantojot iebūvēto vai telefona mikrofonu. Papildu funkcijas: sākuma animācija, DND, automātiska sinhronizācija, auto-forwarding, pikseļu konfigurācija, krāsu kalibrēšana un neatkarīgas zonas. Ierīce darbojas ar 5–24 V līdzstrāvu un nodrošina līdz 10 A uz kanālu (kopā 10 A).

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
SPIW5-4	5 - 24V DC	10	0.072

4 KANĀLU SPI LED KONTROLIERIS ESP32 WLED WIFI+2.4G SPI-WL4



4 neatkarīgi SPI kanāli – vairāku LED datu līniju vadība
ESP32 platforma ar WLED programmatūru
Paredzēts adresējamām (pixel) LED lentēm
Atbalsta populārus SPI čipus (WS2811, WS2812, WS2813, SK6812 u. c.)
Uzlaboti apgaismojuma efekti, animācijas un dinamiskas ainas
Vadība caur WiFi 2.4 GHz un WLED tīmekļa saskarni
Saderīgs ar MiBoxer / Mi-Light 2.4G pultīm
Smart-home integrācija (HTTP, MQTT, Home Assistant)
Segmentu, efektu un grafiku konfigurēšana
Barošanas sprieguma diapazons: 5–24 V DC

SPI-WL4 kontrolieris ir uzlabots 4 kanālu LED kontrolieris, kas balstīts uz ESP32 platformu ar WLED programmatūru, paredzēts adresējamu (pixel) LED lentu vadībai, izmantojot SPI signālu. Katrs kanāls var darboties kā neatkarīga SPI datu līnija, ļaujot vienlaicīgi vadīt vairākus segmentus vai instalācijas. Ierīce atbalsta populārus adresējamu LED čipus un ļauj veidot uzlabotus apgaismojuma efektus, animācijas un dinamiskas ainas. Vadība notiek caur 2.4 GHz WiFi, WLED tīmekļa saskarni, mobilajām lietotnēm un MiBoxer/Mi-Light 2.4G pultīm. Kontrolieris darbojas ar 5–24 V DC un ir ideāls risinājums pixel LED, dekoratīvām un smart-home instalācijām.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
SPI-WL4	5 - 24V DC	10	0.072

4 KANĀLU SPI LED SIGNĀLA PASTIPRINĀTĀJS MIBOXER SPI-PA4



Vienlaicīga SPI signāla pārraide uz 4 kanāliem – četrkārša LED instalāciju paplašināšana
Pilnībā sinhronizēta signāla pārraide no galvenā kontroliera
Paredzēts augstas jaudas, liela mēroga un sinhronizētām lietojumprogrammām

SPI-PA4 ir 4 kanālu SPI signāla pastiprinātājs, kas paredzēts lietošanai ar adresējamām (pixel) LED lentēm. Ierīce atjauno un pastiprina SPI datu signālu, ļaujot pagarināt LED lentu garumus un nodrošināt stabilu lielāku instalāciju vadību bez gaismas efektu sinhronizācijas zuduma. Katrs kanāls darbojas neatkarīgi, ļaujot vienlaicīgi apstrādāt vairākas datu līnijas. Pastiprinātājs ir saderīgs ar populāriem adresējamu LED čipiem un darbojas 5–24 V DC sprieguma diapazonā. Tas ir ideāls risinājums dekoratīvām, arhitektūras un smart-home pixel LED instalācijām.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
SPI-PA4	12/24V DC	0.07

MINI VIENAS KRĀSA LED KONTROLIERIS 12-24VDC 6A MLR1

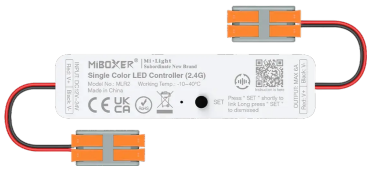


Mazs vienas krāsas LED kontrolieris 12-24VDC 6A MLR1 ir kompakta ierīce vienas krāsas LED apgaismojuma pārvaldībai. Tās mazais izmērs un vienkārša uzstādīšana padara to ideālu lietošanai ierobežotās telpās. Tas ļauj gludu gaismas dimmēšanu un spilgtības palielināšanu. Vadība notiek, izmantojot tālvadības pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešama WiFi tilta WL-BOX2).

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
MLR1	12 - 24V DC	6	0.04

MINI VIENAS KRĀSA LED KONTROLIERIS 12-24VDC 6A MLR2



Mazs vienas krāsas LED kontrolieris 12-24VDC 6A MLR2 ir kompakta ierīce vienas krāsas LED apgaismojuma pārvaldībai. Tās mazais izmērs un vienkārša uzstādīšana padara to ideālu lietošanai ierobežotās telpās. Tas ļauj gludu gaismas dimmēšanu un spilgtības palielināšanu. Vadība notiek, izmantojot tālvadības pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešama WiFi tilta WL-BOX2).

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
MLR2	12 - 24V DC	6	0.04

LED KONTROLIERIS 3IN1 RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 12A FUT037S+



Saderīgs ar Mi-Light / MiBoxer 2.4GHz sērijas pulti
Spilgtuma un krāsu temperatūras regulēšana
3 izvades režīmu pārslēgšana ar vienu pogu (RGB / RGBW / RGB+CCT)

LED kontrolieris 3in1 RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 12A MiLight FUT037S+ ir maza ierīce, kas tiek izmantota RGB, RGBW vai RGBCCT LED apgaismojuma vadībai. Tas ļauj mainīt gaismas intensitāti, krāsu un krāsas temperatūru pieslēgtajā RGB+CCT LED lentē, Vadība ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Var strādāt divās frekvencēs augsta (8kHz) vai zema (500Hz)

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
FUT037S+	12 - 24V DC	12	0.045

LED KONTROLIERIS 2W1 MONO/CCT 12-24VDC 12A SR2 (FUT035S+)



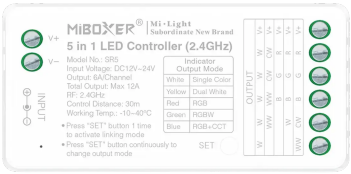
Savietojams ar Mi-Light / MiBoxer 2.4GHz sērijas pulti
Spilgtuma un krāsas temperatūra regulējama
2 izejas režīmu pārslēgšana ar vienu pogu (Vienkrāsains / Divi balti)

LED kontrolieris 2w1 MONO/CCT 12-24VDC 12A SR2 (FUT035S+) ir maza ierīce, kas tiek izmantota, lai kontrolētu MONO vai regulējamās baltais apgaismojumu. Tas ļauj mainīt savienotās CCT LED sloksnes gaismas intensitāti un krāsu temperatūru. Vadība izmantojot attālās pults vai viedtālruņa lietojumprogrammu (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Var strādāt divās frekvencēs augsta (8kHz) vai zema (500Hz).

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
SR2	12 - 24V DC	12	0.045

LED KONTROLIERIS 5IN1 RGB+CCT 12-24VDC 12A SR5 (FUT037S+)



Saderīgs ar Mi-Light / MiBoxer 2.4GHz sērijas pultiem
Regulējams spilgtums, krāsa un gaismas krāsu temperatūra
Atbalsta 5 izvades režīmus: MONO / CCT / RGB / RGBW / RGBCCT

LED kontrolieris 5in1 MONO/CCT/RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 12A SR5 (FUT037S+) ir maza ierīce, ko izmanto, lai kontrolētu LED apgaismojumu MONO, CCT, RGB, RGBW vai RGBCCT. Tas ļauj mainīt gaismas intensitāti, krāsu un krāsas temperatūru pievienotajā RGB+CCT LED sloksnē, Vadība ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Var strādāt divās frekvencēs augstā (8kHz) vai zemā (500Hz)

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
SR5	12 - 24V DC	12	0.045

LED KONTROLIERIS 5IN1 IP66 RGB+CCT 12–24VDC 12A SR5-P



Saderīgs ar Mi-Light / MiBoxer 2.4GHz sērijas pultiem
Regulējams spilgtums, krāsa un krāsu temperatūra
Pārslēdz MONO / CCT / RGB / RGBW / RGBCCT režīmus ar vienu pogu

5in1 kontrolieris MONO/CCT/RGB/RGBW/RGBCCT 12V-24VDC 12A SR5-P Waterproof ir LED kontrolieris ar IP66 aizsardzību, paredzēts lietošanai prasīgos āra apstākļos. Tas ļauj vadīt LED apgaismojumu MONO, CCT, RGB, RGBW vai RGBCCT režīmos, regulējot spilgtumu, krāsu un krāsu temperatūru. Bezvadu komunikācija notiek 2,4 GHz frekvencē ar MiBoxer pulti vai mobilo lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Kontrolieris var darboties ar augstu (8 kHz) vai zemu (500 Hz) PWM frekvenci atkarībā no uzstādīšanas vajadzībām.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
SR5-P	12 - 24V DC	12	0.14

KONTROLIERIS 2-1 MONO/CCT, DIMMERIS 12-48V 20A PR2 (FUT035P+)



LED kontrolieris 2w1 MONO/CCT 12-48VDC 20A PR2 (FUT035P+) - versija ar lielāku jaudu nekā SR2 (FUT035S+) ir maza ierīce, kas tiek izmantota LED apgaismojuma vadīšanai. Tas var darboties MONO režīmā (viens kanāls) - mainot gaismas intensitāti, vai CCT (divi kanāli) mainot gaismas intensitāti un krāsu temperatūru. Vadība izmantojot pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Var strādāt divās frekvencēs augsta (8kHz) vai zema (500Hz).

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
PR2	12 - 48V DC	20	0.085

KONTROLERIS 5IN1 RGB+CCT 12-48V 20A 2.4G PR5 (FUT037P+)



LED kontrolieris 5in1 MONO/CCT/RGB/RGBW/RGBCCT 12-48VDC 20A Milight ir maza ierīce, kas tiek izmantota LED gaismas MONO, CCT, RGB, RGBW vai RGBCCT vadībai. Tas ļauj mainīt savienotās RGB+CCT LED sloksnes gaismas intensitāti, krāsu un krāsas temperatūru, Vadība ar attālinātu pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Var darboties divās frekvences augstā (8kHz) vai zemā (500Hz).

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
PR5	12 - 48V DC	20	0.085

KONTROLERIS 5IN1 RGB+CCT 12-48V 30A 2.4G HR5



Kompakti izmēri – viegla uzstādīšana
Augsta jauda 30A – atbalsta lielas LED slodzes
MONO, CCT, RGB, RGBW, RGBCCT vadība caur 2.4G

MiBoxer 5in1 MONO/CCT/RGB/RGBW/RGBCCT 12–48VDC 30A LED kontrolieris ir kompakts, taču jaudīgs LED apgaismojuma vadībai (MONO, CCT, RGB, RGBW, RGBCCT). Nodrošina spilgtuma, krāsas un krāsas temperatūras regulēšanu (piem., RGB+CCT). Vadība ar 2.4G pulti vai lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Darbojas ar diviem PWM biežumiem: augstu (8 kHz) un zemu (500 Hz).

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
HR5	12 - 48V DC	30	0.085

2-IN-1 LED KONTROLIERIS MONO/CCT MIBOXER SM2 MATTER OVER WI-FI



Atbalsts Tuya Smart lietotnes vadībai
Atbalsts mūzikas ritmam
Atbalsts trešās puses balss vadībai (Alexa, Google Assistant)
Krāsas un spilgtuma regulēšana
5 izejas režīmu pārslēgšana ar vienu pogu (RGB / RGBW / RGB+CCT / CCT / DIM)

MiBoxer SM2 2-in-1 LED kontrolieris (MONO / CCT) ir kompakta un daudzpusīga ierīce LED lentu vadībai ar 12–24 V DC barošanu. Tas atbalsta vienkrāsainu (DIM) un CCT apgaismojumu, nodrošinot spilgtuma un krāsu temperatūras regulēšanu. Ierīce atbalsta Matter over Wi-Fi (2.4 GHz) un 2.4 GHz RF sakarus, ļaujot vadību ar mobilo lietotni un MiBoxer/Mi-Light pultīm bez papildu vārtejām, kā arī nodrošina spilgtuma regulēšanu, izmantojot Push DIM pogu.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
SM2	12 - 24V DC	12	0.045

5IN1 LED KONTROLIERIS RGB+CCT MIBOXER SM5 MATTER OVER WI-FI



Atbalsts Tuya Smart lietotnes vadībai
Atbalsts mūzikas ritmam
Atbalsts trešās puses balss vadībai (Alexa, Google Assistant)
Krāsas un spilgtuma regulēšana
5 izejas režīmu pārslēgšana ar vienu pogu (RGB / RGBW / RGB+CCT / CCT / DIM)

MiBoxer SM5 5-in-1 LED kontrolieris (MONO / CCT / RGB / RGBW / RGB+CCT) ir kompakta un daudzpusīga ierīce LED lentu vadībai ar 12–24 V DC barošanu. Tas atbalsta dažādus LED apgaismojuma veidus, tostarp vienkrāsainu (DIM), CCT, RGB, RGBW un RGB+CCT, nodrošinot spilgtuma, krāsas un krāsu temperatūras regulēšanu. Kontrolieris atbalsta Matter over Wi-Fi (2.4 GHz) standartu un 2.4 GHz RF sakarus, ļaujot vadību ar mobilo lietotni un MiBoxer/Mi-Light pultīm bez papildu vārtejām.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
SM5	12 - 24V DC	12	0.045

KONTROLERIS 5IN1 RGB+CCT MATTER 12-48V 20A 2.4G ML5



5in1 LED kontrolieris: MONO (DIM), CCT, RGB, RGBW un RGB+CCT
Atbalsta LED lentes ar 12–48 V DC barošanu
Vadība ar Matter over Wi-Fi (2.4 GHz) un MiBoxer/Mi-Light 2.4 GHz pultīm
Spilgtuma, krāsas un krāsu temperatūras regulēšana
Manuāla darbības frekvences pārslēgšana: 0.25 kHz / 1 kHz / 4 kHz / 8 kHz / 16 kHz

MiBoxer ML5 5in1 LED kontrolieris (MONO / CCT / RGB / RGBW / RGB+CCT) ir kompakta un daudzpusīga ierīce LED lentu vadībai ar 12–48 V DC barošanu. Tas atbalsta dažādus LED apgaismojuma veidus: vienkrāsainu (DIM), CCT, RGB, RGBW un RGB+CCT, nodrošinot spilgtuma, krāsas un krāsu temperatūras regulēšanu. Kontrolieris atbalsta Matter over Wi-Fi (2.4 GHz) standartu un 2.4 GHz RF sakarus, ļaujot vadību ar mobilo lietotni un MiBoxer/Mi-Light tālvadības pultīm bez papildu vārtejām. Ierīce ļauj manuāli pārslēgt darbības frekvenci (0.25 kHz / 1 kHz / 4 kHz / 8 kHz / 16 kHz).

