Katalog izdelkov

03.2026

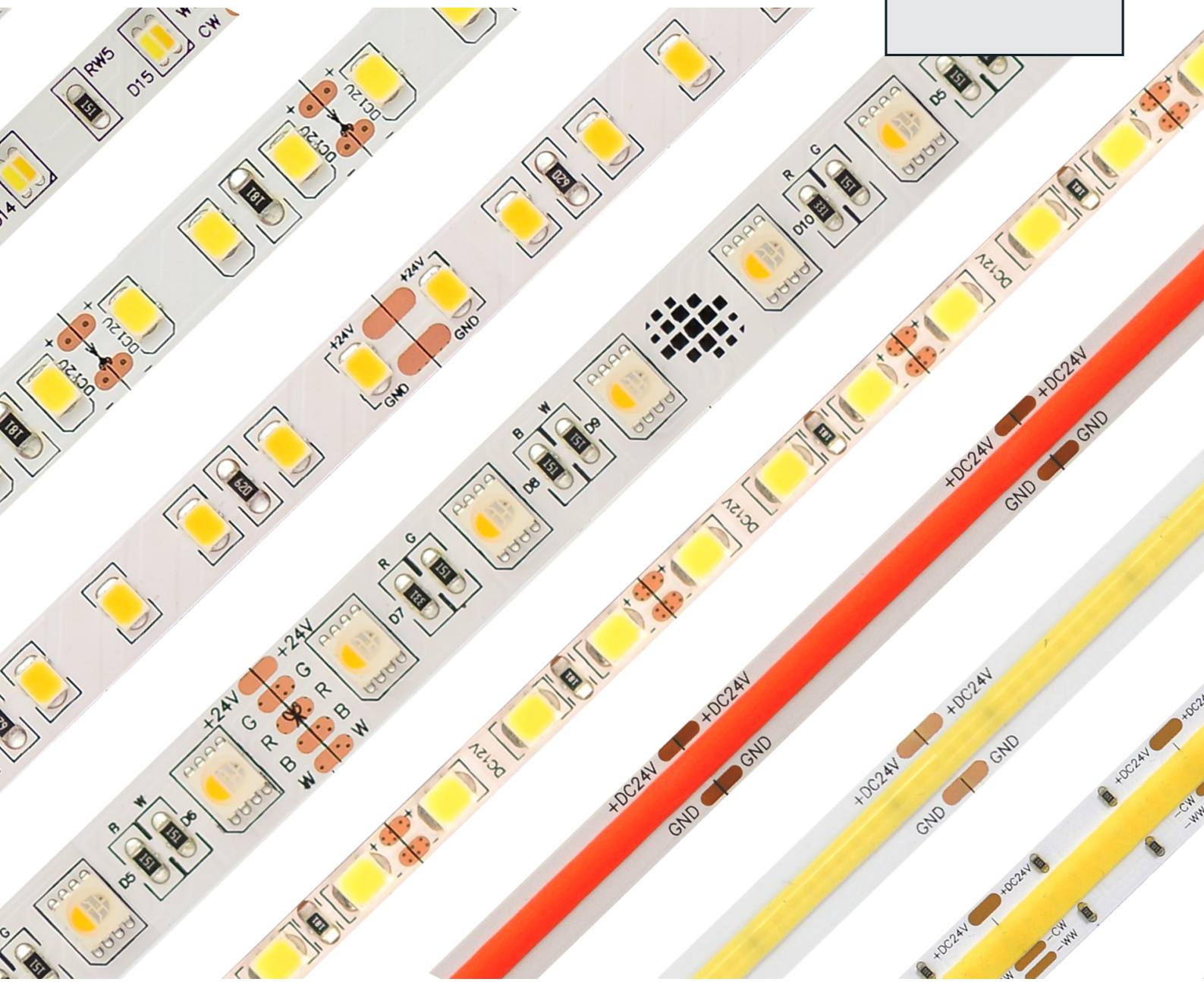


Table of Contents

LED trak 4

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

LED Neon 68

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

Trak/Neon LED 230V 77

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

Magnetni sistem 80

TR20P - Magnetna tirnica za vgradnjo 81
TR20S - Površinsko nameščena magnetna tirni... 82
TR20-CM - Prevodni moduli za magnetne tirnice 83
TR20-H - Obešala za magnetne tirnice 84
TR20-PS - Napajalniki za magnetne tirnice 48V 85
MS5 - RGB+CCT magnetni reflektor (Zigbee 3.0... 86
MS2 - CCT magnetni tirni reflektor (Zigbee 3.0 ... 87
MC5 - RGB+CCT magnetna tirna viseča svetilk... 88
MC2 - CCT magnetna tirna viseča svetilka 9W (... 89
MF5 - RGB+CCT magnetni tirni reflektor (Zigbe... 90
MF2 - CCT magnetni tirni reflektor (Zigbee 3.0 ... 91
MG5-N - RGB+CCT magnetna tirna rastrska sv... 92
MG5-F - RGB+CCT zložljiva magnetna tirna rast... 93
MG2-N - CCT magnetna tirna rastrska svetilka ... 94
MG2-F - CCT zložljiva magnetna tirna rastrska ... 95

Aluminijasti profili 96

P01 - P01 - Površinsko montiran profil 97
P02 - P02 - Za montažo v rezkalnike 99
P03 - P03 - Kotni profil 100
PK01-S - Nizka pokritost 102

Napajanje 103

MPV-15 - Napajanje s konstantno napetostjo ... 104
MPV-20 - Napajanje konstantne napetosti 12V... 105
MPV-30 - Napajanje z konstantno napetostjo ... 106
MPV-60 - Napajalnik s konstantno napetostjo ... 107
MVL-15 - Napajanje z konstantno napetostjo 1... 108
MVL-30 - Napajanje z konstantno napetostjo 1... 109
MVL-40 - Napajanje s konstantno napetostjo ... 110
MVL-60 - Napajanje s konstantno napetostjo ... 111
MVL-75 - Napajanje z konstantno napetostjo 1... 112
MVL-100 - Napajanje z konstantno napetostjo ... 113
MVL-150 - Napajanje s konstantno napetostjo... 114
MVL-200 - Napajanje s konstantno napetostjo... 115
MVL-250 - Napajanje s konstantno napetostjo... 116
MVL-320 - Napajanje s konstantno napetostjo... 117
MSD-60 - Napajalnik 12/24 VDC 60W PFC s 3-... 118
MSD-100 - Napajalnik 12/24 VDC 100W PFC s ... 119
MSD-150 - Napajalnik 12/24 VDC 150W PFC s ... 120
MSD-200 - Napajalnik 12/24 VDC 200W PFC s ... 121
MSD-250 - Napajalnik 12/24 VDC 250W PFC s ... 122
MSD-300 - Napajalnik 12/24 VDC 300W PFC s ... 123
MDL-60 - Napajalnik DALI/PUSH DIM 24V 60... 124
MDL-100 - Napajalnik DALI/PUSH DIM 24V 10... 125
MDL-150 - Napajanje DALI/PUSH DIM 24V 150... 126
MDL-200 - Napajanje DALI/PUSH DIM 24V 200... 127
MDL-250 - Napajanje DALI/PUSH DIM 24V 250... 128
MDL2-60 - Napajalnik DALI-2 DT8 / PUSH DIM... 129
MDL2-100 - Napajalnik DALI-2 DT8 / PUSH DI... 130
MDL2-150 - Napajalnik DALI-2 DT8 / PUSH DI... 131
MDL2-200 - Napajalnik DALI-2 DT8 / PUSH DI... 132
MDL2-250 - Napajalnik DALI-2 DT8 / PUSH DI... 133
MLA-60 - Napajanje z Linearno Konstantno Na... 134
MLA-100 - Konstantna napetost Linearna nap... 135
MLA-150 - Konstantna Napetost Linearni Nap... 136
MLA-200 - Konstantna napetost Linearna nap... 137
MPCF-100 - Napajanje z konstantno napetostj... 138
MPCF-250 - Napajanje z konstantno napetostj... 139
MPCF-350 - Konstantni Napetosti Napajanje P... 140
MPCF-500 - Napajalnik s konstantno napetost... 141
MPC-30 - Napajanje z konstantno napetostjo ... 142
MPC-60 - Napajalnik s konstantno napetostjo ... 143
MPC-100 - Napajanje z konstantno napetostjo... 144
MPC-150 - Napajanje z Konstantno Napetostj... 145
MPC-200 - Napajanje z konstantno napetostjo... 146
MPC-250 - Napajanje z konstantno napetostjo... 147
MPC-300 - Napajanje z konstantno napetostjo... 148
MPC-350 - Napajanje z konstantno napetostjo... 149
MPCS-60 - Konfigurabilna napajalnik z konsta... 150
MPCS-100 - Nastavljiv napajalnik konstantne ... 151
MPCS-150 - Konfigurabilna napajanja z neneh... 152
MPCS-200 - Napajanje z konstantno napetostj... 153
MPCS-300 - Napajanje z konstantno napetostj... 154
MPCS-400 - Napajanje z konstantno napetostj... 155
MPC-60-D - Napajanje z konstantno napetostj... 156
MPC-100-D - Napajanje konstantne napetosti ... 157
MPC-150-D - Napajanje z nespremenljivo nape... 158
MPC-200-D - Napajalnik s konstantno napetos... 159
MPF-30B - Napajalnik s konstantno napetostj... 160
MPF-40B - Napajalnik s konstantno napetostj... 161
MPF-60B - Napajalnik s konstantno napetostj... 162
MPF-100B - Napajanje z Konstantno Napetost... 163
MPF-150B - Napajanje z konstantno napetostj... 164
MPF-200B - Napajanje s konstantno napetostj... 165
MPF-250 - Napajalnik s konstantno napetostj... 166
MPF-250B - Napajalnik s konstantno napetost... 167
MPF-300 - Napajanje z Konstantno Napetostjo... 168
MPF-300B - Napajanje z Konstantno Napetost... 169
MPF-350 - Napajalnik s konstantno napetostj... 170
MPF-500 - Napajanje z konstantno napetostjo ... 171
MPH-20 - Napajanje z konstantno napetostjo I... 172
MPH-30 - Napajanje z konstantno napetostjo I... 173
MPH-40 - Napajalnik s konstantno napetostjo ... 174
MPH-60 - Napajanje z konstantno napetostjo I... 175
MPH-100 - Napajanje z konstantno napetostjo... 176
MPH-150 - Napajanje z konstantno napetostjo... 177
MPH-200 - Napajanje z konstantno napetostjo... 178