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
ML5	12 - 48V DC	15	0.078

LED KONTROLIERIS RGB 12-24VDC 12A WIFI FUT037W



LED kontrolleris RGB 12V-24VDC 12A MiLight FUT037W WiFi ir maza ierīce, kas tiek izmantota, lai kontrolētu RGB LED apgaismojumu. Tas ļauj mainīt savienotās RGB LED sloksnes gaismas intensitāti un krāsu, vadot to ar tālvadības pulti vai viedtālruņa lietotni. Atbalsta pogu, lai ieslēgtu / izslēgtu gaismu, un mainītu gaismas intensitāti. Kontrolleri arī darbojas kā atkārtotāji, uzturot 30m intervālu starp sekojošiem elementiem, kas ļauj neierobežotu darbības rādiusu.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
FUT037W	12 - 24V DC	12	0.045

LED KONTROLIERIS RGBW 12V-24VDC 12A WIFI FUT038W

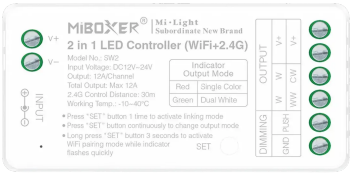


LED kontrolieris RGBW 12-24VDC 12A Milight FUT038W WiFi ir mazs ierīce, kas tiek izmantota LED RGBW apgaismojuma vadībai. Tas ļauj mainīt pieslēgtā RGBW LED lentes gaismas intensitāti un krāsu, vadību ar pulti vai tālruņa lietojumprogrammu. Kontrolieri darbojas kā atkārtojumi, saglabājot 30m attālumu starp pēc kārtas sekojošiem elementiem, ļaujot nodrošināt neierobežotu darbības rādiusu.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
FUT038W	12 - 24V DC	12	0.045

LED KONTROLIERIS 2IN1 MONO/CCT 12-24VDC 12A WIFI SW2 (FUT035W+)



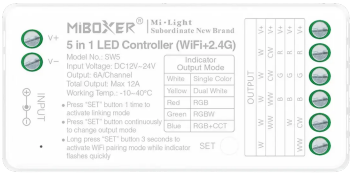
Atbalsta Tuya Smart lietotnes kontroli
Atbalsta mūzikas ritmu
Atbalsta trešo pušu balss kontroli (Alexa, Google Assistant)
Krāsas temperatūras un spilgtuma regulēšana
Pārslēgšanās starp 2 izejas režīmiem ar vienu pogu (Vienkrāsas / Dubultbalts)

LED kontrolieris 2in1 MONO/CCT 12-24VDC 12A WiFi SW2 (FUT035W+) ir maza ierīce, ko izmanto MONO vai maināmas baltās apgaismojuma kontrolei. Tas ļauj mainīt savienotās CCT LED joslas gaismas intensitāti un krāsu temperatūru, vadību, izmantojot tālvadības pulti vai viedtālruņa lietotni. Atbalsta spiedpogu, lai ieslēgtu/izslēgtu gaismu, un mainītu gaismas intensitāti. Kontrolieri darbojas kā atkārtotāji, saglabājot 30m intervālu starp secīgiem elementiem, ļaujot nodrošināt neierobežotu darbības diapazonu.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
SW2	12 - 24V DC	12	0.045

LED KONTROLIERIS 5IN1 RGB+CCT 12-24VDC 12A WIFI SW5 (FUT037W+)



Atbalsts Tuya Smart lietotnes vadībai
Atbalsts mūzikas ritmam
Atbalsts trešās puses balss vadībai (Alexa, Google Assistant)
Krāsas un spilgtuma regulēšana
5 izejas režīmu pārslēgšana ar vienu pogu (RGB / RGBW / RGB+CCT / CCT / DIM)

LED kontrolieris 5in1 RGB+CCT 12-24VDC 12A WiFi SW5 (FUT037W+) ir mazs ierīces, kas tiek izmantotas, lai kontrolētu LED apgaismojumu MONO, CCT, RGB, RGBW vai RGBCCT. Tas ļauj mainīt gaismas intensitāti, krāsu un krāsu temperatūru pieslēgtajā LED sloksnē, Kontrole ar pulti vai viedtālruņa lietotni. Kontrolieri darbojas kā atkārtotājs, uzturot 30m attālumu starp secīgiem elementiem, ļauj neierobežotu diapazonu.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
SW5	12 - 24V DC	12	0.045

MONO/CCT KONTROLIERIS 2-VIENĀ 12–48V 20A WIFI+2.4G PW2



WiFi + 2.4G PW2 MiLight / MiBoxer kontrolieris ir universāla ierīce MONO un CCT LED lentu vadībai. Tas nodrošina vienmērīgu spilgtuma un baltās gaismas krāsu temperatūras regulēšanu. Ierīce darbojas 12–48V DC sprieguma diapazonā, un maksimālā izejas strāva ir 20A. Vadību var veikt ar 2.4G tālvadības pulti vai viedtālruņa lietotni, bez nepieciešamības izmantot WL-BOX2 WiFi vārteju. Turklāt kontrolieris darbojas kā atkārtotājs, kas—saglabājot līdz 30 m attālumu starp kontrolieriem—nodrošina praktiski neierobežotu sistēmas darbības zonu.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
PW2	12 - 48V DC	20	0.085

KONTROLIERIS 5VIENĀ RGB+CCT 12-48V 20A WIFI+2.4G PW5



PW5 MiLight/MiBoxer WiFi+2,4G kontrolieris ir universāla ierīce, kas paredzēta darbam ar LED lentēm. PW5 LED kontrolieris ļauj viegli pielāgot spilgtumu, gaismas krāsu un baltās gaismas krāsas temperatūru. Ierīce var strādāt diapazonā no 12 līdz 48V DC, un maksimālā izejas strāva nedrīkst pārsniegt 20A. To var vadīt ar pulti vai smartphone lietojumprogrammu (WL-BOX2 WiFi tilts nav nepieciešams). Turklāt kontrolieris darbojas kā atkārtotājs, saglabājot 30m attālumu starp secīgiem elementiem, tas ļauj iegūt neierobežotu darbības rādiusu.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
PW5	12 - 48V DC	20	0.085

KONTROLIERIS 5VIENĀ RGB+CCT 12-48V 30A WIFI+BLUETOOTH+2.4G HW5



HW5 MiLight/MiBoxer WiFi+Bluetooth+2,4G kontrolieris ir universāla ierīce, kas paredzēta darbam ar LED lentēm. HW5 LED kontrolieris ļauj viegli pielāgot spilgtumu, gaismas krāsu un baltās gaismas krāsas temperatūru. Ierīce var strādāt diapazonā no 12 līdz 48V DC, un maksimālā izejas strāva nedrīkst pārsniegt 30A. To var vadīt ar pulti vai smartphone lietojumprogrammu (WL-BOX2 WiFi tilts nav nepieciešams). Turklāt kontrolieris darbojas kā atkārtotājs, saglabājot 30m attālumu starp secīgiem elementiem, tas ļauj iegūt neierobežotu darbības rādiusu.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
HW5	12 - 48V DC	30	0.17

LED KONTROLIERIS RGB 12-24VDC 12A ZIGBEE 3.0 FUT037Z



LED kontrolleris RGB 12-24VDC 12A Milight FUT037Z Zigbee 3.0 ir maza ierīce, kas tiek izmantota LED RGB apgaismojuma vadīšanai. Tas ļauj mainīt pievienotās RGB LED sloksnes gaismas intensitāti un krāsu, Vadību var veikt, izmantojot tālvadības pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams Zigbee 3.0 vārti).

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
FUT037Z	12 - 24V DC	12	0.045

LED KONTROLIERIS 3IN1 RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 12A ZIGBEE 3.0 FUT037Z+



Produkts ievēro Zigbee 3.0 standarta protokolu
Zigbee vadības attālums: 100m (atklāta telpa)
Saderīgs ar Mi-Light / MiBoxer 2.4GHz sērijas pulti
2.4G RF attālinātas vadības attālums: 30m
3 izejas režīmu pārslēgšana ar vienu pogu (RGB / RGBW / RGB+CCT)

LED kontrolleris RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 12A Milight FUT037Z+ Zigbee 3.0 ļauj mainīt pieslēgtās RGB, RGBW vai RGBCCT LED sloksnes gaismas intensitāti, krāsu un krāsu temperatūru. Vadība ar pulti vai smartphone lietojumprogrammu (nepieciešams Zigbee 3.0 vārti).

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
FUT037Z+	12 - 24V DC	12	0.045

LED KONTROLIERIS 2IN1 MONO/CCT 12-24VDC 12A ZIGBEE 3.0 SZ2 (FUT035Z+)



Produkts atbilst zigbee 3.0 standarta protokolam
Zigbee vadības attālums: 100m (atvērta teritorija)
Saderīgs ar Mi-Light / MiBoxer 2.4GHz sērijas pulti
2.4G RF tālvadības attālums: 30m
Pārslēgšanās starp diviem izejas režīmiem ar vienu pogu (Vienkrāsas / Divārpus baltā)

LED kontrolleris 2-1 MONO/CCT 12-24VDC 12A Milight SZ2 (FUT035Z+) Zigbee 3.0 ļauj mainīt pieslēgtās MONO vai CCT LED sloksnes gaismas intensitāti un krāsas temperatūru, Kontrole ar attālinātu pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams Zigbee 3.0 vārteja).

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
SZ2	12 - 24V DC	12	0.045

LED KONTROLIERIS 5IN1 RGB+CCT 12-24VDC 12A ZIGBEE 3.0 SZ5 (FUT037Z+)



Produkts atbilst Zigbee 3.0 standarta protokolam
Zigbee vadības distance: 100 m (atklāta telpa)
Saderīgs ar Mi-Light / MiBoxer 2.4GHz sērijas pulti
2.4G RF pults vadības distance: 30 m
5 izvades režīmu pārslēgšana ar vienu pogu (RGB / RGBW / RGB+CCT / CCT / DIM)

LED kontrolieris MONO/CCT/RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 12A Milight SZ5 (FUT037Z+) Zigbee 3.0 ļauj mainīt apgaismojuma intensitāti, krāsu un krāsas temperatūru savienotajā LED lentiņā MONO, CCT, RGB, RGBW vai RGBCCT, Vadīšana caur pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams Zigbee 3.0 vārteja).

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
SZ5	12 - 24V DC	12	0.045

CCT KONTROLIERIS 2-VIENĀ 12–48V 20A ZIGBEE 3.0 + 2.4G PZ2



MiLight PZ2 CCT 2-vienā 12–48V DC 20A kontrolieris ir kompakta ierīce MONO/CCT LED apgaismojuma vadībai. Tas nodrošina vienmērīgu spilgtuma un krāsu temperatūras regulēšanu pievienotajām LED lentēm. Vadība tiek veikta ar 2.4G tālvadības pulti vai mobilo lietotni (nepieciešama Zigbee vārteja). Ierīce var darboties augstas PWM frekvences režīmā (8 kHz) vai zemas frekvences režīmā (500 Hz), ļaujot to pielāgot dažādiem lietojumiem.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
PZ2	12 - 48V DC	20	0.17

KONTROLERIS 5IN1 RGB+CCT 12-48V 20A ZIGBEE 3.0 + 2.4G PZ5



LED Kontrolleris 5in1 MONO/CCT/RGB/RGBW/RGBCCT 12-48VDC 20A MiLight ir mazs ierīce, ko izmanto LED apgaismes MONO, CCT, RGB, RGBW vai RGBCCT vadībai. Tas ļauj mainīt pieslēgtās RGB+CCT LED sloksnes gaismas intensitāti, krāsu un krāsu temperatūru, Vadību var veikt ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams Zigbee tilts). Var strādāt divās frekvencēs augsts (8kHz) vai zems (500Hz)

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
PZ5	12 - 48V DC	20	0.17

KONTROLERIS 5IN1 RGB+CCT 12-48V 30A ZIGBEE 3.0 + 2.4G HZ5

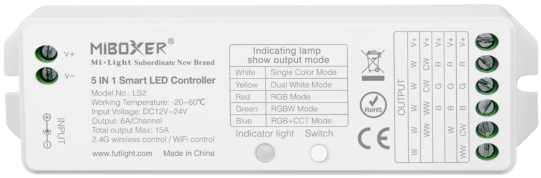


MiLight 5in1 MONO/CCT/RGB/RGBW/RGBCCT 12-48VDC 30A LED kontrolieris ir kompakts, bet jaudīgs LED apgaismojuma vadībai (MONO, CCT, RGB, RGBW, RGBCCT). Nodrošina spilgtuma, krāsas un krāsas temperatūras regulēšanu (piem., RGB+CCT). Vadība ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams Zigbee tilts). Darbojas ar diviem PWM biežumiem: augstu (8kHz) un zemu (500Hz).

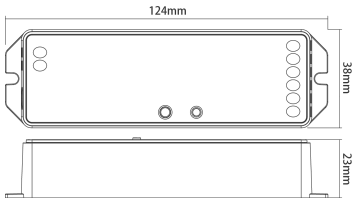
Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
HZ5	12 - 48V DC	30	0.17

LED KONTROLIERIS RGB+CCT 12-24VDC 5IN1 LS2



LS2 MiLight/MiBoxer kontrolieris ir universāla ierīce, kas paredzēta darbam ar LED sloksnēm. Pievienotās LED sloksnes tipu var iestatīt uz kontroliera (RGB+CCT, RGB+W, RGB, CCT, MONO). LS2 LED kontrolieris ļauj gludi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un balto gaismas krāsu temperatūru. Ierīce var strādāt intervālā no 12 līdz 24V DC, un maksimālā izejas strāva nedrīkst pārsniegt 15A (jauda 180W ar 12V instalāciju un 360W ar 24V instalāciju). To var vadīt, izmantojot tālvadības pulti vai viedtālruņa aplikāciju (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Turklāt kontrolieris darbojas kā atkārtojējs, uzturot 30 metru attālumu starp sekojošiem elementiem, tas ļauj iegūt bezgalīgu darbības rādiusu.



Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
LS2	12 - 24V DC	15	0.075

ŪDENSIZTURĪGS LED KONTROLLERIS RGB+CCT 12-48VDC 5IN1 LS2-WP



LS2-WP MiLight/MiBoxer ūdensdrošais IP67 kontrolieris ir universāla ierīce, kas paredzēta darbam ar LED lentēm. Pieslēgtās LED lentes tipu var uzstādīt kontrolierī (RGB+CCT, RGB+W, RGB, CCT, MONO). LS2-WP LED kontrolieris ļauj gludi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un baltās gaismas krāsas temperatūru. Ierīce var darboties diapazonā no 12 līdz 36V DC, un maksimālā izejas strāva nedrīkst pārsniegt 20A. To var vadīt ar pulti vai ar viedtālruņa lietotni (nepieciešams WL-BOX2 WiFi tilts). Turklāt kontrolieris darbojas kā atkārtojums, uzturot 30m attālumu starp sekojošiem elementiem, tas ļauj iegūt bezgalīgu darbības rādiusu.

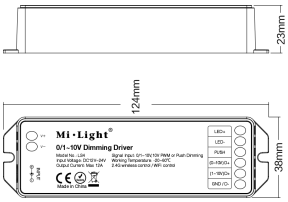
Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
LS2-WP	12 - 48V DC	20	0.318

DIMMERIS MILIGHT 0/1 - 10V / PWM / POGA

Dimmeris 0/1 - 10V / PWM / pogas slēdzi. Saderīgs ar Milight pulti.





Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
LS4	12 - 24V DC	12	0.07

ZIGBEE 3.0 BEZVADU VĀRTE ZB-BOX1



ZB-Box1 ievēro standarta protokolu Zigbee 3.0 un integrē WiFi un Zigbee komunikācijas metodi. Izmantojot lietotni MiBoxer Smart APP, jūs varēsiet pievienot Zigbee ierīci (tie tiek atbalstīti ne tikai MiBoxer Zigbee ierīces, bet arī visas Zigbee 3.0 ierīces), grupas kontroli, attālinātu kontroli un balss kontroli, izmantojot Amazon Alexa vai Google Assistant. Atbalsta līdz 50 savienotām ierīcēm un ir liels komunikācijas diapazons līdz 100m atklātā telpā. Tīkla kabelis nav nepieciešams.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
ZB-BOX1	5V (micro USB)	0.087

VADĪTA ZIGBEE 3.0 VĀRTEJA RJ45 ZB-BOX2



ZB-Box2 ievēro standarta protokolu Zigbee 3.0 un integre WiFi un Zigbee saziņas metodi. Izmantojot programmu MiBoxer Smart APP, varat pievienot Zigbee ierīci (atbalstītas ne tikai MiBoxer Zigbee ierīces, bet arī visas Zigbee 3.0 ierīces), grupas kontroli, attālinātu kontroli un balss kontroli ar Amazon Alexa vai Google Assistant palīdzību. Atbalsta līdz 128 pieslēgtām ierīcēm un ir garš saziņas attālums līdz 100 m atklātā telpā. Nepieciešams tīkla kabelis.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
ZB-BOX2	5V (micro USB)	0.16

ZIGBEE 3.0/BLUETOOTH MESH GATEWAY WIFI/RJ45



MiBoxer ZB-BOX3 ir universāls multimodāls vārti, kas atbalsta Zigbee 3.0 un Bluetooth tīkla tīklos, kas domāti kā centrālais mezgls jūsu viedā mājas ekosistēmā. Šī ierīce ļauj vadīt plašu saderīgu gudro ierīču klāstu, piemēram, apgaismojumu, sensorus un kontrolierus, izmantojot Zigbee un Bluetooth protokolus. Tā ļauj tālvadību, izmantojot lietojumprogrammas, un integrējas ar populārām balss vadības sistēmām, piemēram, Amazon Alexa un Google Assistant. Vārti var pieslēgties līdz pat 128 pakārtotām ierīcēm, nodrošinot plašu saderību un elastību, paplašinot jūsu gudrās mājas sistēmu. Tā darbojas efektīvi līdz pat 30 metru attālumā telpās un tālāk ārā, ja ir skaidrs redzamības līnijas. Turklāt ZB-BOX3 ir lietotājam draudzīga, atbalsta vieglu iestatīšanu un uzturēšanu ar tiešsaistes atjauninājumu opcijām, lai sistēma vienmēr būtu atjaunota. Integrācija ar lietojumprogrammu Tuya Smart papildus uzlabo tās lietojamību, ļaujot viegli pārvaldīt un automatizēt ierīces no jebkuras vietas.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
ZB-BOX3	5V USB-C	0.16

WIFI MARŠRUTĒTĀJS MILIGHT/MIBOXER WL-BOX2



100 zonu kontrole
Grupas taimera slēdzis
Funkcija 'Netraucēt'
Atbalsta trešo personu balss vadību (Alexa, Google Assistant)

LED modulis, kas ļauj jums vadīt caur WiFi. Uzlabota WL-Box2 versija. Vadība, izmantojot bezmaksas lietojumprogrammu smartphoa. Savietojams ar RF 2,4 GHz produktiem. Savietojams ar Android / iOS. Iespēja vadīt balsis, sadarbojoties ar Amazon Alexa vai Google Home. 5V DC barošanas adapteris nav iekļauts.

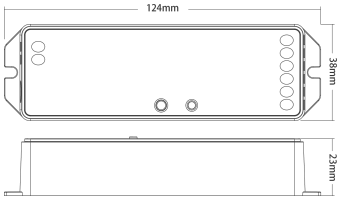
Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
WL-BOX2	5V (micro USB)	0.085

LED KONTROLE WIFI RGB+CCT 12-24VDC 5IN1 WL5



WL5 MiLight/MiBoxer WiFi kontrolieris ir universāla ierīce, kas paredzēta darbam ar LED lentēm. Pievienotās LED sloksnes tipu var iestatīt kontrolierī, iepriekš pieslēdzoties tam caur viedtālruni (RGB+CCT, RGB+W, RGB, CCT, MONO). WL5 LED kontrolieris ļauj gludi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un balto gaismas krāsas temperatūru. Ierīce var strādāt 12-24V DC diapazonā, un maksimālā izvades strāva nedrīkst pārsniegt 15A (jauda ir 180W ar 12V instalāciju un 360W ar 24V instalāciju). To var kontrolēt, izmantojot pulti vai viedtālruņa lietotni (WL-BOX2 WiFi tilts nav nepieciešams). Turklāt kontrolieris darbojas kā repeiteris, uzturot 30m attālumu starp secīgiem elementiem, tas ļauj neierobežotu diapazonu.



Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
WL5	12 - 24V DC	15	0.065

ŪDENSIZTURĪGS LED KONTROLLERIS WIFI RGB+CCT 12-48VDC 5IN1 WL5-WP



WL5-WP MiLight/MiBoxer WiFi vadīklis, kas ir ūdensizturīgs IP67, ir universāla ierīce, kas paredzēta darbam ar LED sloksnēm. Pieslēgtā LED sloksnes tipu var iestatīt vadīklī, iepriekš pieslēdzoties tam caur viedtālruni (RGB+CCT, RGB+W, RGB, CCT, MONO). WL5-WP LED vadīklis ļauj gludi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un balto gaismas krāsas temperatūru. Ierīce var strādāt robežās no 12 līdz 36 V DC, un maksimālā izvaddroša strāva nedrīkst pārsniegt 20 A. To var vadīt, izmantojot attālinātu vadību vai viedtālruņa lietojumprogrammu (WiFi tilts WL-BOX2 nav nepieciešams). Turklāt vadīklis darbojas kā atkārtotājs, ļaujot sasniegt neierobežotu diapazonu, saglabājot 30 m attālumu starp sekojošiem elementiem.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
WL5-WP	12 - 48V DC	20	0.318

DL-X 5IN1 DALI 12/24V 20A MILIGHT KONTROLIERIS (DT8)



Milight DL-X sistēmas kontrolieris ārējiem gaismekļiem. Atbalsta DT8.

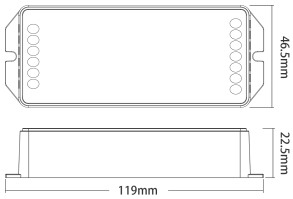
Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
DL-X	12-24V DC	20	0.1

4 KANĀLU AUGSTĀTRĪVIENKĀRŠOTĀJS MILIGHT PA4

Četrkanāla Milight PA4 signāla pastiprinātājs. Darbojas ar 12 un 24 V.





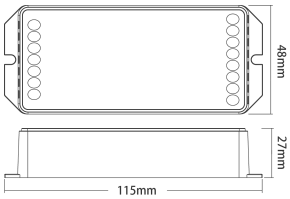
Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
PA4	12/24V DC	15	0.08

5 KANĀLU ĀTRĀ PASTIPRINĀTĀJS MILIGHT PA5

Pieckanālu signāla pastiprinātājs Milight PA5. Darbojas ar 12 un 24 V.





Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
PA5	12/24V DC	15	0.1

2.4G RF ATKĀRTOTĀJS MILIGHT/MIBOXER RP1



- 2.4G RF signāla saņemšana un automātiska pārraide
- Palieliniet attālinātās kontroles distances
- Var tikt sparēts ar maksimāli 12 pulti
- IP67 ūdensdruvis

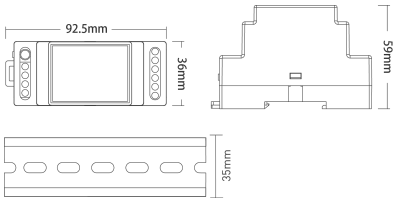
Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
RP1	230V AC	0.05

DALI MI-LIGHT DL-POW1 BAROŠANAS AVOTS

DALI Mi-Light DL-POW1 barošanas bloks. Darbojas ar 100-240V AC.





Models

Symbol	Ieejas spriegums	Izvades spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Jaudas izvade [W]	Svars [kg]
DL-POW1	100/240V AC	16	0.25	4	0.09

VADĪBAS KOMPLEKTS PULTS + KONTROLLERIS 3IN1 RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 15A FUT043A+



Bezvadu 3-1 RGB/RGBW/RGBCCT LED kontroleris FUT043A+ ar elegantu attālinātu pulti ar skārienjutīgu paneli, ko kontrolē ar radijo viļņiem. Kompakts, viegli montējams, universāli izmantojams jebkurās instalācijās. Pults, kas sazinās ar kontroleri caur radijo viļņiem, nodrošina lielu darbības rādiusu līdz pat 30m. Vadība ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Komplekts: pults + kontroleris.

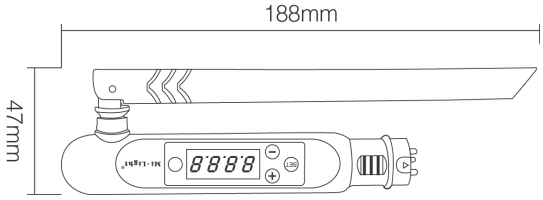
Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
FUT043A+	12-24 V	15	0.16

DMX 512 LED RAIDĪTĀJS FUTD01



FUTDO1 DMX 512 LED raidītājs DC5V-500mA.



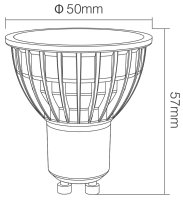
Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Svars [kg]
FUTD01	5V	6	0.1

LED APGAISMOJUMS GU10 4W RGB+CCT 230V FUT103



LED spuldze GU10 4W RGB+CCT 230V MiLight/MiBoxer ir daudzkrāsaina gaismas avots, kas spēj maigi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un balto gaismas krāsu temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. To var vadīt ar tālvadības pulti vai lietotni viedtālrunī (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Spuldze darbojas kā repeateris, kas, saglabājot 30 metru attālumu starp atsevišķiem elementiem, ļauj nodrošināt bezgalīgu darbības rādiusu.



Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Krāsa
FUT103	100 - 240	250-280	2700-6500	4	4	Vidēja starojums 21 - 40°	RGB+CCT

LED PROJEKTORS GU10 4W RGB+CCT 230V ZIGBEE FUT103Z



LED spuldze GU10 4W RGB+CCT 230V Zigbee FUT103Z MiLight/MiBoxer ir daudzkrāsu gaismas avots ar iespēju gludi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un baltās gaismas krāsas temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Vadība ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams ZB-BOX).

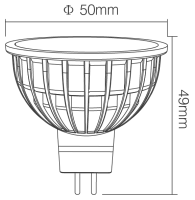
Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Krāsa
FUT103Z	100 - 240	250-280	2700-6500	4	4	Vidēja starojums 21 - 40°	RGB+CCT

LED SPULDZE MR16 4W RGB+CCT 12V FUT104



LED lampa MR16 4W RGB+CCT 12V MiLight/MiBoxer ir daudzkrāsu gaismas avots ar iespēju smalki regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un balto gaismas krāsu temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Kontrole notiek ar pulti vai lietotni viedtālrunī (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Lampa kalpo kā repeateris, kas uzturot 30m attālumu starp secīgiem elementiem, ļauj sasniegt neierobežotu vadības diapazonu.

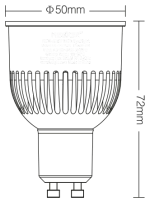


Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Krāsa
FUT104	12	250-280	2700-6500	4	4	Vidēja starojums 21 - 40°	RGB+CCT

LED FOKUSSPULDZE GU10 6W RGB+CCT 230V FUT106





LED Gaismas avota GU10 6W RGB+CCT 230V MiLight/MiBoxer ir daudzkrāsu gaismas avots ar spēju gludi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un balta gaismas krāsu temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. LED gaismeklis darbojas kā atkārtotājs, saglabājot 30 metru atstatumu starp sekotājiem elementiem, ļaujot neierobežotu darbības rādiusu.

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Krāsa
FUT106	100-240	550	2700-6500	6	6	Vidēja starojums 21 - 40°	RGB+CCT

LED SPOTS GU10 6W RGB+CCT 230V ZIGBEE + 2.4G FUT106ZR



GU10 6W RGB+CCT 230V FUT106ZR LED spuldze ar Zigbee 3.0 un 2.4G atbalstu ļauj kontrolēt ar mobilo lietotni vai MiBoxer pultīm.

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Krāsa
FUT106ZR	100-240	550	2700-6500	6	6	Vidēja starojums 21 - 40°	RGB+CCT

LED SPOTS GU10 6W RGB+CCT 230V ZIGBEE FUT106Z



LED spuldze GU10 6W RGB+CCT 230V Zigbee FUT106Z MiLight/MiBoxer ir daudzkrāsaina gaismas avots ar iespēju gludi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un baltās gaismas krāsas temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Vadība ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams ZB-BOX1 vai ZB-BOX2 vārteja).