Mi-Light / MiBoxer 179

Y1 - Daljinski upravljalnik MONO 3-območje 2... 180
Y2 - Daljinski upravljalnik MONO/CCT 3-obmo... 181
Y3 - Daljinski upravljalnik RGB+CCT 3-območj... 182
C1 - Daljinski upravljalnik MONO/CCT 4-cona ... 183
C3 - Daljinski upravljalnik za barvno temperat... 184
C3P - Daljinski upravljalnik za barvno tempera... 185
C4 - RGB+CCT daljinski upravljalnik C4 186
C5 - 4-območni RGB+CCT daljinski upravljalni... 187
C8 - 8-območni RGB+CCT daljinski upravljalni... 188
C6 - Daljinec za SPI kontrolerje 2xAAA C6 189
C9 - Daljinec za SPI kontrolerje z 8-scensko p... 190
C10 - 4-conski daljinec za SPI kontrolerje 2xA... 191
B9 - Stenski 8-scenski daljinec za SPI kontrol... 192
BS - 2-Wire PLC krmilnik za osvetlitev stopnic... 193
PLCZ - PLC Zigbee 3.0 + 2.4GHz Krmilnik za O... 194
FUT006 - Daljinski upravljalnik MONO/CCT 4-... 195
FUT007 - Daljinski upravljalnik MONO/CCT 4-... 196
FUT099 - Nosilec za daljinski upravljalnik MiLi... 197
FUT099B - Stenski nosilec za daljinski upravlj... 198
FUT087 - Stenski krmilnik MONO Krog 1-obm... 199
FUT087B - Stenski kontroler MONO Okrogel č... 200
S1+ - Stenski kontroler CCT Okrogel 4-cona 2... 201
S1 - Stenski kontroler CCT Krogli 1-cona 2xAA... 202
S2+ - Stenski kontroler RGB+CCT Okrogli 4-co... 203
S2 - Stensko nameščen kontroler RGB+CCT O... 204
FUT088 - Dotikalno daljinsko upravljanje RGB/... 205
FUT100 - Dotikovni daljinski upravljalnik RGB+... 206
FUT089 - Daljinski upravljalnik RGB+CCT 8-co... 207
FUT089S - Dotikajte daljinsko upravljanje RGB... 208
FUT089Z - Dotikovni daljinski upravljalnik RG... 209
FUT089B - Oddaljeni kontroler RGB+CCT 8-co... 210
FUT090 - Daljinski upravljalnik RGB+CCT 99-c... 211
FUT092 - Daljinski upravljalnik RGB+CCT 4 co... 212
FUT092B - Daljinski upravljalnik RGB+CCT 4-o... 213
FUT095 - Daljinski upravljalnik RGB/RGBW 4-... 214
FUT096 - Dotikni daljinski upravljalnik RGB/R... 215
FUT096B - Dotikaj daljinsko upravljalnik RGB/... 216
FUT021 - Komplet za Kontrolo Daljinec + Kont... 217
FUT022 - Komplet za daljinsko upravljanje + R... 218
FUT025 - Nadzorni komplet Daljinski upravljal... 219
FUT027 - Nadzorni set Daljinec + Kontroler RG... 220
FUT028 - Komplet za krmiljenje Daljinski upra... 221
FUT036SA - Komplet za upravljanje daljinski +... 222
FUT035SA - Nadzorni set daljinski upravljalnik... 223
FUT035SA+ - Nadzorni Set Daljinski + Kontrol... 224
FUT037SA - Nadzorni set Daljinski upravljalni... 225
FUT037SA+ - Komplet za krmiljenje Daljinski ... 226
FUT038SA - Komplet za upravljanje Daljinski u... 227
FUT039SA - Nadzorni set Daljinec + Krmilnik ... 228
PX1 - Kontroler PX1 RGB+CCT 24V z napajalni... 229
B0 - Stenski kontroler RGB+CCT 1-cona 2xAA... 230
B0B - Stenski krmilnik RGB+CCT 1-cona črna ... 231
T1 - Stenski krmilnik MONO 4 cone 230V T1 232
K0 - Stenski kontrolnik MONO/CCT Vrtljivo ko... 233
K0 - Stenski kontrolnik MONO/CCT Vrtljivo ko... 234
K1 - Stenski kontroler MONO/CCT Vrtljivo kol... 235
K1B - Stenski kontroler MONO/CCT Vrtljivo k... 236
K2 - Stenski upravljalnik MONO/CCT CR2032 ... 237
K2S - Stenski krmilnik MONO/CCT CR2032 K... 238
K3 - Stenski daljinski upravljalnik z vrtljivim k... 239
K3P - Stenski daljinski upravljalnik z vrtljivim ... 240
K3S - Stensko nameščen rotirajoč kolesni dal... 241
PUSH1 - Brezžično 2.4GHz RGB+CCT 100-230... 242
PUSH1-3 - Brezžično 2,4-GHZ mono 3-consko ... 243
PUSH2 - Brezžični 2,4GHz RGB+CCT 3V (CR20... 244
PUSH2-3 - Brezžični 2,4GHz MONO 3-conski 3... 245
SWR - Pametno stikalo 2.4G SWR 246
HF-P400 - LED gonilnik 230V s stalnim DC izh... 247
TRI-C1 - TRIAC Dimmer 100-240V AC 1.36A T... 248
TRI-C1ZR - TRIAC dimmer 100-240V AC 1.36A ... 249
TRI-C1WR - TRIAC zatemnilnik 100-240V AC 1... 250
TRI-PR - TRIAC Dimmer 100-240V AC 2.27A T... 251
WL-SW1 - Pametno stikalo 100-240VAC 10A ... 252
SWE01 - Pametna vtičnica z statistiko porabe... 253
SWK01 - Pametna vtičnica UK z statistikami ... 254
PIR1-ZB - PIR senzor gibanja CR123A 3V Zigb... 255
PIR1-RF - Senzor PIR CR123A 3V za izdelke Mi... 256
B1 - Stenski krmilnik MONO 4-cona 2xAAA B1 257
B5 - Stenski kontroler MONO 4-cona 2xAAA B5 258
B6 - Stenski daljinski upravljalnik za SPI krmil... 259

Table of Contents

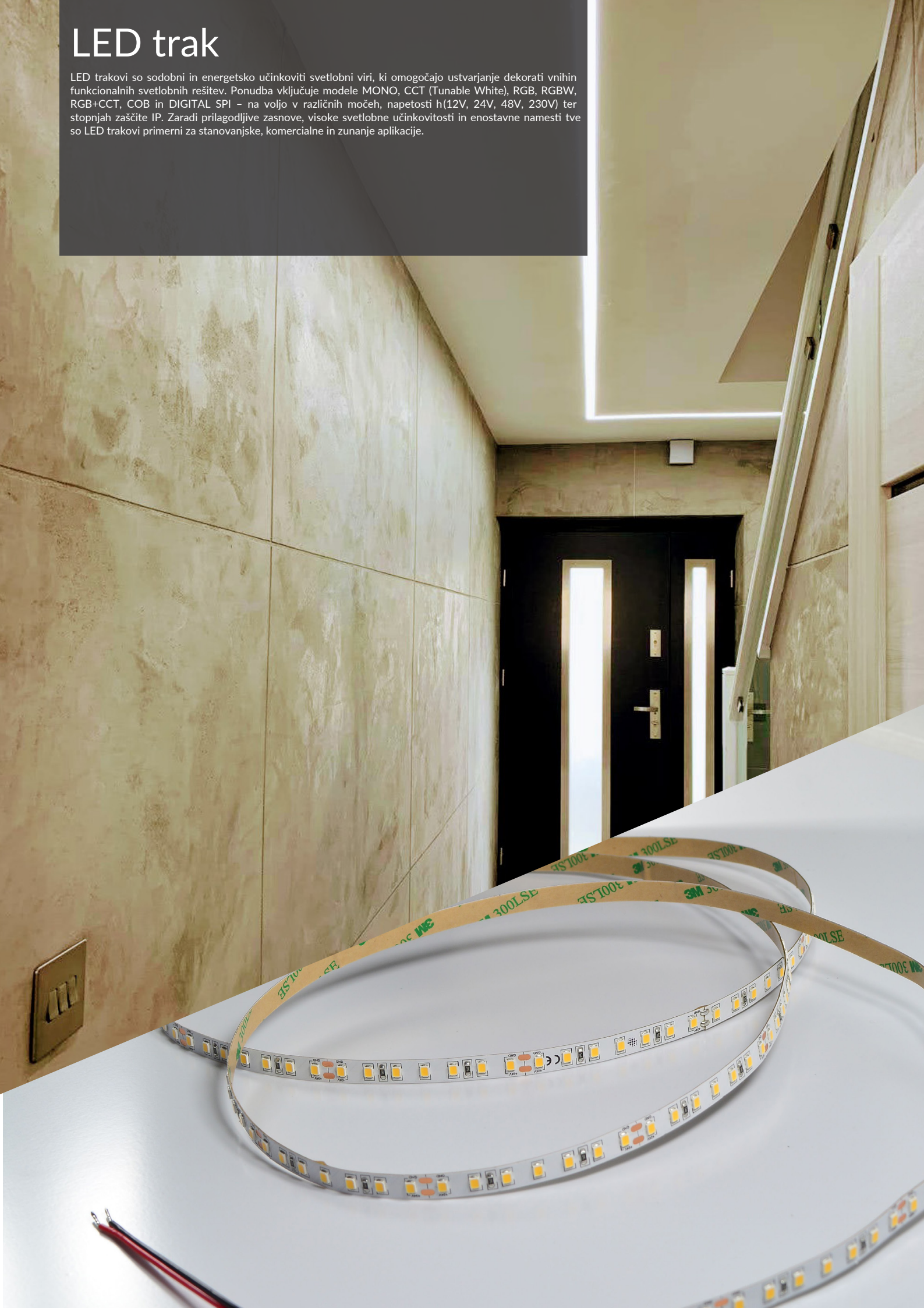
T2 - Stenski kontroler CCT 4-območje 230V T2 ... 260
B2 - Stenski kontroler CCT 4-cona 2xAAA B2 ... 261
T3 - Stenski regulator RGB/RGBW 4-cone 230... ... 262
B3 - Stenski upravljalnik RGB/RGBW 4-cona 2... ... 263
B3B - Stenski krmilnik RGB / RGBW 4-cona Cr... ... 264
T4 - Stenski kontroler RGB+CCT 4 cone 230V 265
B4 - Kontroler, nameščen na steni RGB+CCT 4... ... 266
B4B - Stenski krmilnik RGB+CCT 4 območja, č... ... 267
B8 - Stenski kontroler RGB+CCT 8-cona 2xAA... ... 268
M4 - Stenski kontroler RGB+CCT 4-cona 2xAA... ... 269
PER1 - Napajanje z konstantno napetostjo 3.3... ... 270
L1 - Dotikalna stenska plošča L1 Mi-Light ... 271
L4 - Dotikovna stenska plošča L4 Mi-Light ... 272
SPIR3 - Kontroler SPI 5-24V MONO/RGB/RGB... ... 273
SPIR5 - Kontroler SPI 5-24V MONO/CCT/RGB... ... 274
SPIW5 - Kontroler SPI+DMX 5-24V MONO/CC... ... 275
SPIW5-4 - 5v1 RGB+CCT SPI LED krmilnik WiF... ... 276
SPI-WL4 - 4-kanalni SPI LED krmilnik ESP32 277
SPI-PA4 - 4-kanalni SPI LED ojačevalnik signal... ... 278
MLR1 - Mini kontroler LED enojne barve 12-24... ... 279
MLR2 - Mini kontroler LED enojne barve 12-24... ... 280
FUT037S+ - LED krmilnik 3v1 RGB/RGBW/RG... ... 281
SR2 - LED krmilnik 2w1 MONO/CCT 12-24VDC... ... 282
SR5 - LED kontroler 5v1 RGB+CCT 12-24VDC 1... ... 283
SR5-P - LED krmilnik 5v1 IP66 RGB+CCT 12–2... ... 284
PR2 - Krmilnik 2v1 MONO/CCT, dimmer 12-48... ... 285
PR5 - Kontroler 5v1 RGB+CCT 12-48V 20A 2.4... ... 286
HR5 - Kontroler 5v1 RGB+CCT 12-48V 30A 2.4... ... 287
SM2 - LED krmilnik 2-v-1 MONO/CCT MiBoxer... ... 288
SM5 - LED krmilnik 5-v-1 RGB+CCT MiBoxer S... ... 289
ML5 - Kontroler 5v1 RGB+CCT Matter 12-48V 290
FUT037W - LED krmilnik RGB 12-24VDC 12A 291
FUT038W - LED kontroler RGBW 12V-24VDC 1... ... 292
SW2 - LED krmilnik 2v1 MONO/CCT 12-24VDC... ... 293
SW5 - LED kontroler 5v1 RGB+CCT 12-24VDC 294
PW2 - MONO/CCT krmilnik 2-v-1 12–48V 20A 295
PW5 - Kontroler 5v1 RGB+CCT 12-48V 20A Wi... ... 296
HW5 - Kontroler 5v1 RGB+CCT 12-48V 30A Wi... ... 297
FUT037Z - Kontroler LED RGB 12-24VDC 12A 298
FUT037Z+ - LED krmilnik 3in1 RGB/RGBW/RG... ... 299
SZ2 - LED krmilnik 2v1 MONO/CCT 12-24VDC 300
SZ5 - LED krmilnik 5v1 RGB+CCT 12-24VDC 1... ... 301
PZ2 - CCT krmilnik 2-v-1 12–48V 20A Zigbee 3... ... 302
PZ5 - Kontroler 5v1 RGB+CCT 12-48V 20A Zig... ... 303
HZ5 - Kontroler 5v1 RGB+CCT 12-48V 30A Zig... ... 304
LS2 - LED krmilnik RGB+CCT 12-24VDC 5v1 LS2... ... 305
LS2-WP - Vodoodporen LED kontroler RGB+CC... ... 306
LS4 - Zatemnilnik Milight 0/1 - 10V / PWM / 307
ZB-BOX1 - Brezžična prehod Zigbee 3.0 ZB-BO... ... 308
ZB-BOX2 - Zična prehod Zigbee 3.0 RJ45 ZB-B... ... 309
ZB-BOX3 - Zigbee 3.0/Bluetooth mesh gatewa... ... 310
WL-BOX2 - Usmerjevalnik WiFi MiLight/MiBox... ... 311
WL5 - LED kontroler WiFi RGB+CCT 12-24VDC 312
WL5-WP - Vodotesen LED krmilnik WiFi RGB+... ... 313
DL-X - 5in1 DL-X DALI 12/24V 20A Milight kont... ... 314
PA4 - 4-kanalni visokohitrostni ojačevalnik Mil... ... 315
PA5 - 5-kanalni visokohitrostni ojačevalnik Mil... ... 316
RP1 - 2,4G RF Ponovitev MiLight/MiBoxer RP1 ... 317
DL-POW1 - Napajalnik DALI Mi-Light DL-POW1 ... 318
FUT043A+ - Komplet za nadzor Daljinski uprav... ... 319
FUTD01 - DMX 512 LED Oddajnik FUTD01 ... 320
FUT103 - LED reflektor GU10 4W RGB+CCT 23... ... 321
FUT103Z - LED reflektor GU10 4W RGB+CCT 2... ... 322
FUT104 - LED žaromet MR16 4W RGB+CCT 12... ... 323
FUT106 - LED žaromet GU10 6W RGB+CCT 23... ... 324
FUT106ZR - LED Reflektor GU10 6W RGB+CCT... ... 325
FUT106Z - LED Reflektor GU10 6W RGB+CCT 326
FUT107 - LED reflektor GU10 6W CCT 230V FU... ... 327
FUT014 - LED luč FUT014 RGB+CCT ... 328
FUT110 - LED žarnica E27 4W RGB+CCT 230V 329
FUT111 - LED žarnica E27 FUT111 4W CCT 23... ... 330
FUT108 - LED žarnica E14 4W RGB+CCT 230V 331
FUT105 - LED žarnica E27 12W RGB+CCT 230... ... 332
FUT105Z - Led žarnica E27 12W RGB+CCT 23... ... 333
FUT012 - LED žarnica RGB+CCT 9W E27 ... 334
SL1-12 - Svetilka LED MONO 36° 3W 12VDC S... ... 335
SL2-12 - LED reflektor CCT 36° 3W 12VDC SL2... ... 336
SL3-12 - LED reflektor RGB 36° 3W 12VDC SL3... ... 337
SL4-12 - Reflektor LED RGBW 36° 3W 12VDC S... ... 338
DW2-06A - Navzdol usmerjena LED luč 90mm 339
DW2-12A - Downlight LED 90mm 12W CCT Zig... ... 340
FUT062 - Downlight LED 9W 15° RGB+CCT 230... ... 341
FUT070 - Downlight LED 6W Anti-sijaj RGB+CC... ... 342
FUT071 - Downlight LED 12W Anti-bleščenje R... ... 343
FUT072 - Downlight LED 18W Anti-odsev RGB+... ... 344
FUT075ZR - 9W Globok Anti-sijaj LED CCT Do... ... 345
FUT077ZR - 9W Globok Anti-sijaj LED RGB+CC... ... 346
FUT013 - LED žarnica E14 5W RGB+CCT 230V 347
WL-FL5B - 12W RGB+CCT WiFi talna svetilka 348
FUTC01 - Vrtna svetilka LED RGB+CCT 9W 24... ... 349
FUTC02 - Vrtna svetilka LED RGB+CCT 9W 23... ... 350
FUTC02Z - Vrtna svetilka LED RGB+CCT 9W 2... ... 351
FUTC03 - Vrtna svetilka LED RGB+CCT 15W 2... ... 352
FUTC04 - Vrtne luči LED RGB+CCT 6W 230VA... ... 353
FUTC04Z - Vrtna svetilka LED RGB+CCT 6W 2... ... 354
FUTC05 - Vrtne luči LED RGB+CCT 25W 230V... ... 355
FUTC06 - Vrtna svetilka LED RGB+CCT 50W 2... ... 356
FUTC07 - Vrtne svetilke LED RGB+CCT 100W 357
FUTC08A - 3 x Vrtna luč LED RGB+CCT 6W z n... ... 358
UW01 - LED 15W RGB+CCT 12V IP68 podvodn... ... 359
UW02 - LED podvodna luč 27W RGB+CCT 12V 360
UW03 - LED podvodna luč 9W RGB+CCT 12V I... ... 361
PW01 - LED PAR56 svetilka 27W RGB+CCT 12... ... 362
PW02 - LED PAR56 luč 18W RGB+CCT 12V IP6... ... 363
WL-433 - 433MHz LoRa Gateway ... 364
FUT086 - Milight Pilot RGB CCT 8-območje Lo... ... 365
RL1-24 - LED Stensko pranje svetlobe RL1-24 ... 366
RL2-48 - LED stenska svetilka RL2-48 ... 367
RL3-24 - LED Stensko pranje svetlobe RL3-24 ... 368
FUT068 - LED vgradna svetilka FUT068 RGB+C... ... 369
FUT064 - LED Vgradna luč FUT064 RGB+CCT ... 370
FUT061 - LED Downlight FUT061 RGB+CCT ... 371
FUT066 - Vgradna LED svetilka FUT066 RGB+... ... 372
FUT060 - LED Downlight FUT060 RGB+CCT ... 373
FUT065 - LED Downlight FUT065 RGB+CCT ... 374
FUT063 - Vgradni LED Downlight FUT063 RGB... ... 375
FUT069 - LED Downlight FUT069 RGB+CCT ... 376
FUT079 - Vgradni LED Downlight RGB+CCT IP... ... 377
LL1-18 - LED Linearno Svetlobo RGB+CCT 18... ... 378
FUTT08 - Reflektor RGB+CCT 200W 230VAC F... ... 379
FUTT07 - Projektor RGB+CCT 100W 230VAC F... ... 380
FUTT02 - Reflektor RGB+CCT 50W 230VAC FU... ... 381
FUTT03 - Svetilka LED RGB+CCT 30W 230VAC... ... 382
FUTT04 - Reflektor RGB+CCT 20W 230VAC FU... ... 383
FUTT05 - Žaromet RGB+CCT 10W 230VAC FU... ... 384
FUTT06 - Osvetljevalec RGB+CCT 10W 24VDC... ... 385

Dodatki 386

SN-PROFILE - Stikalo za zatemnitev za profil 1... ... 387
SN-DUAL - Stikalo z dvojnim senzorjem za zat... ... 388
TR-A - Nadometna tirnica z napajanjem 12V - 389
ZBCX - Povezava za LED trak 9w1 5A 2-pin SM... ... 390
ZBCI-8 - Konektor za 8mm LED trak ... 391
ZBCI-10 - Konektor za 10mm LED trak COB ... 392
ZBCI-12 - Konektor za 12mm LED trak COB ... 393
ZMM-8 - Konektor za 8mm LED trak ... 394
ZMM-10 - Konektor za LED trak 10mm ... 395
ZMM-12 - Konektor za LED trak 12mm ... 396
ZSF-8 - Vijačni priključek za 8mm LED-trak ... 397
ZSF-10 - Vijačni konektor za 10mm LED trak ... 398
ZWJ-I - Priključek za žico - oblika I ... 399
ZWJ-T - Konektor za žico - oblika T ... 400
ZWJ-Y - Kabelski konektor - oblika Y ... 401
WIRE-6 - Zice za LED trakove RGB+CCT 6 jedr... ... 402
WIRE-5 - Zice za LED trakove RGBW 5 jeder ra... ... 403
WIRE-4 - Zice za RGB LED trakove 4 jedra ... 404
WIRE-3 - Zice za LED trakove CCT 3 jedro ravne ... 405
WIRE-2 - Zice za LED trak 2 jedro plosko ... 406
3M-300LSE - Lepilni trak 3M 300LSE ... 407
TD-14 - Dvostranski lepilni trak 14mm Akril -4... ... 408
HST - Prozorna toplotno krčljiva cev ... 409
HSTG - Toplotno krčljiva cev transparentna z l... ... 410
SIL - Silikonsko lepilo za elektroniko ... 411
REEL - Kolut za LED trak ... 412

LED trak

LED trakovi so sodobni in energetsko učinkoviti svetlobni viri, ki omogočajo ustvarjanje dekorati vnihin funkcionalnih svetlobnih rešitev. Ponudba vključuje modele MONO, CCT (Tunable White), RGB, RGBW, RGB+CCT, COB in DIGITAL SPI – na voljo v različnih močeh, napetosti h(12V, 24V, 48V, 230V) ter stopnjah zaščite IP. Zaradi prilagodljive zasnove, visoke svetlobne učinkovitosti in enostavne namesti tve so LED trakovi primerni za stanovanjske, komercialne in zunanje aplikacije.



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



5W/m
SOB/SMD tehnologija – enakomerna svetlobna linija
do 125 lm/W
8mm PCB 2oz R2R
12V DC
Rezalni modul 1,25 cm
Ra > 90
75000h L70 življenjska doba
3M 300 LSE lepilni trak
5-letna garancija

Profesionalni LED trak nove generacije, zasnovan za neprekinjeno delovanje, z učinkovitostjo do 125 lm/W. Tehnologija SOB/SMD je izboljšana alternativa klasičnim COB-trakovom – združuje enakomerno svetlobno linijo COB s večjo vzdržljivostjo in učinkovitostjo SMD-diod. Poseben silikonski premaz dodatno zgladi svetlobo in poveča mehansko odpornost, odpravlja pa značilne slabosti COB-trakov. 320 natančno nameščenih LED zagotavlja izjemno enakomernost, visok CRI in zelo nizke vrednosti SDCM za popolno barvno konsistenco. Trak ponuja širok kot osvetlitve nad 160°, kratek 1,25 cm rezalni modul in močan 3M 300 LSE lepilni trak za zanesljivo namestitev. Odlična izbira za premium namestitve, kjer štejeta kakovost in zanesljivost.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SOB-5-CW	5	Bela	IP20		6500	92	650	650
SOB-5-CW-66	5	Bela	IP66		6500	92	650	650
SOB-5-50	5	Bela	IP20		5000	92	620	620
SOB-5-50-66	5	Bela	IP66		5000	92	620	620
SOB-5-NW	5	Bela	IP20		4000	95	590	590
SOB-5-NW-66	5	Bela	IP66		4000	92	590	590
SOB-5-35	5	Bela	IP20		3500	92	575	575
SOB-5-35-66	5	Bela	IP66		3500	92	575	575
SOB-5-WW	5	Bela	IP20		3000	92	565	565
SOB-5-WW-66	5	Bela	IP66		3000	92	565	565
SOB-5-HW	5	Bela	IP20		2700	92	540	540
SOB-5-HW-66	5	Bela	IP66		2700	92	540	540

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



10W/m
SOB/SMD tehnologija – enakomerna svetlobna linija
do 125 lm/W
8mm PCB 2oz R2R
12V DC
Rezalni modul 1,25 cm
Ra > 90
75000h L70 življenjska doba
3M 300 LSE lepilni trak
5-letna garancija

Profesionalni LED trak nove generacije, zasnovan za neprekinjeno delovanje, z učinkovitostjo do 125 lm/W. Tehnologija SOB/SMD je izboljšana alternativa klasičnim COB-trakovom – združuje enakomerno svetlobno linijo COB s večjo vzdržljivostjo in učinkovitostjo SMD-diod. Poseben silikonski premaz dodatno zgladi svetlobo in poveča mehansko odpornost, odpravlja pa značilne slabosti COB-trakov. 320 natančno nameščenih LED zagotavlja izjemno enakomernost, visok CRI in zelo nizke vrednosti SDCM za popolno barvno konsistenco. Trak ponuja širok kot osvetlitve nad 160°, kratek 1,25 cm rezalni modul in močan 3M 300 LSE lepilni trak za zanesljivo namestitev. Odlična izbira za premium namestitve, kjer štejeta kakovost in zanesljivost.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SOB-10-CW	10	Bela	IP20		6500	92	1240	1240
SOB-10-CW-66	10	Bela	IP66		6500	92	1240	1240
SOB-10-CW-68	10	Bela	IP68		6500	92	1240	1240
SOB-10-50	10	Bela	IP20		5000	92	1200	1200
SOB-10-50-66	10	Bela	IP66		5000	92	1200	1200
SOB-10-NW	10	Bela	IP20		4000	95	1180	1180
SOB-10-NW-66	10	Bela	IP66		4000	92	1180	1180
SOB-10-NW-68	10	Bela	IP68		4000	92	1180	1180
SOB-10-35	10	Bela	IP20		3500	92	1150	1150
SOB-10-35-66	10	Bela	IP66		3500	92	1150	1150
SOB-10-WW	10	Bela	IP20		3000	92	1130	1130
SOB-10-WW-66	10	Bela	IP66		3000	92	1130	1130
SOB-10-WW-68	10	Bela	IP68		3000	92	1130	1130
SOB-10-HW	10	Bela	IP20		2700	92	1080	1080
SOB-10-HW-66	10	Bela	IP66		2700	92	1080	1080
SOB-10-HW-68	10	Bela	IP68		2700	92	1080	1080