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Krāsa
FUT106Z	100-240	550	2700-6500	6	6	Vidēja starojums 21 - 40°	RGB+CCT

LED SPOTS GU10 6W CCT 230V FUT107



LED gaismas lukturs GU10 6W CCT 230V MiLight/MiBoxer ir gaismas avots, kuram ir iespēja gludi regulēt spilgtumu un balto gaismu krāsas temperatūru diapazonā no 2700-6500K. LED gaismeklis darbojas kā repetieris, uzturot 30m attālumu starp secīgiem elementiem, ļaujot iegūt neierobežotu diapazonu.

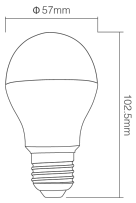
Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Krāsa
FUT107	100-240	580	2700-6500	6	6	Vidēja starojums 21 - 40°	Balts

LED LAMPA FUT014 RGB+CCT



LED lampa FUT014 RGBW+CCT 6W AC100-240 V.



Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Krāsa
FUT014	100 - 240	550	6	6	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

LED SPULDZE E27 4W RGB+CCT 230V 46MM



Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Krāsa
FUT110	100 - 240	340	4	4	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

LED SPULDZE E27 FUT111 4W CCT 230V 46MM



Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Krāsa
FUT111	100 - 240	340	2700,6000	4	4	Īpaši plats stars > 80°	Balts

LED SPULDZE E14 4W RGB+CCT 230V SVECE FUT108



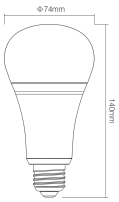
LED spuldze E14 4W MiLight/MiBoxer, ko baro ar 110-240V AC, ļauj mēreni regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un balto gaismas krāsas temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. To var pārvaldīt ar pulti vai viedtālruņu lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2)

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Krāsa
FUT108	100 - 240	300	4	4	Atvērtas stari / difūzās	RGB+CCT

LED SPULDZE E27 12W RGB+CCT 230V FUT105





LED spuldze E27 12W MiLight/MiBoxer, ko baro ar 110-240V AC, spēj mīksti regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un baltās gaismas krāsas temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. To var vadīt ar tālvadības pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2)

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Krāsa
FUT105	110 - 240	1100	12	12	RGB+CCT

LED SPULDZE E27 12W RGB+CCT 230V ZIGBEE 3.0 FUT105Z



LED spuldze E27 RGB+CCT 12W 110-240V AC MiLight/MiBoxer Zigbee 3.0 spēj vienmērīgi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu, un baltās gaismas krāsas temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Kontrolēšanas iespēja ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešama Zigbee 3.0 vārteja).

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Krāsa
FUT105Z	110 - 240	1100	12	12	RGB+CCT

LED SPULDZE RGB+CCT 9W E27





LED spuldze RGB+CCT 9W E27 230V.

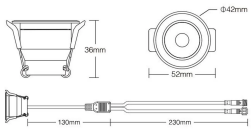
Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Krāsa
FUT012	100 - 240	850	9	9	RGB+CCT

SPOTLIGHT LED MONO 36° 3W 12VDC SL1-12



LED gaismeklis MONO 36° 3W 12VDC MiLight/MiBoxer SL1-12 dod iespēju mīksti regulēt gaismas spilgtumu un baltās gaismas krāsas temperatūru diapazonā no 2000 līdz 4000K. Tai ir šaurs 36° gaismas stara leņķis. Vadība no pults vai viedtālruņa lietotnes (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Gaismeklim nepieciešams MONO kontrolieris un barošanas bloks 12VDC.



Models

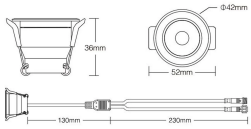
Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
SL1-12	12	270	2000	3	3	Vidēja starojums 21 - 40°	Balts

	Symbol
	SL1-CW
	SL1-EW

LED GAISMAS CCT 36° 3W 12VDC SL2-12



LED gaismas spuldze CCT 36° 3W 12VDC MiLight/MiBoxer SL2-12 spēj gludi regulēt balto gaismu spilgtumu un krāsas temperatūru diapazonā no 1800 līdz 6500K. Tam ir šaurs 36° gaismas stara leņķis. Vadība caur pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Gaismeklis prasa CCT kontrolieri un 12VDC barošanas avotu



Models

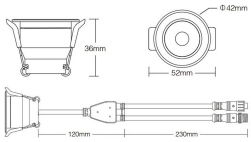
Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
SL2-12	12	270	1800-6500	3	3	Vidēja starojums 21 - 40°	Balts

	Symbol
	SL2-CW
	SL2-EW

LED GAISMEKLIS RGB 36° 3W 12VDC SL3-12



LED gaismeklis RGB 36° 3W 12VDC MiLight/MiBoxer SL3-12 spēj vienmērīgi regulēt gaismas spilgtumu, krāsu. Tam ir šaurs 36° gaismas stara leņķis. Kontrole ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Apgaismojumam nepieciešams RGB kontrolleris un 12VDC barošanas avots.



Models

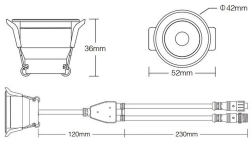
Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
SL3-12	12	120	3	3	Vidēja starojums 21 - 40°	RGB

	Symbol
	SL3-CW
	SL3-EW

LED PROJEKTORS RGBW 36° 3W 12VDC SL4-12



LED gaismeklis RGBW 36° 3W 12VDC MiLight/MiBoxer SL4-12 var gludi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu, papildu siltu balto krāsu ar krāsu temperatūru no 1800-2200K. Tam ir šaurs 36° gaismas stara leņķis. Vadība ar pulti vai viedtālruņa lietojumprogrammu (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Gaismeklis prasa RGBW kontrolieri un 12VDC barošanas avotu



Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
SL4-12	12	270	2000	3	3	Vidēja starojums 21 - 40°	RGBW

	Symbol
	SL4-CW
	SL4-EW

DOWNLIGHT LED 90MM 6W CCT ZIGBEE DW2-06A-ZB



Downlight LED 90mm 6W CCT Zigbee MiLight/MiBoxer ir daudzkrāsainā iegremdējamā gaisma pakārtiem griestiem. Tam ir šaura 30° gaismas plūsmas leņķis. Spēja vienmērīgi regulēt spilgtumu un balto gaismas krāsas temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Vadība ar pulti vai viedtālruņa lietojumprogrammu (nepieciešams Zigbee tilts ZB-BOX).

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
DW2-06A-ZB	100 - 240	500	2700,6500	6	6	Vidēja starojums 21 - 40°	Balts

DOWNLIGHT LED 90MM 12W CCT ZIGBEE DW2-12A-ZB



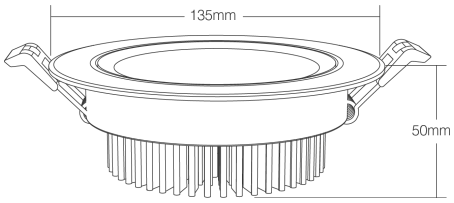
LED Downlight 90mm 12W CCT Zigbee MiLight/MiBoxer ir daudzkrāsainas apgaismojums grozāmiem griestiem. Tam ir šaurs gaismas izkliedes leņķis 30°. Spēja gludi regulēt spilgtumu un balto gaismas krāsu temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Vadība ar pulti vai viedtālruņa lietojumprogrammu (nepieciešams Zigbee tilts ZB-BOX).

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
DW2-12A-ZB	100 - 240	1000	2700,6500	12	12	Vidēja starojums 21 - 40°	Balts

DOWNLIGHT LED 9W 15° RGB+CCT 230V FUT062





LED Downlight FUT062 RGB+CCT 9W AC100-240V MiLight/MiBoxer ir vairākrāsainas iebūvētas gaismas iekārtas pakārtiem griestiem. Tai ir šaurs 15° gaismas stara leņķis ar regulējamu rotējošu gredzenu, kas ļauj mainīt virzienu. Spēja gludi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un balto gaismas krāsu temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Vadība caur tālvadības pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2).

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUT062	100 - 240	700	2700 - 6500	9	9	Šaurs stars 11 - 20°	RGB+CCT

DOWNLIGHT LED 6W PRETREIBSTNIEKS RGB+CCT FUT070



LED Downlight FUT070 RGB+CCT 6W AC100-240V MiLight/MiBoxer ir daudzkrāsainā iebūvējamā lukturīša pakārtajiem griestiem. Īpaši izstrādāts korpusa, lai novērstu spīduma efektu, ir gaismas stara leņķis 60°. Spēja vienmērīgi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un baltās gaismas krāsas temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Vadība ar pulti vai smartfona aplikāciju (nepieciešama WiFi tilta WL-BOX2). LED lukturis darbojas kā atkārtotājs, saglabājot 30m attālumu starp sekojošiem elementiem, ļauj neierobežotu darbības rādiusu.

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUT070	100 - 240	550	2700 - 6500	6	6	Plašā stara 41 - 80°	RGB+CCT

DOWNLIGHT LED 12W PRETBLĪVĒŠANAS RGB+CCT FUT071



LED Downlight FUT071 RGB+CCT 12W AC100-240V MiLight/MiBoxer ir daudzkrāsainais iebūvējamais gaismeklis, kas paredzēts pakārtiem griestiem. Īpaši izstrādāta apvalka nodrošina spilgtuma efekta samazināšanu un tam ir 60° gaismas plūsmas leņķis. Ir iespēja gludi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu, kā arī baltās gaismas krāsas temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Vadība tiek veikta ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). LED gaismeklis darbojas kā ripītētājs, saglabājot 30 m attālumu starp secīgajiem elementiem, ļaujot nodrošināt neierobežotu darbības rādiusu.

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUT071	100 - 240	1000	2700 - 6500	12	12	Plašā stara 41 - 80°	RGB+CCT

DOWNLIGHT LED 18W PRETSPĪD RGB+CCT FUT072



LED iebūvējamā lampiņa FUT072 RGB+CCT 18W AC100-240V MiLight/MiBoxer ir daudzkrāsaina lampa griestos. Īpaši izstrādāts korpuss, lai novērstu spilgtuma efektu, ir gaismas stara leņķis 60°. Spēja vienmērīgi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un balto gaismas krāsu temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Vadība ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). LED lampa darbojas kā repeaters, saglabājot 30m attālumu starp secīgiem elementiem, ļauj neierobežotu darbības rādiusu.

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUT072	100 - 240	1200	2700 - 6500	18	18	Plašā stara 41 - 80°	RGB+CCT

9W DZIĻŠ PRETREIBSTNIEKS LED CCT DOWNLIGHT FUT075ZR (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Dziļš pretatspīduma dizains komfortablai apgaismošanai
Plūstoši regulējams spilgtums un CCT (2700K-6500K)
Atbalsta Zigbee 3.0 un 2,4 GHz RF (Tuya Smart lietotne)

FUT075ZR 9W Deep Anti-glare LED CCT Downlight (Zigbee 3.0 + 2.4G) ir 9W LED griestu gaismeklis ar dziļu pretatspīduma dizainu, kas atbalsta Zigbee 3.0 un 2,4 GHz RF protokolus. Tam ir augsts krāsu atveidošanas indekss (CRI > 90) un tas ļauj vienmērīgi regulēt spilgtumu un krāsu temperatūru diapazonā no 2700K līdz 6500K. Gaismas stara leņķis ir 24°. Produkts atbalsta vadību, izmantojot lietotni Tuya Smart (nepieciešama Zigbee 3.0 vārteja) un integrāciju ar balss palīgiem, piemēram, Alexa un Google Assistant.

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUT075ZR	100 - 240	700	2700 - 6500	9	9	Vidēja starojums 21 - 40°	Balts

9W DZIĻŠ PRETREIBSTNIEKS LED RGB+CCT DOWNLIGHT FUT077ZR (2.4GHZ)



Dziļš pretatspīduma dizains komfortablai apgaismošanai
Plūstoši regulējams spilgtums, CCT (2700K-6500K) un RGB krāsas
Atbalsta Zigbee 3.0 un 2,4 GHz RF (Tuya Smart lietotne)

FUT077ZR 9W Deep Anti-glare LED RGBCCT Downlight (Zigbee 3.0 + 2.4G) ir 9W LED griestu gaismeklis ar dziļu pretatspīduma dizainu, kas atbalsta Zigbee 3.0 un 2,4 GHz RF protokolus. Tam ir augsts krāsu atveidošanas indekss (CRI > 90) un tas ļauj vienmērīgi regulēt spilgtumu, krāsu temperatūru (2700K līdz 6500K) un RGB krāsas. Gaismas stara leņķis ir 24°. Produkts atbalsta vadību, izmantojot lietotni Tuya Smart (nepieciešama Zigbee 3.0 vārteja) un integrāciju ar balss palīgiem, piemēram, Alexa un Google Assistant.

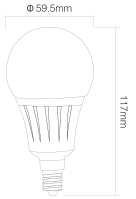
Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUT077ZR	100 - 240	550	2700 - 6500	9	9	Vidēja starojums 21 - 40°	RGB+CCT

LED SPULDZE E14 5W RGB+CCT 230V FUT013



LED spuldze GU10 5W RGB+CCT 230V MiLight/MiBoxer ir daudzkrāsainu gaismas avots ar iespēju gludi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un baltās gaismas krāsas temperatūru 2700-6500K diapazonā. LED apgaismojums darbojas kā atkārtotājs, saglabājot 30m attālumu starp secīgajiem elementiem, ļauj neierobežotu darbības rādiusu.



Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Krāsa
FUT013	100 - 240	450	5	5	RGB+CCT

12W RGB+CCT WIFI GRĪDAS LAMPA WL-FL5B



WiFi + 2,4GHz bezvadu pārraides tehnoloģija
Komplektā iekļauts 24V DC barošanas avots
Var kontrolēt MiBoxer/Mi-Light 2.4G sērijas produktus
Kontroles diapazons līdz 30m
Regulējams krāsa, krāsas temperatūra un spilgtums
Atbalsta Tuya Smart lietojumprogrammu un balss vadību caur Alexa, Google Assistant
Izvēle no 16 miljoniem krāsu
Krāsas temperatūra regulējama no 2700K līdz 6500K
Zems enerģijas patēriņš un spēcīga pretestība pret traucējumiem
Lampa ar mūzikas ritma funkciju

WL-FL5B 12W RGB+CCT grīdas lampa ir augsti attīstīts apgaismojuma ierīce, kas ļauj regulēt krāsu, krāsas temperatūru un spilgtumu. Izmantojot WiFi + 2.4GHz bezvadu tehnoloģiju, lampu var kontrolēt līdz 30 metru attālumā. Tas atbalsta Tuya Smart lietotni un balsu vadību, izmantojot Alexa un Google Assistant. Lietotāji var izvēlēties no 16 miljoniem krāsu un regulēt krāsas temperatūru no 2700K līdz 6500K. Lampa arī piedāvā mūzikas ritma funkciju, padarot to parfekti piemērotu ambientālās apgaismojuma radīšanai.