LED TRAK SOB BARVA 10W/M 24V 320LED/M



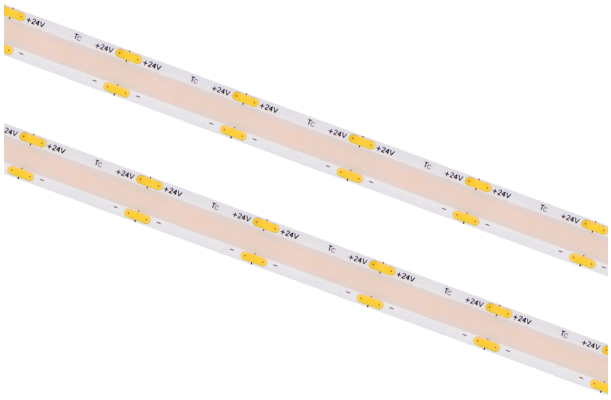
10W/m
SOB/SMD tehnologija – enakomerna svetlobna linija
Razpoložljive barve: Rdeča, Zelena, Modra, Rumena, Ice Blue, Roza
8mm PCB 2oz R2R
24V DC
Rezalni modul 2.5 cm
50000h L70 življenjska doba
3M 300 LSE lepilni trak
5-letna garancija

Profesionalni barvni LED trak nove generacije, zasnovan za neprekinjeno delovanje in zahtevne dekorativne namestitve. Tehnologija SOB/SMD je izboljšana alternativa klasičnim COB-trakovom, saj zagotavlja čisto, enakomerno svetlobno linijo ter občutno večjo vzdržljivost. 320 natančno nameščenih LED-diod ustvarjajo intenzivno, nasičeno barvo brez utripanja in odlikujejo se z izjemno enakomernostjo po celotni dolžini traku. Širok svetlobni kot nad 160° in zelo kratek 2,5 cm rezalni modul omogočata natančno prilagajanje vsaki namestitvi. Močan dvostranski trak 3M 300 LSE zagotavlja zanesljivo in dolgotrajno pritrditev tudi na zahtevnih površinah.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Svetlobni tok [lm]
SOB-10-R-24	10	Rdeče	IP20		260
SOB-10-R-66-24	10	Rdeče	IP66		260
SOB-10-G-24	10	Zelena	IP20		900
SOB-10-G-66-24	10	Zelena	IP66		900
SOB-10-B-24	10	Modra	IP20		260
SOB-10-B-66-24	10	Modra	IP66		260
SOB-10-Y-24	10	Rumena	IP20		1050
SOB-10-Y-66-24	10	Rumena	IP66		1050
SOB-10-IB-24	10	Ledeno modra	IP20		1050
SOB-10-IB-66-24	10	Ledeno modra	IP66		1050
SOB-10-P-24	10	Roza	IP20		500
SOB-10-P-66-24	10	Roza	IP66		500

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



9+9W/m (9W za 2700K + 9W za 6500K)
24V DC
Ra > 90
Rezalni modul 2.5 cm
2oz 10mm FPC
Dolžina role: 30m za IP20, 10m za IP66/IP68
5-letna garancija

Profesionalni LED trak nove generacije z nastavljivo barvno temperaturo od 2700K do 6500K, zasnovan za neprekinjeno delovanje. Tehnologija SOB/SMD predstavlja izboljšano alternativo klasičnim COB-trakovom, saj združuje enakomerno svetlobno linijo COB z večjo vzdržljivostjo in učinkovitostjo SMD-diod. Posebna silikonska plast dodatno zmehča svetlobo in poveča mehansko odpornost ter odpravlja tipične slabosti COB-trakov. 280 dvojno-čipovskih SMD-diod zagotavlja izjemno enakomernost, visok indeks reprodukcije barv in zelo nizke SDCM-vrednosti za popolno barvno skladnost po celotni dolžini. Trak ponuja širok kot osvetlitve nad 160°, kratek rezalni modul 2,5 cm ter močan lepilni trak 3M 300 LSE za zanesljivo namestitev. Odlična izbira za vrhunske namestitve, kjer sta kakovost in estetika ključni.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SOB-18-CCT-24	18	Bela	IP20		2700,6500	94	1740	1740
SOB-18-CCT-66-24	18	Bela	IP66		2700,6500	94	1740	1740
SOB-18-CCT-68-24	18	Bela	IP68		2700,6500	94	1740	1740

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



8W/m
SOB/SMD tehnologija – enakomerna svetlobna linija
do 135 lm/W
8mm PCB 2oz R2R
24V DC
Rezalni modul 2.5 cm
Ra > 90
75000h L70 življenjska doba
3M 300 LSE lepilni trak
5-letna garancija

Profesionalni LED trak nove generacije, zasnovan za neprekinjeno delovanje, z učinkovitostjo do 135 lm/W. Tehnologija SOB/SMD je izboljšana alternativa klasičnim COB-trakovom – združuje enakomerno svetlobno linijo COB s večjo vzdržljivostjo in učinkovitostjo SMD-diod. Poseben silikonski premaz dodatno zgladi svetlobo in poveča mehansko odpornost, odpravlja pa značilne slabosti COB-trakov. 320 natančno nameščenih LED zagotavlja izjemno enakomernost, visok CRI in zelo nizke vrednosti SDCM za popolno barvno konsistenco. Trak ponuja širok kot osvetlitve nad 160°, kratek 2,5 cm rezalni modul in močan 3M 300 LSE lepilni trak za zanesljivo namestitev. Odlična izbira za premium namestitve, kjer štejeta kakovost in zanesljivost.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SOB-8-CW-24	8	Bela	IP20		6500	92	1160	1160
SOB-8-CW-66-24	8	Bela	IP66		6500	92	1160	1160
SOB-8-CW-68-24	8	Bela	IP68		6500	92	1160	1160
SOB-8-NW-24	8	Bela	IP20		4000	92	1120	1120
SOB-8-NW-66-24	8	Bela	IP66		4000	92	1120	1120
SOB-8-NW-68-24	8	Bela	IP68		4000	92	1120	1120
SOB-8-WW-24	8	Bela	IP20		3000	92	1080	1080
SOB-8-WW-66-24	8	Bela	IP66		3000	92	1080	1080
SOB-8-WW-68-24	8	Bela	IP68		3000	92	1080	1080
SOB-8-HW-24	8	Bela	IP20		2700	92	1010	1010
SOB-8-HW-66-24	8	Bela	IP66		2700	92	1010	1010
SOB-8-HW-68-24	8	Bela	IP68		2700	92	1010	1010

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



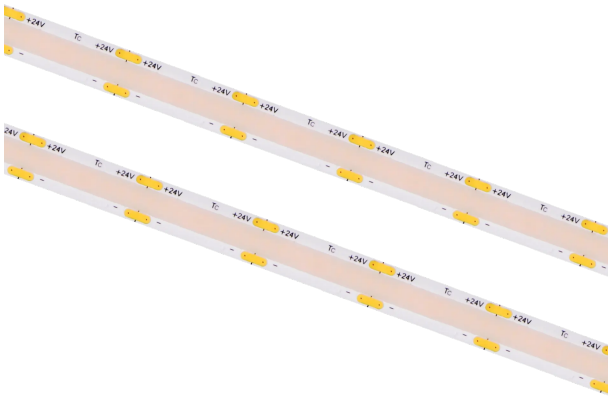
12W/m
SOB/SMD tehnologija – enakomerna svetlobna linija
do 135 lm/W
8mm PCB 2oz R2R
24V DC
Rezalni modul 2.5 cm
Ra > 90
75000h L70 življenjska doba
3M 300 LSE lepilni trak
5-letna garancija

Profesionalni LED trak nove generacije, zasnovan za neprekinjeno delovanje, z učinkovitostjo do 135 lm/W. Tehnologija SOB/SMD je izboljšana alternativa klasičnim COB-trakovom – združuje enakomerno svetlobno linijo COB s večjo vzdržljivostjo in učinkovitostjo SMD-diod. Poseben silikonski premaz dodatno zgladi svetlobo in poveča mehansko odpornost, odpravlja pa značilne slabosti COB-trakov. 320 natančno nameščenih LED zagotavlja izjemno enakomernost, visok CRI in zelo nizke vrednosti SDCM za popolno barvno konsistenco. Trak ponuja širok kot osvetlitve nad 160°, kratek 2,5 cm rezalni modul in močan 3M 300 LSE lepilni trak za zanesljivo namestitev. Odlična izbira za premium namestitve, kjer štejeta kakovost in zanesljivost.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SOB-12-CW-24	12	Bela	IP20		6500	92	1680	1680
SOB-12-CW-66-24	12	Bela	IP66		6500	92	1680	1680
SOB-12-CW-68-24	12	Bela	IP68		6500	92	1680	1680
SOB-12-NW-24	12	Bela	IP20		4000	92	1620	1620
SOB-12-NW-66-24	12	Bela	IP66		4000	92	1620	1620
SOB-12-NW-68-24	12	Bela	IP68		4000	92	1620	1620
SOB-12-WW-24	12	Bela	IP20		3000	92	1560	1560
SOB-12-WW-66-24	12	Bela	IP66		3000	92	1560	1560
SOB-12-WW-68-24	12	Bela	IP68		3000	92	1560	1560
SOB-12-HW-24	12	Bela	IP20		2700	92	1460	1460
SOB-12-HW-66-24	12	Bela	IP66		2700	92	1460	1460
SOB-12-HW-68-24	12	Bela	IP68		2700	92	1460	1460

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



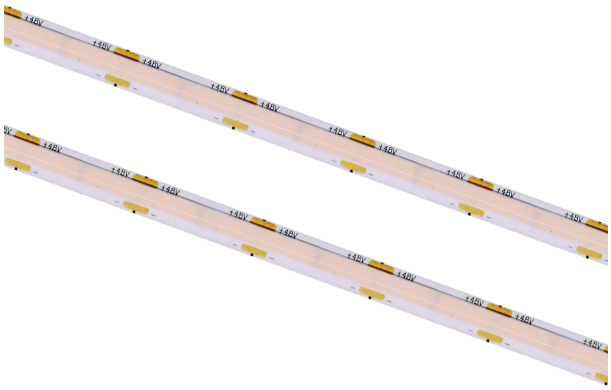
15W/m
SOB/SMD tehnologija – enakomerna svetlobna linija
do 135 lm/W
10mm PCB 3oz R2R
24V DC
Rezalni modul 2.5 cm
Ra > 90
75000h L70 življenjska doba
3M 300 LSE lepilni trak
5-letna garancija

Profesionalni LED trak nove generacije, zasnovan za neprekinjeno delovanje, z učinkovitostjo do 135 lm/W. Tehnologija SOB/SMD je izboljšana alternativa klasičnim COB-trakovom – združuje enakomerno svetlobno linijo COB s večjo vzdržljivostjo in učinkovitostjo SMD-diod. Poseben silikonski premaz dodatno zgladi svetlobo in poveča mehansko odpornost, odpravlja pa značilne slabosti COB-trakov. 320 natančno nameščenih LED zagotavlja izjemno enakomernost, visok CRI in zelo nizke vrednosti SDCM za popolno barvno konsistenco. Trak ponuja širok kot osvetlitve nad 160°, kratek 2,5 cm rezalni modul in močan 3M 300 LSE lepilni trak za zanesljivo namestitev. Odlična izbira za premium namestitve, kjer štejeta kakovost in zanesljivost.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SOB-15-SW-24-10M	15	Bela	IP20		10000	92	1750	1750
SOB-15-SW-24	15	Bela	IP20		10000	92	1750	1750
SOB-15-CW-24-10M	15	Bela	IP20		6500	92	1950	1950
SOB-15-CW-24	15	Bela	IP20		6500	92	1950	1950
SOB-15-CW-66-24	15	Bela	IP66		6500	92	1950	1950
SOB-15-50-24-10M	15	Bela	IP20		5000	92	1950	1950
SOB-15-50-24	15	Bela	IP20		5000	92	1950	1950
SOB-15-50-66-24	15	Bela	IP66		5000	92	1950	1950
SOB-15-NW-24-10M	15	Bela	IP20		4000	92	1940	1940
SOB-15-NW-24	15	Bela	IP20		4000	92	1940	1940
SOB-15-NW-66-24	15	Bela	IP66		4000	92	1940	1940
SOB-15-WW-24-10M	15	Bela	IP20		3000	92	1890	1890
SOB-15-WW-24	15	Bela	IP20		3000	92	1890	1890
SOB-15-WW-66-24	15	Bela	IP66		3000	92	1890	1890
SOB-15-HW-24-10M	15	Bela	IP20		2700	92	1710	1710
SOB-15-HW-24	15	Bela	IP20		2700	92	1710	1710
SOB-15-HW-66-24	15	Bela	IP66		2700	92	1710	1710
SOB-15-22-24-10M	15	Bela	IP20		2200	92	1480	1480
SOB-15-22-24	15	Bela	IP20		2200	92	1480	1480
SOB-15-18-24-10M	15	Bela	IP20		1800	92	1350	1350
SOB-15-18-24	15	Bela	IP20		1800	92	1350	1350