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
WL-FL5B	24	400	2700-6500	9	Īpaši plats stars > 80°	

DĀRZA LAMPA LED RGB+CCT 9W 24V FUTC01



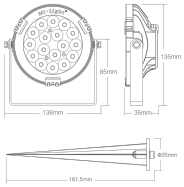
Ūdensnecaurlaidīgs dārza apgaismojums LED RGB+CCT 9W 24V FUTC01 Milight/MiBoxer ļauj gludi regulēt gaismas spilgtumu, krāsu un baltās gaismas krāsu temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Tam ir šaurs 15° gaismas stara leņķis ar regulējamu rotējošu gredzenu, kas ļauj mainīt virzienu. Vadība, izmantojot tālvadības pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). LED gaismeklis darbojas kā pastiprinātājs, saglabājot 30 m atstatumu starp secīgiem elementiem, ļaujot nodrošināt neierobežotu diapazonu.

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUTC01	24	700	2700-6500	9	9	Šaurs stars 11 - 20°	RGB+CCT

DĀRZA GAISMEKLIS LED RGB+CCT 9W 230VAC FUTC02





Ūdensdrošajai dārza lampai LED RGB+CCT 9W 100-230VAC FUTC02 Milight/MiBoxer ir iespēja gludi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un balto gaismas krāsu temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Tam ir šaurs 15° gaismas stara leņķis ar regulējamu rotējošu gredzenu, kas ļauj mainīt virzienu. Vadība ir iespējama ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). LED lukturis darbojas kā atkārtotājs, uzturot 30m attālumu starp secīgajiem elementiem, ļaujot iegūt neierobežotu vadības diapazonu.

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUTC02	100 - 240	700	2700-6500	9	9	Šaurs stars 11 - 20°	RGB+CCT

DĀRZA LAMPA LED RGB+CCT 9W 230VAC ZIGBEE FUTC02Z



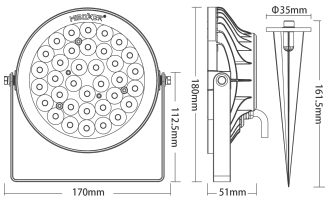
Ūdensdrošā dārza lampa LED RGB+CCT 9W 230VAC Zigbee FUTC02Z Milight/MiBoxer spēj gludi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un balto gaismas krāsu temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Tam ir šaurs 15° gaismas stara leņķis ar regulējamu rotējošu gredzenu, kas ļauj mainīt virzienu. Vadība notiek ar pulti vai viedtālruņa lietojumprogrammu (nepieciešams Zigbee Gateway).

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUTC02Z	100 - 240	900	2700-6500	9	9	Šaurs stars 11 - 20°	RGB+CCT

DĀRZA GAISMAS LED RGB+CCT 15W 230VAC FUTC03





Dārza gaismeklis LED RGB+CCT 15W 230VAC MiLight/MiBoxer FUTC03 ir spējīgs maigi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un baltās gaismas krāsas temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Tam ir šaurs 15° gaismas izkliedes leņķis ar regulējamu rotējošu gredzenu, kas ļauj mainīt virzienu. Vadība notiek ar pulti vai viedtālruņa lietojumprogrammu (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). Gaismeklis darbojas kā atkārtotājs, saglabājot 30m attālumu starp pēc kārtas sekojošiem elementiem, ļaujot iegūt neierobežotu darbības rādiusu.

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUTC03	100 - 240	1500	2700-6500	15	15	Vidēja starojums 21 - 40°	RGB+CCT

DĀRZA GAISMA LED RGB+CCT 6W 230VAC FUTC04



Dārza gaisma LED RGB+CCT 6W 230VAC MiLight/MiBoxer FUTC04 var ļaut jums mīksti pielāgot gaismas spilgtumu, krāsu un baltās gaismas krāsas temperatūru diapazonā no 2700-6500K. Tam ir šaurs 25° gaismas stara leņķis ar regulējamu rotējošu gredzenu, kas ļauj jums mainīt virzienu. Vadība caur attālinātu kontroli vai viedtālruņa lietojumprogrammu (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). LED gaismeklis darbojas kā repīters, saglabājot 30m intervālu starp pēc kārtas sekojošiem elementiem, tas ļauj bezgalīgu diapazonu.

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUTC04	100 - 240	550	2700-6500	6	6	Vidēja starojums 21 - 40°	RGB+CCT

DĀRZA GAISMA LED RGB+CCT 6W 230VAC ZIGBEE FUTC04Z



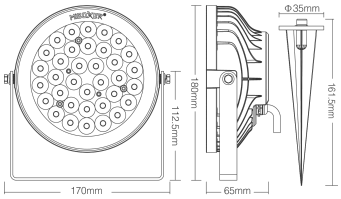
Dārza gaismas LED RGB+CCT 6W 230VAC Zigbee FUTC04Z ir spējīga vienmērīgi regulēt gaismas spilgtumu, krāsu un balto gaismas krāsu temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Tam ir šaura 25° izgaismošanas leņķis ar regulējamu rotējošu gredzenu, kas ļauj mainīt virzienu. Vadība notiek ar pulti vai viedtālruņa programmu (nepieciešams Zigbee Gateway).

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUTC04Z	100 - 240	550	2700-6500	6	6	Vidēja starojums 21 - 40°	RGB+CCT

DĀRZA GAISMAS LED RGB+CCT 25W 230VAC FUTC05





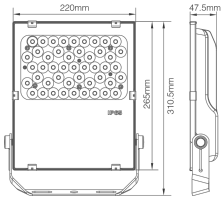
Dārza gaismas LED RGB+CCT 25W 230VAC MiLight/MiBoxer FUTC05 ir iespēja vienmērīgi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un balto gaismas krāsu temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Tam ir šaurs 15° gaismas stara leņķis ar regulējamu rotācijas gredzenu, kas ļauj mainīt virzienu. Vadība ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). LED gaismeklis darbojas kā atkārtotājs, saglabājot 30 m attālumu starp secīgajiem elementiem, ļaujot bezgalīgu darbības rādiusu.

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUTC05	100 - 240	2100	2700-6500	25	25	Šaurs stars 11 - 20°	RGB+CCT

DĀRZA APGAISMOJUMS LED RGB+CCT 50W 230VAC FUTC06





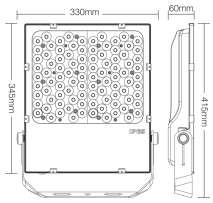
Dārza gaisma LED RGB+CCT 50W 230VAC MiLight/MiBoxer FUTC06 spēj gludi regulēt gaismas spilgtumu, krāsu un baltās gaismas krāsas temperatūru diapazonā no 2700-6500K. Tam ir šaurs 25° gaismas stara leņķis ar regulējamu rotējošu gredzenu, kas ļauj mainīt virzienu. Vadība caur pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). LED apgaismojums darbojas kā atkārtotājs, uzturot 30m intervālu starp sekojošiem elementiem, ļauj neierobežotu darbības rādiusu.

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUTC06	100 - 240	4000	2700-6500	50	50	Vidēja starojums 21 - 40°	RGB+CCT

DĀRZA LAMPA LED RGB+CCT 100W 230VAC FUTC07





Ūdensnecaurlaidīgs dārza apgaismojums LED RGB+CCT 100W 230VAC MiLight/MiBoxer FUTC07 ļauj gludi regulēt gaismas spilgtumu, krāsu un baltās gaismas krāsu temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Tam ir šaurs 25° gaismas stara leņķis ar regulējamu rotējošu gredzenu, kas ļauj mainīt virzienu. Vadība, izmantojot tālvadības pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). LED gaismeklis darbojas kā pastiprinātājs, saglabājot 30 m atstatumu starp secīgiem elementiem, ļaujot nodrošināt neierobežotu diapazonu.

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUTC07	100 - 240	7500	2700-6500	100	100	Vidēja starojums 21 - 40°	RGB+CCT

3 X DĀRZA LAMPA LED RGB+CCT 6W AR BAROŠANAS BLOKU KIT FUTC08A



Trīs dārza LED RGB+CCT 6W gaismas avotu Milight/MiBoxer komplekts ar strāvas avotu, pulti un savienojuma vadiem. Gaismas avoti spēj maigi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un baltās gaismas krāsas temperatūru intervālā no 2700 līdz 6500K. Tie ir šaura 25° gaismas plūsmas leņķis ar regulējamu rotācijas gredzenu, kas ļauj mainīt virzienu. Kontrolējams ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). LED gaismas avots kalpo kā atkārtotājs, uzturot 30 m attālumu starp secīgiem elementiem, nodrošinot neierobežotu darbības rādiusu.

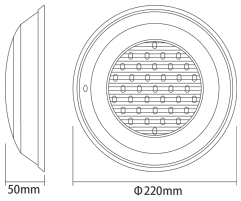
Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUTC08A	24	550	2700-6500	6	6	Vidēja starojums 21 - 40°	RGB+CCT

LED 15W RGB+CCT 12V IP68 ZEMŪDENS LAMPA UW01

LED zemūdens lampa 15W RGB+CCT 12V IP68 UW01 AC12/12-24DC





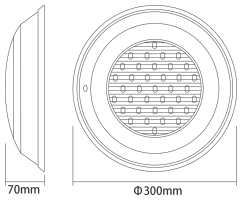
Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
UW01	12	1100	2700-6500	15	15	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

LED ZEMŪDENS LAMPA 27W RGB+CCT 12V IP68 MI-LIGHT UW02

LED zemūdens lampa 27W RGB+CCT 12V IP68 UW02 AC12 /12-24DC





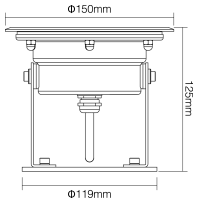
Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
UW02	12	2000	2700-6500	27	27	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

LED ZEMŪDENS LAMPA 9W RGB+CCT 12V IP68 MI-LIGHT UW03

LED ūdens zemā lampa 9W RGB+CCT 12V IP68 UW02 AC12 /12-24DC





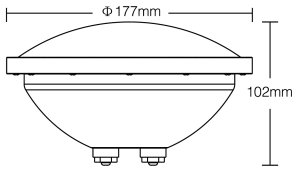
Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
UW03	12	600	2700-6500	9	9	Šaurs stars 11 - 20°	RGB+CCT

LED PAR56 LAMPA 27W RGB+CCT 12V IP68 MILIGHT PW01

LED PAR56 lampa 27W RGB+CCT 12V IP68 Milight PW01 PAR56 AC12 /12-24DC





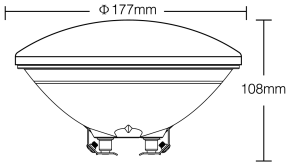
Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
PW01	12	2000	2700-6500	27	27	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

LED PAR56 LAMPA 18W RGB+CCT 12V IP68 MILIGHT PW02

LED PAR56 lampa 18W RGB+CCT 12V IP68 Milight PW02 PAR56 AC12 /12-24DC



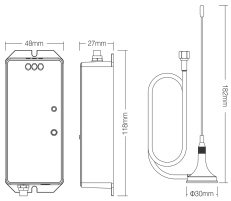


Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
PW02	12	1800	2700-6500	18	18	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

433MHZ LORA GATEWAY





433MHz vārteja ļauj kontrolēt LoRa sērijas apgaismojuma sistēmu, izmantojot viedtālruņa lietojumprogrammu vai DMX signālu.

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
WL-433	5V (micro USB)	0.156

MILIGHT PULTIS RGB CCT 8 ZONAS LORA FUT086



Milight Attālināta vadība RGB CCT 8-zonas kontrolieris FUT086. Vadīt 8-zonu LoRa sistēmu.

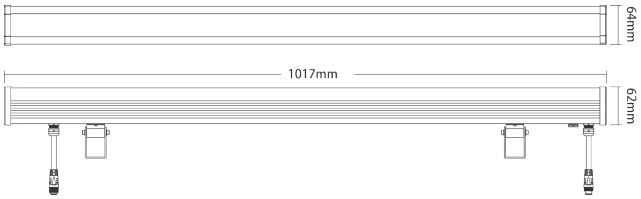
Models

Symbol	Ieejas spriegums	Svars [kg]
FUT086	3V(2*AAA)	0.1

LED SIENAS MAZGĀŠANAS LAMPA RL1-24



Milight LED sienas gaismas RL1-24 24W



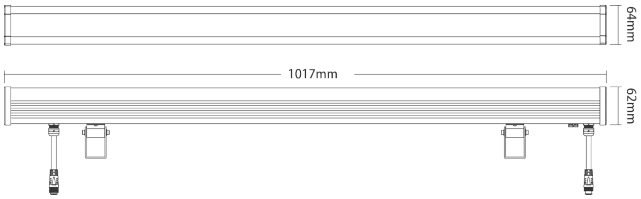
Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
RL1-24	100-240	1800	2700-6500	24	24	Šaurs stars 11 - 20°	RGB+CCT

LED SIENAS LAMPA RL2-48



Milight sienas LED lampa RL2-48 48W



Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
RL2-48	100-240	2800	2700-6500	48	48	Šaurs stars 11 - 20°	RGB+CCT

LED SIENAS MAZGĀŠANAS LAMPA RL3-24



Pilnīga RGB krāsu kontrole un vienmērīga krāsu temperatūras regulēšana (2700K-6500K).
Bezvadu vadība, izmantojot 2,4 GHz tehnoloģiju (lietotne vai pults).
IP65 ūdensizturīgais dizains – ideāls iekštelpu un ārtelpu lietošanai.

24W RGB+CCT LED Wall Washer Light 0.5M ir dekoratīvs apgaismojums sienu un fasāžu apgaismošanai, kas piedāvā pilnīgu RGB krāsu kontroli un vienmērīgu krāsu temperatūras regulēšanu (2700K-6500K). Izmantojot 2,4 GHz tehnoloģiju, apgaismojums ļauj bezvadu vadību, izmantojot lietotni vai pulti. Tā IP65 ūdensizturīgais dizains padara to ideālu iekštelpu un ārtelpu lietošanai.