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



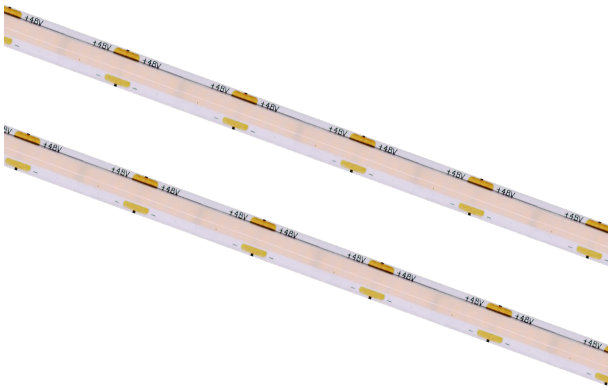
8W/m
SOB/SMD tehnologija – enakomerna svetlobna linija
do 135 lm/W
8mm PCB 2oz R2R
48V DC
Rezalni modul 2.5 cm
Ra > 90
75000h L70 življenjska doba
3M 300 LSE lepilni trak
5-letna garancija

Profesionalni LED trak nove generacije, zasnovan za neprekinjeno delovanje, z učinkovitostjo do 135 lm/W. Tehnologija SOB/SMD je izboljšana alternativa klasičnim COB-trakovom – združuje enakomerno svetlobno linijo COB s večjo vzdržljivostjo in učinkovitostjo SMD-diod. Poseben silikonski premaz dodatno zgladi svetlobo in poveča mehansko odpornost, odpravlja pa značilne slabosti COB-trakov. 320 natančno nameščenih LED zagotavlja izjemno enakomernost, visok CRI in zelo nizke vrednosti SDCM za popolno barvno konsistenco. Trak ponuja širok kot osvetlitve nad 160°, kratek 2,5 cm rezalni modul in močan 3M 300 LSE lepilni trak za zanesljivo namestitev. Odlična izbira za premium namestitve, kjer štejeta kakovost in zanesljivost.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SOB-8-CW-48	8	Bela	IP20		6500	92	1160	1160
SOB-8-CW-66-48	8	Bela	IP66		6500	92	1160	1160
SOB-8-CW-68-48	8	Bela	IP68		6500	92	1160	1160
SOB-8-NW-48	8	Bela	IP20		4000	92	1120	1120
SOB-8-NW-66-48	8	Bela	IP66		4000	92	1120	1120
SOB-8-NW-68-48	8	Bela	IP68		4000	92	1120	1120
SOB-8-WW-48	8	Bela	IP20		3000	92	1080	1080
SOB-8-WW-66-48	8	Bela	IP66		3000	92	1080	1080
SOB-8-WW-68-48	8	Bela	IP68		3000	92	1080	1080
SOB-8-HW-48	8	Bela	IP20		2700	92	1010	1010
SOB-8-HW-66-48	8	Bela	IP66		2700	92	1010	1010
SOB-8-HW-68-48	8	Bela	IP68		2700	92	1010	1010

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



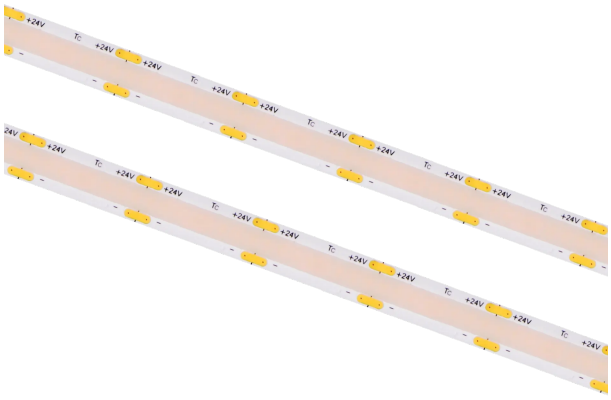
12W/m
SOB/SMD tehnologija – enakomerna svetlobna linija
do 135 lm/W
8mm PCB 2oz R2R
48V DC
Rezalni modul 2.5 cm
Ra > 90
75000h L70 življenjska doba
3M 300 LSE lepilni trak
5-letna garancija

Profesionalni LED trak nove generacije, zasnovan za neprekinjeno delovanje, z učinkovitostjo do 135 lm/W. Tehnologija SOB/SMD je izboljšana alternativa klasičnim COB-trakovom – združuje enakomerno svetlobno linijo COB s večjo vzdržljivostjo in učinkovitostjo SMD-diod. Poseben silikonski premaz dodatno zgladi svetlobo in poveča mehansko odpornost, odpravlja pa značilne slabosti COB-trakov. 320 natančno nameščenih LED zagotavlja izjemno enakomernost, visok CRI in zelo nizke vrednosti SDCM za popolno barvno konsistenco. Trak ponuja širok kot osvetlitve nad 160°, kratek 2,5 cm rezalni modul in močan 3M 300 LSE lepilni trak za zanesljivo namestitev. Odlična izbira za premium namestitve, kjer štejeta kakovost in zanesljivost.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SOB-12-CW-48	12	Bela	IP20		6500	92	1680	1680
SOB-12-CW-66-48	12	Bela	IP66		6500	92	1680	1680
SOB-12-CW-68-48	12	Bela	IP68		6500	92	1680	1680
SOB-12-NW-48	12	Bela	IP20		4000	92	1620	1620
SOB-12-NW-66-48	12	Bela	IP66		4000	92	1620	1620
SOB-12-NW-68-48	12	Bela	IP68		4000	92	1620	1620
SOB-12-WW-48	12	Bela	IP20		3000	92	1560	1560
SOB-12-WW-66-48	12	Bela	IP66		3000	92	1560	1560
SOB-12-WW-68-48	12	Bela	IP68		3000	92	1560	1560
SOB-12-HW-48	12	Bela	IP20		2700	92	1460	1460
SOB-12-HW-66-48	12	Bela	IP66		2700	92	1460	1460
SOB-12-HW-68-48	12	Bela	IP68		2700	92	1460	1460

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



15W /m
10mm 3oz PCB
24V DC
130lm/W
Dolžina reza 2,5cm
Ra>90
50000h L70 življenjska doba
10m rola
5-letna garancija

Profesionalni LED trak za neprekinjeno delovanje, z učinkovitostjo do 130 lm/W. Opremljen je s 320 diodami v tehnologiji CSP (Chip Scale Package). CSP-tehnologija zagotavlja odlično zmogljivost zaradi kompaktne velikosti diod in neposredne povezave čipa s substratom, kar povečuje toplotno in mehansko učinkovitost. Trak je prevlečen z belo zaščitno plastjo, ki izboljšuje estetiko in zagotavlja dodatno zaščito. Omogoča enakomerno svetlobo po celotni dolžini in širok kot svetilnosti nad 160°. Na substratu je nameščen lepilni trak 3M 300 LSE za enostavno namestitev.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
CSP-320-CW-24	15	Bela	IP20		6000	93	1950	1950
CSP-320-NW-24	15	Bela	IP20		4000	93	1940	1940
CSP-320-WW-24	15	Bela	IP20		3000	92	1890	1890
CSP-320-HW-24	15	Bela	IP20		2700	92	1710	1710

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



2,8W /m
24V DC
do 220 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
12,5cm dolžina rezanja
3oz 8mm FPC
Ra>80, na voljo nad 95
100000h L70 življenjska doba
30m navijalec za IP20, 10m za IP66 / IP68
Garancija 5 let

Visokokakovostni LED trak za profesionalno uporabo z devetimi visoko učinkovitimi LED diodami v enem modulu za doseganje svetilnosti do 220 lm/W. Dve plasti PCB z bakrenimi potmi 3oz, ki so značilne za nižji padec napetosti in nižjo delovno temperaturo. Na podlagi z uporabo lepilnega traku 3M 300 LSE. LED diode, ki izpolnjujejo zahteve testa LM-80, ki zagotavljajo majhno zmanjšanje lumna in barvno konstantnost s časom.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SHF-72-CW-24	2.8	Bela	IP20		6000	84	620	620
SHF-72-66-CW-24	2.8	Bela	IP66		6000	84	620	620
SHF-72-NW-24	2.8	Bela	IP20		4000	83	590	590
SHF-72-66-NW-24	2.8	Bela	IP66		4000	83	590	590
SHF-72-WW-24	2.8	Bela	IP20		3000	83	565	565
SHF-72-66-WW-24	2.8	Bela	IP66		3000	83	565	565
SHF-72-HW-24	2.8	Bela	IP20		2700	82	535	535
SHF-72-66-HW-24	2.8	Bela	IP66		2700	82	535	535

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



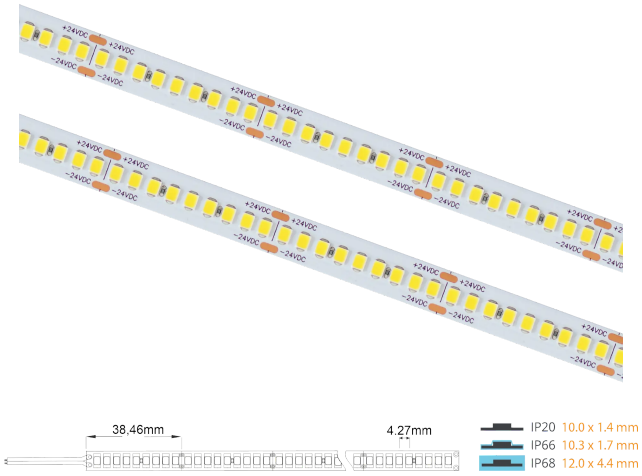
5,5W/m
24V DC
220 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
Dolžina rezanja 6,25 cm
3oz 8mm FPC
Ra>80, na voljo preko 95
100000h L70 življenjska doba
30m rola za IP20, 10m za IP66 / IP68
Garancija 5 let

Visokokakovosten LED trak za profesionalno uporabo z devetimi LED diodami visoke učinkovitosti v enem modulu za doseganje svetlobne učinkovitosti do 220 lm/W. Dvojna plast PCB s 3 oz bakrenimi potmi se odlikuje z manjšim padcem napetosti in nižjo delovno temperaturo. Na osnovi uporabe lepilnega traku 3M 300 LSE. LED diode, ki izpolnjujejo zahteve testa LM-80, zagotavljajo majhno zmanjšanje lumna in nespremenjeno barvo skozi čas.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SHF-144-CW-24	5.5	Bela	IP20		6000	84	1230	1230
SHF-144-66-CW-24	5.5	Bela	IP66		6000	84	1230	1230
SHF-144-NW-24	5.5	Bela	IP20		4000	83	1180	1180
SHF-144-66-NW-24	5.5	Bela	IP66		4000	83	1180	1180
SHF-144-WW-24	5.5	Bela	IP20		3000	83	1130	1130
SHF-144-66-WW-24	5.5	Bela	IP66		3000	83	1130	1130
SHF-144-HW-24	5.5	Bela	IP20		2700	82	1070	1070
SHF-144-66-HW-24	5.5	Bela	IP66		2700	82	1070	1070

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



12W /m
24V DC
220 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
3,846cm dolžina reza
3oz 8mm FPC
Ra>80, na voljo nad 95
100000h L70 življenjska doba
30m rola za IP20, 10m za IP66 / IP68
Garancija 5 let

Kakovostni LED trak za profesionalno uporabo z devetimi visoko učinkovitimi LED v enem modulu, da doseže svetilnost do 220 lm / W. Dve plasti PCB z 3oz bakrenimi potmi, ki jih odlikuje nižje padanje napetosti in nižja delovna temperatura. Na osnovi z uporabo lepilnega traku 3M 300 LSE. LED diode, ki ustrezajo zahtevam testa LM-80, zagotavljajo majhno zmanjšanje lumnov in barvno stalnost s časom.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SHF-234-CW-24	12	Bela	IP20		6000	82	2450	2450
SHF-234-50-24	12	Bela	IP20		5000	81	2400	2400
SHF-234-NW-24	12	Bela	IP20		4000	82	2400	2400
SHF-234-WW-24	12	Bela	IP20		3000	83	2400	2320
SHF-234-HW-24	12	Bela	IP20		2700	83	2250	2250

LED TRAK 11W/M RA98 POLNI SVETLOBNI SPEKTER 24V 120LED/M, FREE CUT



11W /m
24V DC
90lm/W
FREE-CUT: rezanje na vsakih 0,83cm
2oz 8mm FPC
Ra>96
50000h L70 življenjska doba
30m kolut
Garancija 3 leta

Profesionalni LED trak s polnim svetlobnim spektrom in funkcijo 'free cut', ki omogoča rezanje po vsaki diodi, zagotavlja naravno reprodukcijo barv z visokim indeksom barvne reprodukcije Ra>96. Svetlobna učinkovitost 100 lm/W. Dvoslojni PCB z 2oz bakrenimi potmi zagotavlja zanesljivost in učinkovitost. Opremljen z lepilnim trakom 3M 300 LSE za varno montažo. Popoln za pohištvo, police, ogledala in druge natančne aplikacije.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SHR-120-CW-24	11	Bela	IP20		6500	96	1020	1020
SHR-120-NW-24	11	Bela	IP20		4000	97	990	990
SHR-120-WW-24	11	Bela	IP20		3000	97	940	940
SHR-120-HW-24	11	Bela	IP20		2700	98	820	820