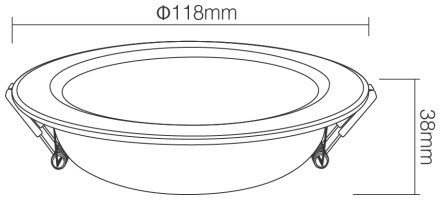
Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
RL3-24	100-240	1600	2700-6500	24	24	Šaurs stars 11 - 20°	RGB+CCT

LED IEBŪVĒJAMĀ LAMPA FUT068 RGB+CCT

LED Iebūvētā lampa FUT068 RGB+CCT 6W AC100-240 V.





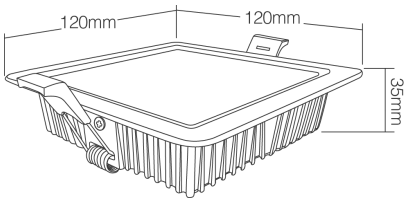
Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUT068	100 - 240	600	2700 - 6500	6	6	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT
FUT068-B	100 - 240	600	2700 - 6500	6	6	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

LED IEBŪVĒTĀ LAMPA FUT064 RGB+CCT

LED Iebūvējamais Spuldze FUT064 RGB+CCT 9W AC100-240 V.





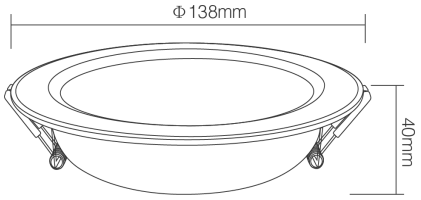
Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUT064	100 - 240	720	2700 - 6500	9	9	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

LED APGAISMOJUMS FUT061 RGB+CCT

LED iebūvējamais apgaismojums FUT061 RGB+CCT 9W AC100-240 V





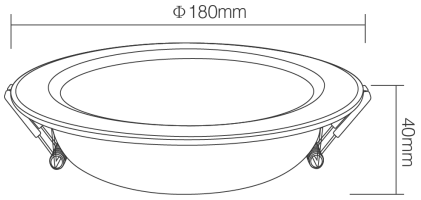
Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUT061	100 - 240	720	2700 - 6500	9	9	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT
FUT061-B	100 - 240	720	2700 - 6500	9	9	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

LED IEBŪVĒJAMĀ LAMPA FUT066 RGB+CCT

LED Iebūvējamā lampa FUT066 RGB+CCT 12W AC100-240 V





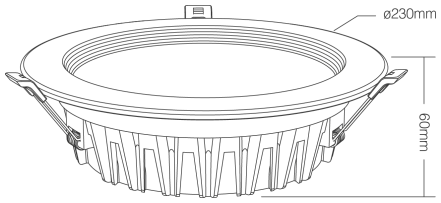
Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUT066	100 - 240	1100	2700 - 6500	12	12	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT
FUT066-B	100 - 240	1100	2700 - 6500	12	12	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

LED IEBŪVĒJAMĀ LAMPA FUT060 RGB+CCT

LED apgaismojums FUT060 RGB+CCT 25W AC100-240 V





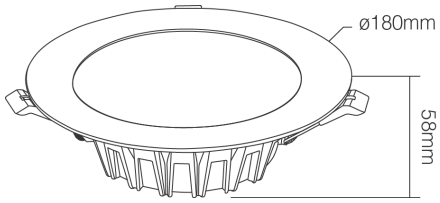
Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUT060	100 - 240	2000	2700 - 6500	25	25	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

LED DOWNLIGHT FUT065 RGB+CCT

LED Iebūvētā lampa FUT065 RGB+CCT 18W AC100-240 V





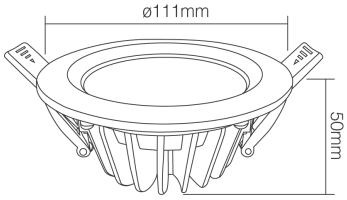
Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUT065	100 - 240	1500	2700 - 6500	18	18	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

LED IEBŪVĒJAMAIS GAISMEKLIS FUT063 RGB+CCT

LED Apakšgaismas FUT063 RGB+CCT 6W AC100-240 V





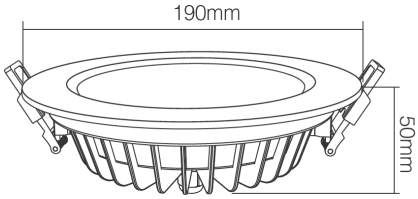
Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUT063	100 - 240	500	2700 - 6500	6	6	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

LED DOWNLIGHT FUT069 RGB+CCT

LED Downlight FUT069 RGB+CCT 15W AC100-240 V





Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUT069	100 - 240	1200	2700 - 6500	15	15	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

LED IEBŪVĒJAMAIS GAISMEKLIS RGB+CCT IP54 FUT079



2.4GHz MiBoxer/Mi-Light vadība
Pilna RGB + CCT regulēšana (2700–6500K)
Vadības attālums līdz 30 metriem
IP54 – izturīgs pret mitrumu, ideāli piemērots vannas istabām
60° gaismas leņķis UGR≤19
Iespēja grupēt un sinhronizēt vairākus gaismekļus

FUT079 RGB+CCT IP54 LED iebūvējamais gaismeklis ir moderns apgaismojuma risinājums, kas apvieno energoefektīvu LED tehnoloģiju un progresīvu bezvadu vadību. Nodrošina pilnīgu RGB krāsu, krāsu temperatūras (2700–6500K) un spilgtuma regulēšanu — gan atmosfēras, gan darba apgaismojumam. Ar 2.4GHz MiBoxer/Mi-Light savienojumu gaismekli var vadīt ar pultīm, sienas paneļiem, kontrolieriem un lietotnēm (nepieciešams WL-BOX). Vadības attālums līdz 30 metriem, sinhronizācijas tehnoloģija nodrošina vienmērīgu vairāku gaismekļu darbību. IP54 aizsardzība padara to piemērotu iekštelpām un mitrām zonām — vannas istabām, virtuvēm un pus-ārējām telpām.

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUT079	100 - 240	770	2700 - 6500	9	9	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

LED LINEĀRĀ GAISMA RGB+CCT 18W 230VAC LL1-18



LED Lineārā gaisma 18W RGB+CCT 110-240V AC no MiLight/MiBoxer. Augsta gaismas efektivitāte 105lm/W, plašs stara leņķis 140°. Ļauj mīksti regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un balto gaismas krāsas temperatūru diapazonā 2700-6500K. Kontroles iespējas ar pulti vai viedtālruņa lietotni (nepieciešams WiFi tilts WL-BOX2). LED apgaismojuma līdzeklis darbojas kā repeater, saglabājot 30m attālumu starp secīgiem elementiem, ļaujot neierobežotu diapazonu.

Models

Symbol	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Nominālais spriegums [V]	Gaismas krāsa
LL1-18	1900	2700 - 6500	18	18	Īpaši plats stars > 80°	180 - 240	RGB+CCT

PRETGAISMOJUMS RGB+CCT 200W 230VAC FUTT08



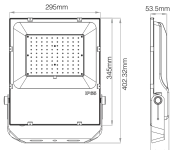
MiLight/MiBoxer RGB+CCT LED gaismas plūdura darbojas ar 86-265V AC spriegumu. Tas ļauj jums gludi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un baltās gaismas krāsas temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Plūdurs darbojas kā atkārtojošs mehānisms, uzturot 30m atstarpi starp sekojošiem elementiem, ļauj neierobežotu darbības rādiusu.

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUTT08	100 - 240	17000	2700-6500	200	200	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

PROJEKTORS RGB+CCT 100W 230VAC FUTT07





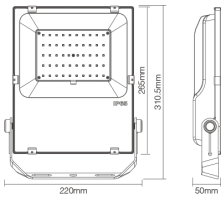
LED lukturis MiLight/MiBoxer RGB+CCT, kuru baro ar 86-265V AC. Tas ļauj jums maigi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu, un balto gaismas krāsas temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Lukturis darbojas kā atkārtotājs, saglabājot 30 m starp secīgajiem elementiem, ļauj neierobežotu pārraides diapazonu.

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUTT07	100 - 240	8500	2700-6500	100	100	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

PLŪDU GAISMAS RGB+CCT 50W 230VAC FUTT02





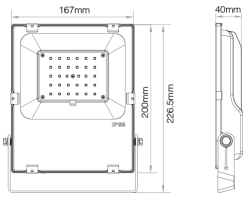
LED prožektors MiLight / MiBoxer RGB+CCT 86-265V AC. Ļauj gludi regulēt gaismas spilgtumu, krāsu un baltās gaismas krāsu temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Prožektors darbojas kā pastiprinātājs, saglabājot 30 m atstatumu starp secīgiem elementiem, nodrošina neierobežotu diapazonu.

Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUTT02	100 - 240	4200	2700-6500	50	50	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

GAISMAS ĶERMEŅI LED RGB+CCT 30W 230VAC FUTT03





MiLight / MiBoxer RGB+CCT LED gaismas projektors darbojas ar 86-265V AC. Tas ļauj jums gludi regulēt spilgtumu, gaismas krāsu un balto gaismas krāsu temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Projektors darbojas kā atkārtotājs, saglabājot 30m atstarpi starp secīgiem elementiem, tas ļauj neierobežotu kontroles diapazonu.

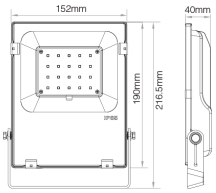
Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUTT03	100 - 240	2800	2700-6500	30	30	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

PROJEKTORS RGB+CCT 20W 230VAC FUTT04



LED prožektors MiLight / MiBoxer RGB+CCT 86-265V AC. Ļauj gludi regulēt gaismas spilgtumu, krāsu un baltās gaismas krāsu temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Prožektors darbojas kā pastiprinātājs, saglabājot 30 m atstatumu starp secīgiem elementiem, nodrošina neierobežotu diapazonu.



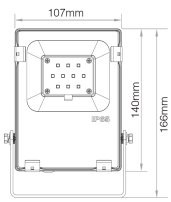
Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUTT04	100 - 240	1800	2700-6500	20	20	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

SPILGTLAMPA RGB+CCT 10W 230VAC FUTT05



MiLight/MiBoxer RGB+CCT LED aplūkojums ar spriegumu 86-265V AC. Tas ļauj vienmērīgi regulēt apgaismojuma spilgtumu, gaismas krāsu un balto gaismas krāsas temperatūru diapazonā no 2700-6500K. Aplūkojums darbojas kā atkārtojoša ierīce, saglabājot 30m attālumu starp secīgajiem elementiem, ļauj neierobežotu darbības rādiusu.





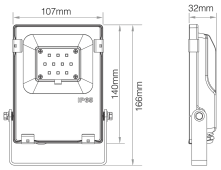
Models

Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUTT05	100 - 240	900	2700-6500	10	10	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

PLŪDU GAISMAS RGB+CCT 10W 24VDC FUTT06



MiLight / MiBoxer RGB+CCT LED apgaismojums ar 24V DC barošanu. Tas ļauj viegli regulēt gaismas spilgtumu, krāsu un balto gaismas krāsas temperatūru diapazonā no 2700 līdz 6500K. Apgaismojums darbojas kā atkārtotājs, saglabājot 30m attālumu starp secīgiem elementiem, tas ļauj iegūt neierobežotu darbības rādiusu.

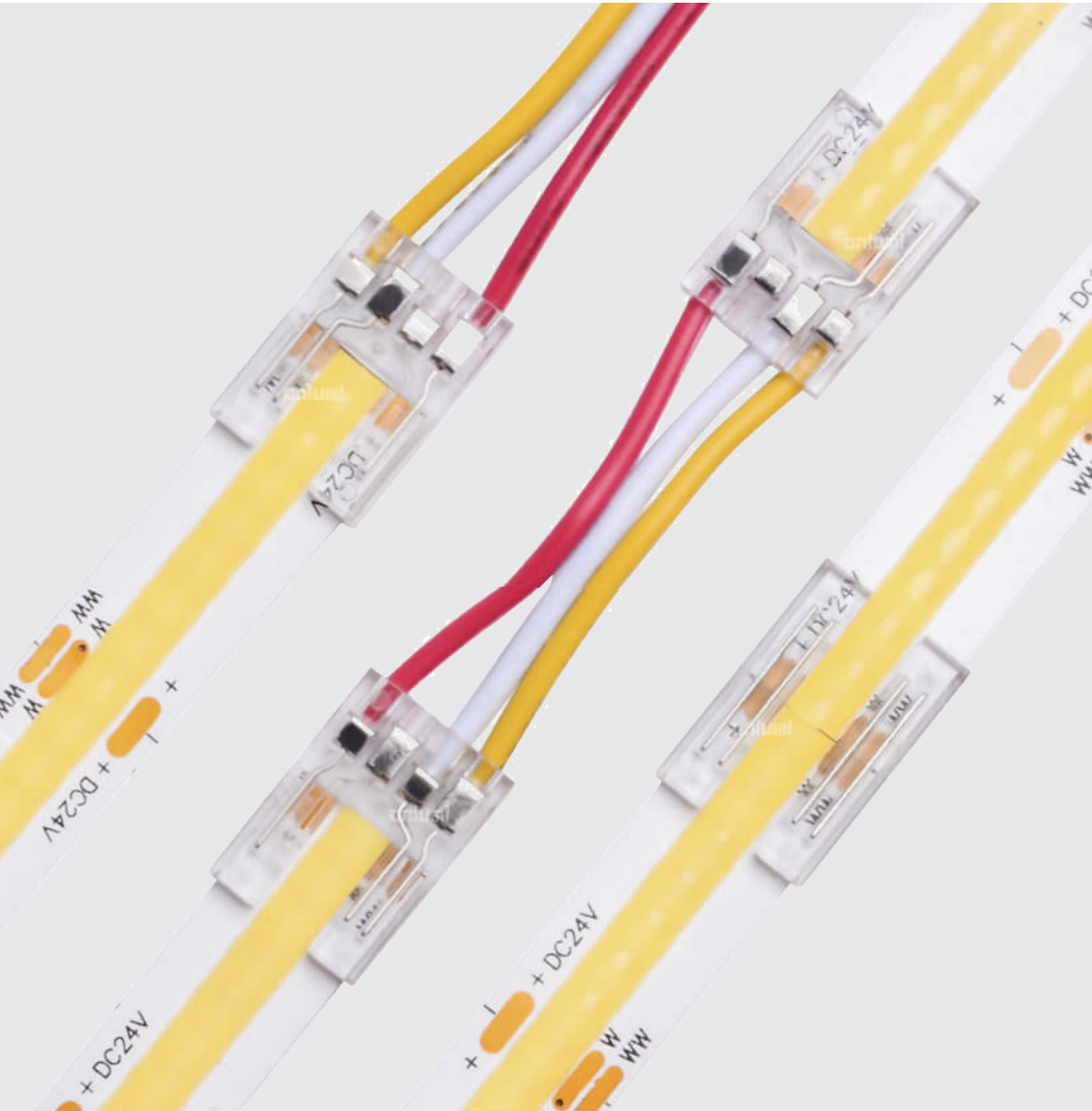


Models

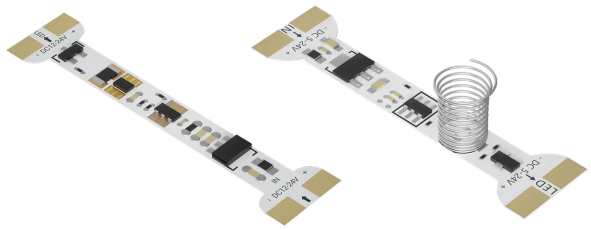
Symbol	Nominālais spriegums [V]	Gaisma plūsma [lm]	Krāsas temperatūra [K]	Jauda [W]	Jauda balta gaisma [W]	Stara leņķis	Gaismas krāsa
FUTT06	24	900	2700-6500	10	10	Īpaši plats stars > 80°	RGB+CCT

Aksesuāri

Plašs uzstādīšanas un montāžas komponentu klāsts, kas atvieglo instalācijas izveidi. Ietver savienotājus un kabeļus LED lentēm un neonam, taisnus un leņķveida savienotājus, vadus un vadu savienotājus, līmlentes un aizsargelementus (termokaujamās caurules, silikonu).