LED TRAK 11W/M RA98 POLNI SVETLOBNI SPEKTER 24V 140LED/M



11W /m
24V DC
100lm/W
5cm dolžina rezanja
2oz 8mm FPC
Ra>96
50000h L70 življenjska doba
30m kolut
Garancija 3 leta

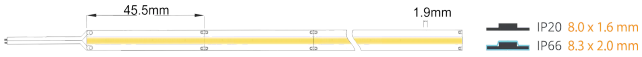
Profesionalni LED trak s polnim spektrom svetlobe, ki zagotavlja izjemno naravno reprodukcijo barv zaradi visokega indeksa barvne reprodukcije Ra>96. Izjemna svetlobna učinkovitost 100 lm/W, idealna za neprekinjeno uporabo. Dvoslojna PCB z 2oz bakrenimi potmi zagotavlja zanesljivost in učinkovitost. Opremljen z lepilnim trakom 3M 300 LSE za varno pritrditev.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SHR-140-CW-24	11	Bela	IP20		6500	98	1190	1190
SHR-140-NW-24	11	Bela	IP20		4000	98	1170	1170
SHR-140-WW-24	11	Bela	IP20		3000	98	1070	1070
SHR-140-HW-24	11	Bela	IP20		2700	98	1040	1040

LED TRAK 10W/M 24V 528CHIP/M BARVA





10W /m
24V DC
Dolžina rezanja 4,55 cm
2oz 8mm FPC
10m kolut
3 let garancije

Visokokakovosten LED trak za profesionalno uporabo s 528 čipi. Enakomerna in mehka svetlost, brez svetlobnih točk. Širok kot žarka nad 160 stopinj. Dve plasti PCB s 2oz bakrenimi stezicami, ki jih odlikuje manjši padec napetosti in nižja delovna temperatura.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Svetlobni tok [lm]
COB-528-R-24	10	Rdeče	IP20		230
COB-528-66-R-24	10	Rdeče	IP66		230
COB-528-G-24	10	Zelena	IP20		530
COB-528-66-G-24	10	Zelena	IP66		530
COB-528-B-24	10	Modra	IP20		220
COB-528-66-B-24	10	Modra	IP66		220

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



4W/m 640 čipov
24V DC
110lm/W
Rezalni modul 2.5 cm
Ra > 90
70000h L70 življenjska doba
Dolžina role: 30m ali 10m za IP20, 10m za IP66
3-letna garancija

Profesionalni LED trak nove generacije, zasnovan za neprekinjeno delovanje in opremljen z impresivnimi 640 čipi na meter za maksimalno enakomernost svetlobe. Večje število diod pomeni manjši tok na posamezen čip, kar zagotavlja daljšo življenjsko dobo, stabilnejše delovanje in večjo svetlobno učinkovitost. Napredna zasnova omogoča popolnoma enotno svetlobno linijo – brez vidnih točk tudi pri močnem zatemnjevanju. Kratek 2,5 cm rezalni modul omogoča izjemno natančno prilagajanje dolžine. S širokim svetlobnim kotom nad 160° in močnim lepilnim trakom 3M 300 LSE trak zagotavlja enakomerno osvetlitev in zanesljivo montažo. Odlična izbira za vrhunske namestitve, kjer sta pomembni estetika in zanesljivost.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
COBH-4-CW-24-10M	4	Bela	IP20		6000	91	460	460
COBH-4-CW-24-30M	4	Bela	IP20		6000	91	460	460
COBH-4-CW-66-24-10M	4	Bela	IP66		6000	91	460	460
COBH-4-NW-24-10M	4	Bela	IP20		4000	92	440	440
COBH-4-NW-24-30M	4	Bela	IP20		4000	92	440	440
COBH-4-NW-66-24-10M	4	Bela	IP66		4000	92	440	440
COBH-4-WW-24-10M	4	Bela	IP20		3000	93	410	410
COBH-4-WW-24-30M	4	Bela	IP20		3000	93	410	410
COBH-4-WW-66-24-10M	4	Bela	IP66		3000	93	410	410
COBH-4-HW-24-10M	4	Bela	IP20		2700	93	380	380
COBH-4-HW-24-30M	4	Bela	IP20		2700	93	380	380
COBH-4-HW-66-24-10M	4	Bela	IP66		2700	93	380	380
COBH-4-22-24-10M	4	Bela	IP20		2200	91	320	320
COBH-4-22-24-30M	4	Bela	IP20		2200	91	320	320
COBH-4-22-66-24-10M	4	Bela	IP66		2200	91	320	320

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



8W/m 640 čipov
24V DC
110lm/W
Rezalni modul 2.5 cm
Ra > 90
70000h L70 življenjska doba
Dolžina role: 30m ali 10m za IP20, 10m za IP66
3-letna garancija

Profesionalni LED trak nove generacije, zasnovan za neprekinjeno delovanje in opremljen z impresivnimi 640 čipi na meter za maksimalno enakomernost svetlobe. Večje število diod pomeni manjši tok na posamezen čip, kar zagotavlja daljšo življenjsko dobo, stabilnejše delovanje in večjo svetlobno učinkovitost. Napredna zasnova omogoča popolnoma enotno svetlobno linijo – brez vidnih točk tudi pri močnem zatemnjevanju. Kratek 2,5 cm rezalni modul omogoča izjemno natančno prilagajanje dolžine. S širokim svetlobnim kotom nad 160° in močnim lepilnim trakom 3M 300 LSE trak zagotavlja enakomerno osvetlitev in zanesljivo montažo. Odlična izbira za vrhunske namestitve, kjer sta pomembni estetika in zanesljivost.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
COBH-8-CW-24-10M	8	Bela	IP20		6000	91	900	900
COBH-8-CW-24-30M	8	Bela	IP20		6000	91	900	900
COBH-8-CW-66-24-10M	8	Bela	IP66		6000	91	900	900
COBH-8-NW-24-10M	8	Bela	IP20		4000	92	880	880
COBH-8-NW-24-30M	8	Bela	IP20		4000	92	880	880
COBH-8-NW-66-24-10M	8	Bela	IP66		4000	92	880	880
COBH-8-WW-24-10M	8	Bela	IP20		3000	93	830	830
COBH-8-WW-24-30M	8	Bela	IP20		3000	93	830	830
COBH-8-WW-66-24-10M	8	Bela	IP66		3000	93	830	830
COBH-8-HW-24-10M	8	Bela	IP20		2700	93	800	800
COBH-8-HW-24-30M	8	Bela	IP20		2700	93	800	800
COBH-8-HW-66-24-10M	8	Bela	IP66		2700	93	800	800
COBH-8-22-24-10M	8	Bela	IP20		2200	91	700	700
COBH-8-22-24-30M	8	Bela	IP20		2200	91	700	700
COBH-8-22-66-24-10M	8	Bela	IP66		2200	91	700	700

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



10W/m 640 čipov
24V DC
110lm/W
Rezalni modul 2.5 cm
Ra > 90
70000h L70 življenjska doba
Dolžina role: 30m ali 10m za IP20, 10m za IP66
3-letna garancija

Profesionalni LED trak nove generacije, zasnovan za neprekinjeno delovanje in opremljen z impresivnimi 640 čipi na meter za maksimalno enakomernost svetlobe. Večje število diod pomeni manjši tok na posamezen čip, kar zagotavlja daljšo življenjsko dobo, stabilnejše delovanje in večjo svetlobno učinkovitost. Napredna zasnova omogoča popolnoma enotno svetlobno linijo – brez vidnih točk tudi pri močnem zatemnjevanju. Kratek 2,5 cm rezalni modul omogoča izjemno natančno prilagajanje dolžine. S širokim svetlobnim kotom nad 160° in močnim lepilnim trakom 3M 300 LSE trak zagotavlja enakomerno osvetlitev in zanesljivo montažo. Odlična izbira za vrhunske namestitve, kjer sta pomembni estetika in zanesljivost.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
COBH-10-CW-24-10M	10	Bela	IP20		6000	91	1110	1110
COBH-10-CW-24-30M	10	Bela	IP20		6000	91	1110	1110
COBH-10-CW-66-24-10M	10	Bela	IP66		6000	91	1110	1110
COBH-10-NW-24-10M	10	Bela	IP20		4000	92	1070	1070
COBH-10-NW-24-30M	10	Bela	IP20		4000	92	1070	1070
COBH-10-NW-66-24-10M	10	Bela	IP66		4000	92	1070	1070
COBH-10-WW-24-10M	10	Bela	IP20		3000	93	1030	1030
COBH-10-WW-24-30M	10	Bela	IP20		3000	93	1030	1030
COBH-10-WW-66-24-10M	10	Bela	IP66		3000	93	1030	1030
COBH-10-HW-24-10M	10	Bela	IP20		2700	93	940	940
COBH-10-HW-24-30M	10	Bela	IP20		2700	93	940	940
COBH-10-HW-66-24-10M	10	Bela	IP66		2700	93	940	940
COBH-10-22-24-10M	10	Bela	IP20		2200	91	820	820
COBH-10-22-24-30M	10	Bela	IP20		2200	91	820	820
COBH-10-22-66-24-10M	10	Bela	IP66		2200	91	820	820

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



12W/m 640 čipov
24V DC
110lm/W
Rezalni modul 2.5 cm
Ra > 90
70000h L70 življenjska doba
Dolžina role: 30m ali 10m za IP20, 10m za IP66
3-letna garancija

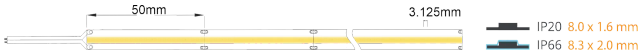
Profesionalni LED trak nove generacije, zasnovan za neprekinjeno delovanje in opremljen z impresivnimi 640 čipi na meter za maksimalno enakomernost svetlobe. Večje število diod pomeni manjši tok na posamezen čip, kar zagotavlja daljšo življenjsko dobo, stabilnejše delovanje in večjo svetlobno učinkovitost. Napredna zasnova omogoča popolnoma enotno svetlobno linijo – brez vidnih točk tudi pri močnem zatemnjevanju. Kratek 2,5 cm rezalni modul omogoča izjemno natančno prilagajanje dolžine. S širokim svetlobnim kotom nad 160° in močnim lepilnim trakom 3M 300 LSE trak zagotavlja enakomerno osvetlitev in zanesljivo montažo. Odlična izbira za vrhunske namestitve, kjer sta pomembni estetika in zanesljivost.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
COBH-12-CW-24-10M	12	Bela	IP20		6000	91	1320	1320
COBH-12-CW-24-30M	12	Bela	IP20		6000	91	1320	1320
COBH-12-CW-66-24-10M	12	Bela	IP66		6000	91	1320	1320
COBH-12-NW-24-10M	12	Bela	IP20		4000	92	1280	1280
COBH-12-NW-24-30M	12	Bela	IP20		4000	92	1280	1280
COBH-12-NW-66-24-10M	12	Bela	IP66		4000	92	1280	1280
COBH-12-WW-24-10M	12	Bela	IP20		3000	93	1200	1200
COBH-12-WW-24-30M	12	Bela	IP20		3000	93	1200	1200
COBH-12-WW-66-24-10M	12	Bela	IP66		3000	93	1200	1200
COBH-12-HW-24-10M	12	Bela	IP20		2700	93	1100	1100
COBH-12-HW-24-30M	12	Bela	IP20		2700	93	1100	1100
COBH-12-HW-66-24-10M	12	Bela	IP66		2700	93	1100	1100
COBH-12-22-24-10M	12	Bela	IP20		2200	91	970	970
COBH-12-22-24-30M	12	Bela	IP20		2200	91	970	970
COBH-12-22-66-24-10M	12	Bela	IP66		2200	91	970	970

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





8W /m
24V DC
100lm/W
Dolžina rezanja 5,0cm
Ra>90
50000h L70 življenjska doba
10m kolut
3 leta garancije

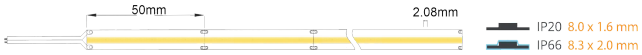
Visokokakovostni LED trak za profesionalno uporabo z svetlobno učinkovitostjo do 100lm/W. Enakomerna in mehka svetlost, brez svetlobne točke. Širok žarki kot nad 160 stopinj.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
COB-320-CW-24	8	Bela	IP20		6000	90	800	800
COB-320-66-CW-24	8	Bela	IP66		6000	90	800	800
COB-320-NW-24	8	Bela	IP20		4000	92	780	780
COB-320-66-NW-24	8	Bela	IP66		4000	92	780	780
COB-320-WW-24	8	Bela	IP20		3000	92	770	770
COB-320-66-WW-24	8	Bela	IP66		3000	92	770	770
COB-320-HW-24	8	Bela	IP20		2700	91	740	740
COB-320-66-HW-24	8	Bela	IP66		2700	91	740	740
COB-320-22-24	8	Bela	IP20		2200	91	650	650
COB-320-66-22-24	8	Bela	IP66		2200	91	650	650
COB-320-18-24	8	Bela	IP20		1800	91	500	500
COB-320-66-18-24	8	Bela	IP66		1800	91	500	520