DIMMERA SLĒDZIS PROFILAM 12-24V DC 3.5A



Monohromātiskās LED sloksnes
Flexīvā PCB
Izgriežams, lietotājs var izgriezt vajadzīgā platumā 10mm - 5mm
IESLĒGT/IZSLĒGT, Dimmēšana

Models

	Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Jaudas izvade [W]	Svars [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	

DIVU PUSĒJAIS SENSORS DIMMERA SLĒDZIS AR STATUSA INDIKATORU UN POGAS SLĒDZI 12-24V DC 5A



Divpusējs sensors vadībai no 2 virzieniem, ar pogu, lai deaktivizētu noteiktu sensoru
Ļoti jutīgs pret augstas ātruma kustībām
Cikliska spilgtuma mazināšana, turējot roku (100%~10%~100%)

Models

Symbol	Ieejas spriegums	Maks. izejas strāva [A]	Jaudas izvade [W]	Svars [kg]	Foto
SN-DUAL-SENSOR	5 - 24V DC	6	30W (5V), 72W (12V), 144W (24V)	0.03	

VIRSMAS MONTĀŽAS SLIEDE AR BAROŠANU 12V - 24V

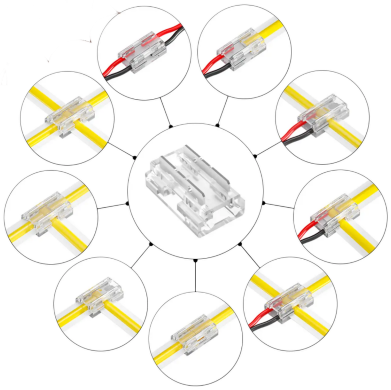


Barošanas sliede vairāku 12-24V LED lentu sekciju savienošanai, pieejama melnā un baltā krāsā. Ļauj barot un ātri savienot vairākus LED lentes segmentus. Ir pieejamas divas montāžas iespējas: magnētiskā un abpusējā līmlente, nodrošinot uzstādīšanas elastību. Ideāli piemērots lietošanai mēbelēs, skapjos, vitrīnās un citās vietās, kur nepieciešams diskrēts un viegli uzstādāms LED apgaismojums.

Models

Symbol	Foto	Materiāls	Krāsa
TR-A100M-B-A		PVC	Melns
TR-A100M-B-M		PVC	Melns
TR-A100M-W-A		PVC	Melns
TR-A100M-W-M		PVC	Balts
TR-ASQ-B		PVC	Melns
TR-ASQ-W		PVC	Balts

LED SLOKSNES SAVIENOTĀJS 9W1 5A 2-PIN SMD/COB



Universāls 9-in-1 savienotājs COB un SMD LED lentām ar platumu 5-10 mm.
Var savienot ar vadu ar šķērsgriezumu 20–22 AWG (apm. 0,3–0,5 mm²).
Atbalsta 2-pinu LED sloksnes ar strāvu līdz 5A.
Viegla uzstādīšana bez instrumentiem – aizsprādzēšanas sistēma.
Saderīgs ar lielāko daļu LED lentu tirgū.
Augstas kvalitātes konstrukcija – izturīgs un drošs savienojums.

Universāls LED savienotājs tipa 'X', kas ļauj veikt līdz pat 9 dažādiem savienojumiem starp vadiem un LED lentām. Ļauj ātri, bez instrumentiem savienot vadus ar LED lentām, savienot neona gaismas taisni, leņķī (L), 'T' vai 'X' formā. Universāls un ērts risinājums sarežģītu apgaismojuma sistēmu izveidei.

Models

	Symbol	Foto	Piederuma veids	PCB platuma [mm]	Savienojuma veids	PIN kodu skaits	LED joslas tips
	ZBCX-5-2		Konsektors	5	Lentā ar vadu, lentā ar lentu, vads ar vadu	2	SMD/COB
	ZBCX-8-2		Konsektors	8	Lentā ar vadu, lentā ar lentu, vads ar vadu	2	SMD/COB

SAVIENOTĀJS 8MM LED SLOKSNEI

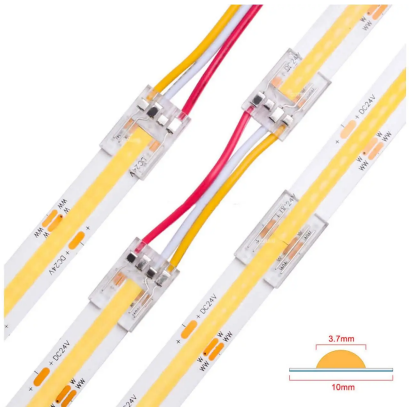


Mono 8mm LED sloksnei
Caurspīdīgs LED savienotājs, bez gaismas izstarošanas ierobežojumiem
Vieglai un ātri uzstādāms
Mazs izmērs, ietilpst vairākumā LED lentu profili

Models

	Symbol	Foto	Piederuma veids	PCB platuma [mm]	Savienojuma veids	PIN kodu skaits	LED joslas tips	Kabeļa dati
	ZBCI-8BB-2		Konsektors	8	Lente līdz Lentes Savienojumam	2	SMD/COB	
	ZBCI-8XB-2		Konsektors	8	LED lentā ar vadu	2	SMD/COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-8BXB-2		Konsektors	8		2	SMD/COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-8L-2		Konsektors	8	Lente līdz lentītei stūra savienojumam	2	COB	

SAVIENOTĀJS 10MM LED JOSLAM COB



10mm LED joslai 2-4pin MONO, CCT, RGB
Caurspīdīga LED savienotājs, nav gaismas izplatīšanas ierobežojumu
Viegla un ātra uzstādīšana
Mazs izmērs, ietilpst vairākumā LED joslu profilos

Models

	Symbol	Foto	Piederuma veids	PCB platuma [mm]	Savienojuma veids	PIN kodu skaits	LED joslas tips	Kabeļa dati
	ZBCI-10BB-4		Konsektors	10	Lente līdz Lentes Savienojumam	4	COB	
	ZBCI-10XB-3		Konsektors	10	LED lentā ar vadu	3	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-10XB-4		Konsektors	10	LED lentā ar vadu	4	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-10BXB-3		Konsektors	10	Josla uz joslas tilts	3	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-10BXB-4		Konsektors	10	Josla uz joslas tilts	4	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-10L-2		Konsektors	10	Lente līdz lentītei stūra savienojumam	2	COB	
	ZBCI-10L-3		Konsektors	10	Lente līdz lentītei stūra savienojumam	3	COB	
	ZBCI-10L-4		Konsektors	10	Lente līdz lentītei stūra savienojumam	4	COB	

KONEKTORS 12MM LED SLOKSNEI COB

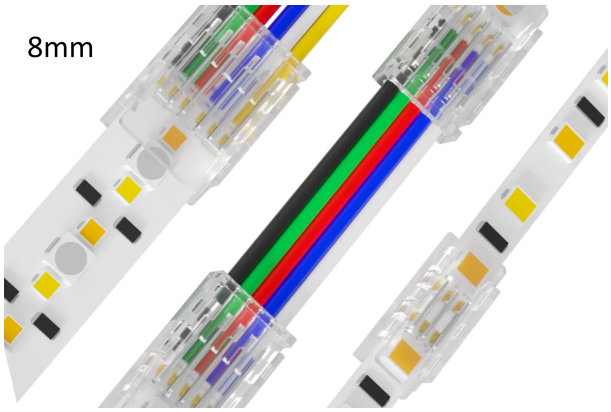


12mm LED lentei 3-4pin CCT, RGB, DIGITAL
Caurspīdīgs LED savienotājs, nav gaismas izstarošanas ierobežojumu
Viegla un ātra uzstādīšana
Mazs izmērs, piemērots lielākajai daļai LED lentu profiliem

Models

	Symbol	Foto	Piederuma veids	PCB platuma [mm]	Savienojuma veids	PIN kodu skaits	LED joslas tips	Kabeļa dati
	ZBCI-12BXB-3		Konsektors	12	Josla uz joslas tilts	3	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-12XB-3		Konsektors	12	LED lentā ar vadu	3	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-12BB-4		Konsektors	12	Lente līdz Lentes Savienojumam	4	COB	
	ZBCI-12XB-4		Konsektors	12	LED lentā ar vadu	4	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-12BXB-4		Konsektors	12	Josla uz joslas tilts	4	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-12L-4		Konsektors	12	Lente līdz lentītei stūra savienojumam	4	COB	

SAVIENOTĀJS 8MM LED SLOKSNEI

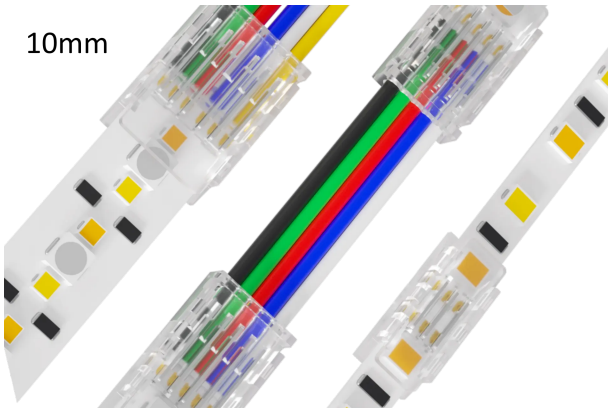


8 mm LED lentei
Caurspīdīgs LED savienotājs, bez gaismas emisijas ierobežojumiem
Viegla un ātra uzstādīšana
Mazs izmērs, der vairumam LED lentu profilu
SMD/COB LED lentei

Models

	Symbol	Foto	Piederuma veids	PCB platuma [mm]	Savienojuma veids	PIN kodu skaits	LED joslas tips	Vadam lielumam
	ZMM-8BB-2-SC		Konsektors	8	Lente līdz Lentes Savienojumam	2	SMD/COB	-
	ZMM-8XB-2-SC		Konsektors	8	LED lentā ar vadu	2	SMD/COB	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG
	ZMM-8BB-3-S		Konsektors	8	Lente līdz Lentes Savienojumam	3	SMD	-
	ZMM-8XB-3-S		Konsektors	8	LED lentā ar vadu	3	SMD	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG

SAVIENOTĀJS 10MM LED SLOKSNEI

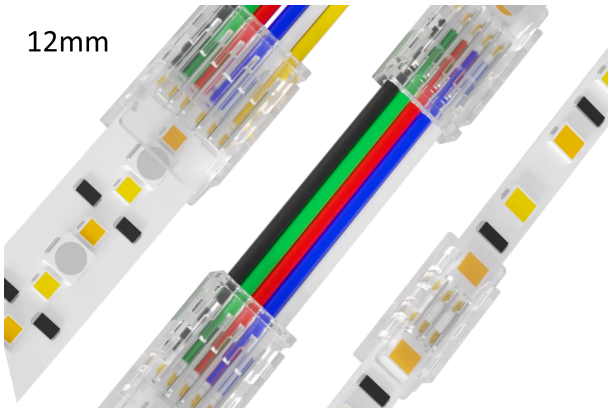


10 mm LED lentei
Caurspīdīgs LED savienotājs, bez gaismas emisijas ierobežojumiem
Viegla un ātra uzstādīšana
Mazs izmērs, der vairumam LED lentu profilu
SMD/COB LED lentei

Models

	Symbol	Foto	Piederuma veids	PCB platuma [mm]	Savienojuma veids	PIN kodu skaits	LED joslas tips	Vadam lielumam
	ZMM-10BB-3-C		Konsektors	10	Lente līdz Lentes Savienojumam	3	COB	-
	ZMM-10XB-3-C		Konsektors	10	LED lentā ar vadu	3	COB	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG
	ZMM-10BB-4-C		Konsektors	10	Lente līdz Lentes Savienojumam	4	COB	-
	ZMM-10XB-4-C		Konsektors	10	LED lentā ar vadu	4	COB	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG
	ZMM-10BB-4-S		Konsektors	10	Lente līdz Lentes Savienojumam	4	SMD	-
	ZMM-10XB-4-S		Konsektors	10	LED lentā ar vadu	4	SMD	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG
	ZMM-10BB-5-S		Konsektors	10	Lente līdz Lentes Savienojumam	5	SMD	-
	ZMM-10XB-5-S		Konsektors	10	LED lentā ar vadu	5	SMD	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG