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





10W / m
24V DC
100lm/W
5.0cm rezalna dolžina
Ra>90
50000h L70 življenjska doba
Dolžina koluta 10m
Garancija 3 leta

Visokokakovosten LED trak za profesionalno uporabo z svetilnostjo do 100 lm/W. Enakomerna in nežna svetilnost, brez svetlobnih lis. Širok kot žarka nad 160 stopinj.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
COB-480-CW-24	10	Bela	IP20		6000	90	1000	1000
COB-480-66-CW-24	10	Bela	IP66		6000	90	1000	1000
COB-480-NW-24	10	Bela	IP20		4000	92	970	970
COB-480-66-NW-24	10	Bela	IP66		4000	92	970	970
COB-480-WW-24	10	Bela	IP20		3000	92	940	940
COB-480-66-WW-24	10	Bela	IP66		3000	92	940	940
COB-480-HW-24	10	Bela	IP20		2700	91	900	900
COB-480-66-HW-24	10	Bela	IP66		2700	91	900	900
COB-480-22-24	10	Bela	IP20		2200	91	810	810
COB-480-66-22-24	10	Bela	IP66		2200	91	810	810
COB-480-18-24	10	Bela	IP20		1800	91	650	650
COB-480-66-18-24	10	Bela	IP66		1800	91	650	650

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



10W /m
24V DC
free cut - možnost rezanja kjerkoli
Ra>90
50000h L70 življenjska doba
Dolžina koluta 10m
Garancija 3 leta

Profesionalni LED trak za neprekinjeno delovanje. Opremljen s 480 čipi, prevlečenimi s fosforjem, ki zagotavljajo enakomerno svetlobo po celotni dolžini traku. Možnost rezanja kjerkoli ('free cut'), kar ga naredi idealnega za pohištvo, police, ogledala in druge natančne projekte. Širok kot svetlobne razpršenosti nad 160 stopinj. Opremljen z lepilnim trakom 3M 300 LSE za varno pritrditev.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
COB-480FC-CW-24	10	Bela	IP20		6000	90	650	650
COB-480FC-66-CW-24	10	Bela	IP66		6000	90	650	650
COB-480FC-NW-24	10	Bela	IP20		4000	92	600	600
COB-480FC-66-NW-24	10	Bela	IP66		4000	92	600	600
COB-480FC-WW-24	10	Bela	IP20		3000	92	570	570
COB-480FC-66-WW-24	10	Bela	IP66		3000	92	570	570
COB-480FC-HW-24	10	Bela	IP20		2700	91	480	480
COB-480FC-66-HW-24	10	Bela	IP66		2700	91	480	480

LED TRAK 8W/M TANEK 24V 320ČIP/M RA90 90-100LM/W 5MM



8W /m
24V DC
100lm/W
Ozko PCB 5mm in kratka rezalna enota 25mm
Ra>90
50000h L70 življenjska doba
10m rola
Garancija 3 leta

Visokokakovostni LED trak za profesionalno uporabo z svetlobno učinkovitostjo do 100lm/W. Ozek tiskan vezje 5mm in kratki rezalni modul 25mm. Enakomerna in nežna luminiscenca, brez svetlobne točke. Širok kot žarka nad 160 stopinj.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
COBS-320-CW-24	8	Bela	IP20		6000	92	880	880
COBS-320-66-CW-24	8	Bela	IP66		6000	92	880	880
COBS-320-NW-24	8	Bela	IP20		4000	94	840	840
COBS-320-66-NW-24	8	Bela	IP66		4000	94	840	840
COBS-320-WW-24	8	Bela	IP20		3000	94	800	800
COBS-320-66-WW-24	8	Bela	IP66		3000	94	800	800
COBS-320-HW-24	8	Bela	IP20		2700	93	760	760
COBS-320-66-HW-24	8	Bela	IP66		2700	93	760	760

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



16W /m
24V DC
Ra>90
2,63cm dolžina rezanja
2oz 10mm FPC
10m kolut
Garancija 3 leta

Visokokakovosten LED trak za profesionalno uporabo s 608 čipi. Enakomerna in mehka svetilnost, brez svetlobne točke, z možnostjo spreminjanja barvne temperature v razponu 2700-6500K. Širok kot snopa nad 160 stopinj. Dve plasti PCB z bakrenimi potmi 2oz, ki se odlikujejo po nižjem padcu napetosti in nižji delovni temperaturi. 3M 300 LSE lepilni trak na substratu

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
COB-608-CCT-24	16	Bela	IP20		2700,6500	94	1480	1480
COB-608-66-CCT-24	16	Bela	IP66		2700,6500	94	1480	1480

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



14W /m
24V DC
Dolžina rezanja 6.25cm
2oz 10mm FPC
10m kolut
Garancija 3 leta

Profesionalni LED trak za neprekinjeno delovanje, 576 čipov na meter, z možnostjo spreminjanja barv. Enotna svetloba po celotni dolžini traku. Širok kot svetlobnega snopa nad 160 stopinj. Dvoplastna PCB osnova z 2 unči bakrenih poti se odlikuje z manjšimi napetostnimi padci in nižjo delovno temperaturo. Na osnovi je lepilni trak 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Svetlobni tok [lm]
COB-576-RGB-24	14	RGB	IP20		430
COB-576-66-RGB-24	14	RGB	IP66		430

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

12W/m
24V DC
Rezalni modul 6.25 cm
2oz 8mm FPC
Dolžina role: 30m za IP20, 10m za IP66
3-letna garancija

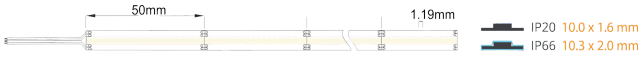
Profesionalni RGB LED trak, širok le 8mm, z 576 čipi na meter in možnostjo gladkega spreminjanja barv. Zagotavlja enakomerno svetlobo po celotni dolžini in širok svetlobni kot nad 160°. Dvoslojna PCB z 2oz bakrom omogoča manjše napetostne padce in nižjo delovno temperaturo, kar povečuje zanesljivost. Štiri RGB+ spajkalne blazinice so razporejene v dveh parih — dve zgoraj in dve spodaj — kar olajša spajkanje in zmanjša tveganje nenamernega kratkega stika. Na zadnji strani je močan lepilni trak 3M 300 LSE za stabilno in trajno namestitev.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Svetlobni tok [lm]
COB-576S-RGB-24	12	RGB	IP20		370
COB-576S-66-RGB-24	12	RGB	IP66		370

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





15W /m
24V DC
5.0cm dolžina reza
2oz 10mm FPC
10m kolut
Garancija 3 leta

Profesionalni LED trak za neprekinjeno delovanje, 840 čipov na meter, z možnostjo spreminjanja barv. Enakomerna svetloba vzdolž celotne dolžine traku. Širok kot razpršenosti svetlobe nad 160 stopinj. Dvoslojni PCB substrat s debelino bakrenih poti 2oz je značilen po majhnih padcih napetosti in nižji delovni temperaturi. Na podlogi je lepilni trak 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Svetlobni tok [lm]
COB-840-RGB-24	15	RGB	IP20		620
COB-840-66-RGB-24	15	RGB	IP66		620

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



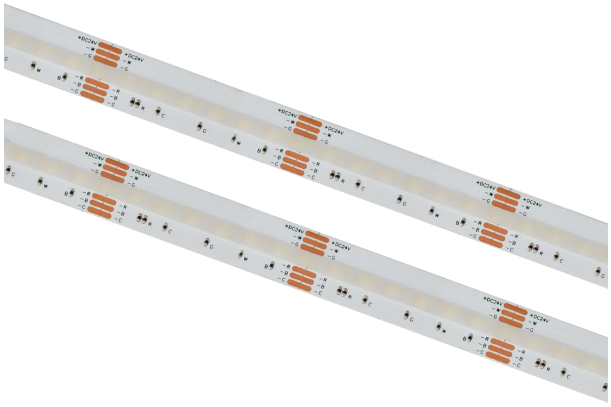
16W /m
24V DC
Rezalna dolžina 6,25cm za 24V
2oz 12mm FPC
50000h L70 življenjska doba
Kolut 10m za IP20, IP66
Garancija 3 leta

Večbarvni LED trak za profesionalno uporabo pri dekorativni razsvetljavi, 896 čipov na 1m, samo 4,46mm med LED diodami iste barve. Dvojna PCB plošča z 2oz bakrenimi potmi, ki se odlikujejo po nižjem padcu napetosti in nižji delovni temperaturi. Na podlagi uporaba lepilnega traku 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [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 TRAK RGBCCT 16W/M 24V 840CHIP/M



16W /m
24V DC
4,16cm dolžina rezanja za 24V
2oz 12mm FPC
50000h L70 življenjska doba
10m kolut za IP20, IP66
Garancija 3 leta

Večbarvni LED trak za profesionalno uporabo v dekorativni razsvetljavi. LED trak s 5 čipi v rdeči, zeleni, modri, toplo beli in hladno beli barvi, 840 čipov na meter, le 5,95 mm razdalja med LED iste barve. Dvoslojni PCB z 2oz bakrenimi potmi, značilnimi za nižji padec napetosti in nižjo delovno temperaturo. Na osnovi z lepilnim trakom 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [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

DIGITALNI LED TRAK SPI 11W/M 24V 420CHIP/M RA90 80-95LM/W



11W /m
24V DC
do 95lm/W
Dolžina rezanja 10,0 cm
Zmožnost nadzora vsakega modula posamično z uporabo protokola SPI. Tip IC 'M16703A'
Ra>90
50000h L70 življenjska doba
10m kolut
Garancija 3 leta

Visokokakovosten digitalni LED trak za profesionalno uporabo z svetilnostjo do 95lm/W. 420 čipov, prekritih s fosforjem. Enakomerna svetloba po celotni dolžini traku. Širok kot svetlobe nad 160 stopinj. Na zadnji strani je pritrjen lepilni trak 3M 300 LSE za enostavno namestitev. Digitalni LED trak SPI so napredna razsvetljavna rešitev, ki združuje LED tehnologijo z vsestranskostjo komunikacijskega protokola Serial Peripheral Interface (SPI). So idealni za projekte, ki zahtevajo individualno kontrolo vsake LED enote, kar omogoča ustvarjanje zapletenih svetlobnih učinkov in animacij.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
COBD-420-CW-24	11	Bela	IP20		6000	90	1045	1045
COBD-420-66-CW-24	11	Bela	IP66		6000	90	1045	1045
COBD-420-NW-24	11	Bela	IP20		4000	92	950	950
COBD-420-66-NW-24	11	Bela	IP66		4000	92	950	950
COBD-420-WW-24	11	Bela	IP20		3000	92	910	910
COBD-420-66-WW-24	11	Bela	IP66		3000	92	910	910
COBD-420-HW-24	11	Bela	IP20		2700	91	840	840
COBD-420-66-HW-24	11	Bela	IP66		2700	91	840	840

DIGITALNI LED TRAK SPI 9W/M 24V 560CHIP/M CCT 2700-6500K



9W /m
24V DC
Ra>90
10cm dolžina rezanja
Možnost nadzora nad vsakim modulom posamezno z uporabo SPI protokola. Tip IC 'M1824'
2oz 10mm FPC
10m kolut
Garancija 3 leta

Visokokakovostni digitalni LED trak za profesionalno uporabo s 560 čipi. Enoakratna in mehka svetloba, brez svetlobnih madežev, z možnostjo spreminjati barvno temperaturo v območju od 2700 do 6500K. Širok kot žarka nad 160 stopinj. Dve plasti PCB z 2oz bakrenimi potmi, ki jih odlikujejo manjše napetostne padec in nižje delovne temperature. Idealni so za projekte, ki zahtevajo individualno kontrolo vsakega LED modula, in omogočajo ustvarjanje zapletenih svetlobnih efektov in animacij.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
COBD-560-CCT-24	9	Bela	IP20		2700,6500	93	660	660
COBD-560-66-CCT-24	9	Bela	IP66		2700,6500	93	660	660

DIGITALNI LED TRAK SPI RGB 13W/M 24V 630CHIP/M



13W /m
24V DC
Dolžina rezanja 10,0 cm
Možnost nadzorovanja vsakega modula posebej z uporabo protokola SPI. Tip IC 'M16703A'
2oz 12mm FPC
10m rola
3 leta garancije