SAVIENOTĀJS 12MM LED JOSLAI

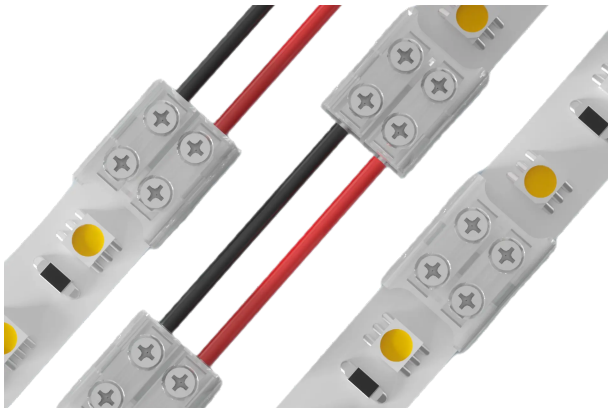


12 mm LED lentes
Caurspīdīgs LED savienotājs, bez gaismas izstarojuma ierobežojumiem
Vienkārša un ātra uzstādīšana
Mazs izmērs, der lielākajai daļai LED lentu profilu
Piemērots SMD/COB LED lentēm

Models

	Symbol	Foto	Piederuma veids	PCB platuma [mm]	Savienojuma veids	PIN kodu skaits	LED joslas tips	Vadam lielumam
	ZMM-12BB-5-C		Konsektors	12	Lente līdz Lentes Savienojumam	5	COB	-
	ZMM-12XB-5-C		Konsektors	12	LED lentā ar vadu	5	COB	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG
	ZMM-12BB-5-S		Konsektors	12	Lente līdz Lentes Savienojumam	5	SMD	-
	ZMM-12XB-5-S		Konsektors	12	LED lentā ar vadu	5	SMD	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG
	ZMM-12BB-6-C		Konsektors	12	Lente līdz Lentes Savienojumam	6	COB	-
	ZMM-12XB-6-C		Konsektors	12	LED lentā ar vadu	6	COB	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG
	ZMM-12BB-6-S		Konsektors	12	Lente līdz Lentes Savienojumam	6	SMD	-
	ZMM-12XB-6-S		Konsektors	12	LED lentā ar vadu	6	SMD	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG

VĪTŅOTAS SAVIENOJUMS 8MM LED SLOKSNEI

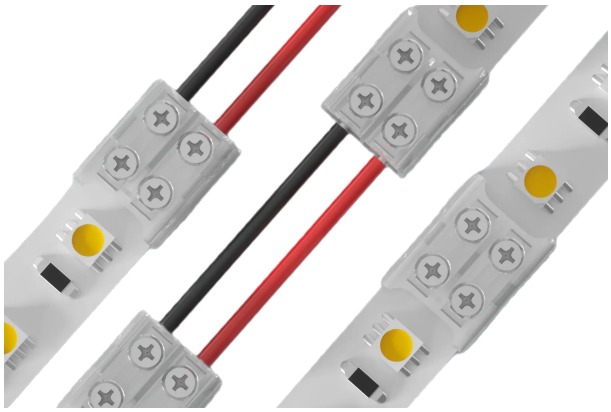


Monohromātiskai 8mm LED sloksnei
Caurspīdīgs LED savienotājs, bez gaismas izstarošanas ierobežojumiem
Viegla un ātra uzstādīšana
Mazs izmērs, atbilst vairākumam LED lentu profiliem
SMD/COB LED sloksnei

Models

	Symbol	Foto	Piederuma veids	PCB platuma [mm]	Savienojuma veids	PIN kodu skaits	LED joslas tips	Vadam lielumam
	ZSF-8BB-2		Konsektors	8	Lente līdz Lentes Savienojumam	2	SMD/COB	-
	ZSF-8XB-2		Konsektors	8	LED lentā ar vadu	2	SMD/COB	0.2 - 0.8 mm2 / 18-24 AWG
	ZSF-8TL-2		Konsektors	8	LED lentas uz LED lentas Stūra savienošana / T-gabals	2	SMD/COB	-

VĪTŅOTAS SAVIENOJUMS 10MM LED SLOKSNEI



Monohromātiskai 10mm LED sloksnei
Caurspīdīgs LED savienotājs, nav gaismas starojuma ierobežojumu
Viegla un ātra uzstādīšana
Mazs izmērs, ietilpst vairumā LED sloksņu profilos
SMD/COB LED sloksnei

Models

	Symbol	Foto	Piederuma veids	PCB platuma [mm]	Savienojuma veids	PIN kodu skaits	LED joslas tips	Vadam lielumam
	ZSF-10BB-2		Konsektors	10	Lente līdz Lentes Savienojumam	2	SMD/COB	-
	ZSF-10XB-2		Konsektors	10	LED lentā ar vadu	2	SMD/COB	0.2 - 0.8 mm2 / 18-24 AWG
	ZSF-10TL-2		Konsektors	10	LED lentas uz LED lentas Stūra savienošana / T-gabals	2	SMD/COB	-

VADA SAVIENOTĀJS - FORMA I



Vadiem 0.35mm2 - 0.54mm2 22-20 AWG
Viegla un ātra uzstādīšana, bez izolācijas noņemšanas

Models

	Symbol	Foto	Savienojuma veids	PIN kodu skaits	Vadam lielumam	Aizsardzības klase
	ZWJ-I-1C		Vads līdz Vadai	1	0.34 - 0.54 mm2 / 22-20 AWG	IP40
	ZWJ-I-2C		Vads līdz Vadai	2	0.34 - 0.54 mm2 / 22-20 AWG	IP40

VADU SAVIENOTĀJS - T FORMA



Vadai 0.35mm2 - 0.54mm2 22-20 AWG
Viegla un ātra uzstādīšana, nav nepieciešams novākt izolāciju

Models

	Symbol	Foto	Savienojuma veids	PIN kodu skaits	Vadam lielumam	Aizsardzības klase
	ZWJ-T-1C		Vads līdz Vadai	1	0.34 - 0.54 mm2 / 22-20 AWG	IP40
	ZWJ-T-2C		Vads līdz Vadai	2	0.34 - 0.54 mm2 / 22-20 AWG	IP40

VADA SAVIENOTĀJS - Y FORMA



Priekš vadījuma 0,35mm2 - 0,54mm2 22-20 AWG
Viegla un ātra uzstādīšana, bez izolācijas noņemšanas

Models

Symbol	Foto	Savienojuma veids	PIN kodu skaits	Vadam lielumam	Aizsardzības klase
ZWJ-Y-1C		Vads līdz Vadai	1	0.34 - 0.54 mm2 / 22-20 AWG	IP40

VADI LED LENTĀM RGB+CCT 6 KODOLA PLAKANS

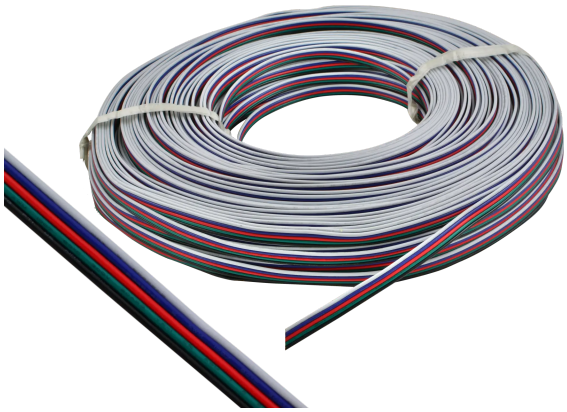


100m rullis
Katrs vads satur vairākus augstas kvalitātes tīras vara plānus vadus sapinātus.

Models

Symbol	AWG izmērs	Vadītāja nominālais šķērsgriezums [mm2]	Kodolu skaits
WIRE-6PX0.2MM	24	0.2	6
WIRE-6PX0.35MM	22	0.35	6
WIRE-6PX0.5MM	20	0.52	6

VADI LED SLOKSNĒM RGBW 5 KODOLI PLAKANI

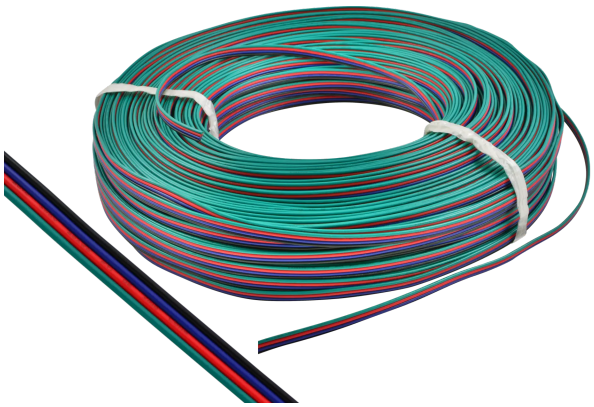


100m ruļļa
Katrs vads satver daudz augstas kvalitātes plānas vara vadus.

Models

Symbol	AWG izmērs	Vadītāja nominālais šķērsgriezums [mm2]	Kodolu skaits
WIRE-5PX0.2MM	24	0.2	5
WIRE-5PX0.35MM	22	0.35	5
WIRE-5PX0.5MM	20	0.52	5

VADI RGB LED JOSLAS 4 KODOLU

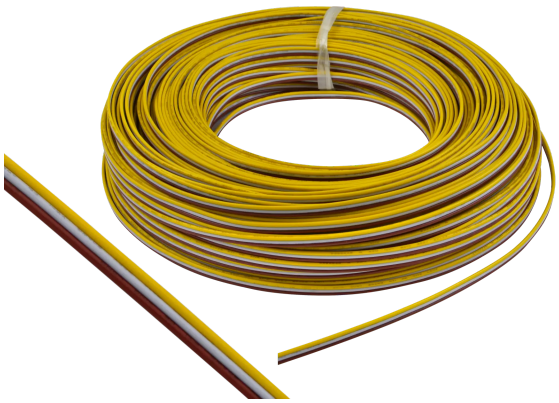


100m ruļļa
Katrs vads satur vairākas augstas kvalitātes tīras vara plānas vadotnes.

Models

Symbol	AWG izmērs	Vadītāja nominālais šķērsgriezums [mm2]	Kodolu skaits
WIRE-4PX0.2MM	24	0.2	4
WIRE-4PX0.35MM	22	0.35	4
WIRE-4PX0.5MM	20	0.52	4

VADI LED LENTĀM CCT 3 KODOLS PLAKANĪGS



100 m ruļļis
Katrs vads satur vairākus augstas kvalitātes plānus tīra vara vadus.

Models

Symbol	AWG izmērs	Vadītāja nominālais šķērsgriezums [mm2]	Kodolu skaits
WIRE-3PX0.2MM	24	0.2	3
WIRE-3PX0.35MM	22	0.35	3
WIRE-3PX0.5MM	20	0.52	3

VADI LED LENTĀM 2 KODOLS PLAKANS



100m ruļļis
Katrs vads satur vairākus augstas kvalitātes tīra vara plānus vadus.

Models

	Symbol	AWG izmērs	Vadītāja nominālais šķērsgriezums [mm2]	Kodolu skaits
	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

LĪMLENTE 3M 300LSE



50m rulle
Augstas adhēzijas
Izturība pret augstām temperatūrām un ķīmiskām vielām.

Models

Symbol	Platums [mm]	Garums [mm]	Divpusējs	Materiāls
3M-300LSE-04	4	50000	jā	Akrils
3M-300LSE-06	6	50000	jā	Akrils
3M-300LSE-08	8	50000	jā	Akrils
3M-300LSE-10	10	50000	jā	Akrils
3M-300LSE-12	12	50000	jā	Akrils

DIVPUSĒJA LĪMLENTE 14MM AKRILS -40 - 160C



50m ruļļa
Piemērots LED profilu montāžai
Augsta adhezija
Augsta temperatūras un ķīmisko vielu izturība -40 - 160 °C
UV izturība

Models

Symbol	Platums [mm]	Garums [mm]	Divpusējs	Materiāls
TD-14MM	14	50000	jā	Akrils

CAURSPĪDĪGA SILTUMIZOLĀCIJAS CAURULE



Temperatūras diapazons: -55°C ~ 125°C
Lietošana skābā un sārmiskā vidē.
Viegli lietojams, izmantojot krāsni vai karstā gaisa pistoli, saraušanās temperatūra sākas no 70°C un pilnībā saraujas pie 125°C, ieteicamais saraušanās laiks ir 3 minūtes.

Models

Symbol	Darba temperatūra [°C]	Iekšējais diametrs pirms karstumizturības [mm]	Iekšējais diametrs pēc karstuma saraušanas [mm]	Materiāls	Caurspīdīgs
HST-05	-50 ~ 125	5	2.5	Poliolefīns	jā
HST-07	-50 ~ 125	7	3.5	Poliolefīns	jā
HST-08	-50 ~ 125	8	4	Poliolefīns	jā
HST-10	-50 ~ 125	10	5	Poliolefīns	jā

CAURSPĪDĪGS KARSTUMIZTURĪGS CAURULE AR LĪMI



Ideāls IP66 LED lentu beigām karstumā sašaurinošā caurulē
Temperatūras diapazoni : -55°C ~ 125°C
Izmantot skābē un sārmainā vidē.
Viegli izmantot, izmantojot krāsni vai siltuma ieroci, sašaurināšanās temperatūra sākas pie 70°C un pilnībā sašaurinās pie 125°C

Models

	Symbol	Darba temperatūra [°C]	Iekšējais diametrs pirms karstumizturības [mm]	Iekšējais diametrs pēc karstuma saraušanas [mm]	Materiāls	Caurspīdīgs
	HSTG-06	-50 ~ 125	6.4	3.2	Poliolefīns	jā
	HSTG-08	-50 ~ 125	8	4	Poliolefīns	jā
	HSTG-10	-50 ~ 125	10	5	Poliolefīns	jā

SILIKONA LĪME ELEKTRONIKAI



Lieliska saķere ar silikona neoniem un LED lentēm ar silikona izolāciju
Ar laiku nedzeltē, saglabā caurspīdīgumu un elastību
Darbojas kā elektriskais izolators – drošs elektronikai un LED avotiem

Silikona līme elektronikai, paredzēta elastīgai silikona materiālu savienošanai. Lieliski piemērota silikona neoniem, LED lentēm ar silikona izolāciju un citiem komponentiem, kas pakļauti mitrumam un temperatūras svārstībām. Ar laiku nedzeltē, saglabā caurspīdīgumu un elastību. Darbojas arī kā elektriskais izolators, droša elektroniskām shēmām un LED avotiem, neradot bojājumus.

Models

Symbol	Piederuma veids	Materiāls	Krāsa
SIL-10ML			

RUĻĻI LED LENTĀM



Tukša ruļļa līdz 12mm LED sloksnei
Atkarībā no LED sloksnes modela ir iespējams sasvītrot 5-12 metrus lentu

Models

Symbol	PCB platuma [mm]	Diametrs [mm]	Foto
REEL-5x8MM	8	130	
REEL-5x12MM	12	130	
REEL-7x8MM	8	180	
REEL-7x12MM	12	180	

	Symbol	Platums [mm]	Augstums/dziļums [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