Profesionalni digitalni LED trak SPI za neprekinjeno delovanje, 630 čipov na meter, z možnostjo spreminjanja barv. Enakomerna svetloba po celotni dolžini traku. Širok kot razpršitve svetlobe nad 160 stopinj. Dvoslojni tiskani vezje (PCB) z bakrenimi stezicami 2oz se odlikuje po majhnem padcu napetosti in nižji obratovalni temperaturi. Na podlagi lepilni trak 3M 300 LSE. Digitalni trakovi SPI so napredna svetlobna rešitev, ki združuje LED tehnologijo z prilagodljivostjo protokola Serial Peripheral Interface (SPI). Idealni so za projekte, ki zahtevajo individualno kontrolo vsakega LED modula, kar omogoča ustvarjanje zapletenih svetlobnih učinkov in animacij.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Svetlobni tok [lm]
COBD-630-RGB-24	13	RGB	IP20		585
COBD-630-66-RGB-24	13	RGB	IP20		585

DIGITALNI LED TRAK SPI RGB 17W/M 24V 576CHIP/M



17W /m
24V DC
Dolžina rezanja 6.25cm
Možnost nadzorovanja vsakega modula posebej z uporabo protokola SPI. Tip IC 'M16703A'
2oz 10mm FPC
10m rola
3 leta garancije

Profesionalni digitalni LED trak SPI za neprekinjeno delovanje, 576 čipov na meter, z možnostjo spreminjanja barv. Enakomerna svetloba po celotni dolžini traku. Širok kot razpršitve svetlobe nad 160 stopinj. Dvoslojni tiskani vezje (PCB) z bakrenimi stezicami 2oz se odlikuje po majhnem padcu napetosti in nižji obratovalni temperaturi. Na podlagi lepilni trak 3M 300 LSE. Digitalni trakovi SPI so napredna svetlobna rešitev, ki združuje LED tehnologijo z prilagodljivostjo protokola Serial Peripheral Interface (SPI). Idealni so za projekte, ki zahtevajo individualno kontrolo vsakega LED modula, kar omogoča ustvarjanje zapletenih svetlobnih učinkov in animacij.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Svetlobni tok [lm]
COBD-576-RGB-24	17	RGB	IP20		590
COBD-576-66-RGB-24	17	RGB	IP20		590

DIGITALNI LED TRAK SPI RGBW 16W/M 24V 840ČIP/M



16W /m
24V DC
10 cm dolžina rezanja
Možnost nadzora vsakega modula posebej z uporabo protokola SPI.
Vrsta IC 'M2814F'
2 unči 12 mm FPC
50000 h L70 življenjska doba
10 m rola za IP20, IP66
3-letna garancija

Večbarvni LED trak za profesionalno uporabo v dekorativni razsvetljavi. Dve plasti PCB z 2oz bakrenimi potmi, ki jih odlikuje nižji padec napetosti in nižja delovna temperatura. Na osnovi z uporabo lepilnega traku 3M 300 LSE. Idealni so za projekte, ki zahtevajo individualno kontrolo vsakega LED modula, kar omogoča ustvarjanje kompleksnih svetlobnih učinkov in animacij.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [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 TRAK 3W/M 24V 28LED/M 140 LM/W



3W /m
24V DC
140 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
25,0cm dolžina rezanja
3oz 8mm FPC
Ra>80, na voljo nad 95
75000h L70 življenjska doba
30m rola za IP20, 10m za IP66 / IP68
Garancija 3 leta

Kakovosten LED trak za profesionalno uporabo s sedmimi LED diodami v enem modulu za doseganje svetlobne učinkovitosti do 140 lm/W. Dve plasti PCB z 3oz bakrenimi potmi, ki jih odlikuje nižji padec napetosti in nižja delovna temperatura. Na osnovi z lepilnim trakom 3M 300 LSE. LED diode, ki izpolnjujejo zahteve testa LM-80, zagotavljajo majhno zmanjšanje svetlobnega toka in barvno konstantnost skozi čas.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SPE-28-CW-24	3	Bela	IP20		6000	82	420	420
SPE-28-66-CW-24	3	Bela	IP66		6000	82	420	420
SPE-28-NW-24	3	Bela	IP20		4000	83	400	400
SPE-28-66-NW-24	3	Bela	IP66		4000	83	400	400
SPE-28-WW-24	3	Bela	IP20		3000	83	380	380
SPE-28-66-WW-24	3	Bela	IP66		3000	83	380	380

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



6W/m
24V DC
140 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
Dolžina rezanja 12,5 cm
3 unce 8mm FPC
Ra>80, na voljo nad 95
75000h L70 življenjska doba
30m kolut za IP20, 10m za IP66 / IP68
3-letna garancija

Visoko kakovosten LED trak za profesionalno uporabo s sedmimi LED diodami v enem modulu za doseganje svetlobne učinkovitosti do 140 lm/W. Dve plasti tiskanega vezja s 3oz bakrenimi potmi, ki jih odlikuje manjši padec napetosti in nižja delovna temperatura. Na osnovi uporabe lepilnega traku 3M 300 LSE. LED diode, ki izpolnjujejo zahteve testa LM-80, zagotavljajo majhno zmanjšanje lumna in barvno konstantnost skozi čas.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SPE-56-CW-24	6	Bela	IP20		6000	83	820	820
SPE-56-66-CW-24	6	Bela	IP66		6000	83	820	820
SPE-56-68-CW-24	6	Bela	IP68		6000	83	820	820
SPE-56-NW-24	6	Bela	IP20		4000	83	800	800
SPE-56-66-NW-24	6	Bela	IP66		4000	83	800	800
SPE-56-68-NW-24	6	Bela	IP68		4000	83	800	800
SPE-56-WW-24	6	Bela	IP20		3000	83	780	780
SPE-56-66-WW-24	6	Bela	IP66		3000	83	780	780
SPE-56-68-WW-24	6	Bela	IP68		3000	83	780	780
SPE-56-HW-24	6	Bela	IP20		2700	85	740	740

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



12W /m
24V DC
140 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
6,25 cm rezalna dolžina
3oz 8mm FPC
Ra>80, na voljo nad 95
75000h L70 življenjska doba
30m kolut za IP20, 10m za IP66 / IP68
Garancija 3 leta

Visokokakovostni LED trak za profesionalno uporabo s sedmimi LED diodami v enem modulu, ki omogoča svetlobno učinkovitost do 140 lm/W. Dvoslojni PCB z bakrenimi potmi 3oz, za katerega je značilen manjši padec napetosti in nižja delovna temperatura. Na osnovi se uporablja lepilni trak 3M 300 LSE. LED diode, ki izpolnjujejo zahteve testa LM-80, zagotavljajo majhen padec svetlobnega toka in barvno stalnost skozi čas.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SPE-112-CW-24	12	Bela	IP20		6000	83	1600	1600
SPE-112-66-CW-24	12	Bela	IP66		6000	83	1600	1600
SPE-112-68-CW-24	12	Bela	IP68		6000	83	1600	1600
SPE-112-NW-24	12	Bela	IP20		4000	83	1560	1560
SPE-112-66-NW-24	12	Bela	IP66		4000	83	1560	1560
SPE-112-68-NW-24	12	Bela	IP68		4000	83	1560	1560
SPE-112-WW-24	12	Bela	IP20		3000	83	1520	1520
SPE-112-66-WW-24	12	Bela	IP66		3000	83	1520	1520
SPE-112-68-WW-24	12	Bela	IP68		3000	83	1520	1520
SPE-112-HW-24	12	Bela	IP20		2700	85	1450	1450
SPE-112-66-HW-24	12	Bela	IP66		2700	85	1450	1450
SPE-112-822-24	12	Bela	IP20		2200	84	1300	1300

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



12W /m
24V DC
100 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
6.25cm dolžina reza
3oz 8mm FPC
Ra>95
75000h L70 življenjska doba
30m kolut za IP20, 10m za IP66 / IP68
3 letna garancija

Naše LED trak RA90 in RA95 so profesionalne rešitve za osvetlitev, zasnovane za neprekinjeno delovanje. Odlikuje jih visok indeks barvne reprodukcije 95%. Z vgrajenimi sedmimi LED diodami na modul zagotavljajo večjo svetlobno učinkovitost v primerjavi s tradicionalnimi rešitvami. Enostavna namestitev s samolepilnim trakom 3M 300 LSE.

Učinkoviti LED trak RA90 in RA95

Elementi so izdelani z modernim, dvoplastnim PCB in bakrenimi potmi 3oz, kar zagotavlja zelo majhen padec napetosti in bistveno nižjo delovno temperaturo. Rezultat je nizka poraba energije, visoka zanesljivost in nizki stroški vzdrževanja. Poleg tega izdelki ustrezajo standardom testa LM-80, ki zagotavljajo stabilnost barv in minimalno zmanjšanje svetlobnega toka skozi čas.

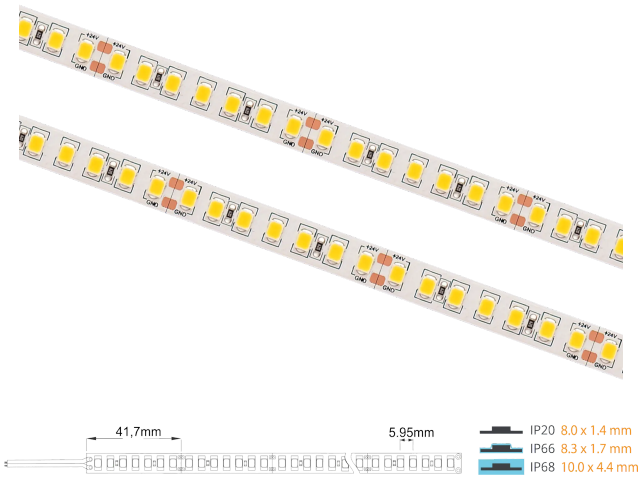
Specializirani LED trak RA90 in RA95 so na voljo v 30-metrskih zvitkih za izdelke IP20 ter 10-metrskih zvitkih za IP66 in IP68 zaščitene trakove.

Naš obseg izdelkov je primeren za širok spekter uporabe, od enodružinskih hiš do industrijskih objektov, skladišč in velikih trgovskih centrov. Če iščete učinkovito in energijsko varčno rešitev za osvetlitev, preglejte naše sodobne LED trakove.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SPE-112-95CW-24	12	Bela	IP20		6000	95	1300	1300
SPE-112-95NW-24	12	Bela	IP20		4000	98	1250	1250
SPE-112-95WW-24	12	Bela	IP20		3000	97	1200	1200

LED TRAK 17W/M 24V 168LED/M 140 LM/W



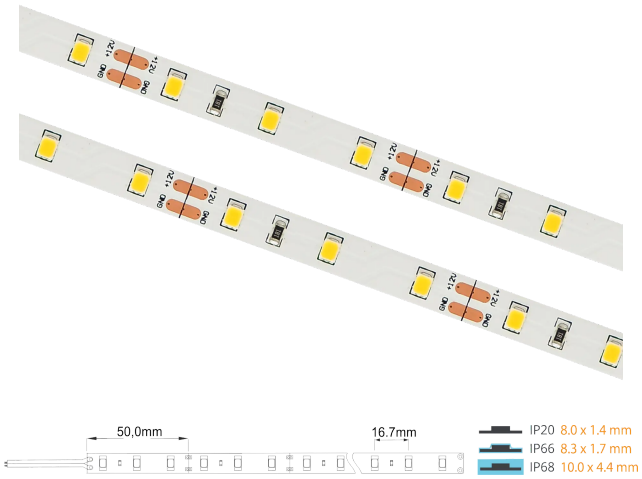
17W /m
24V DC
140 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
4.17cm dolžina reza
3oz 8mm FPC
Ra>80, na voljo nad 95
75000h L70 življenjska doba
30m kolut za IP20, 10m za IP66 / IP68
Garancija 3 leta

Visokokakovostni LED trak za profesionalno uporabo s sedmimi LED diodami v enem modulu za doseganje svetlobne učinkovitosti do 140 lm/W. Dve sloji PCB z 3oz bakrenimi potmi, ki so značilne za manjši padec napetosti in nižjo obratovalno temperaturo. Na osnovi z uporabo lepilnega traku 3M 300 LSE. LED diode, ki izpolnjujejo zahteve testa LM-80, kar zagotavlja majhno zmanjšanje lumna in barvno konstantnost skozi čas.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SPE-168-CW-24	17	Bela	IP20		6000	84	2400	2400
SPE-168-66-CW-24	17	Bela	IP66		6000	84	2400	2400
SPE-168-68-CW-24	17	Bela	IP68		6000	84	2400	2400
SPE-168-NW-24	17	Bela	IP20		4000	83	2300	2300
SPE-168-66-NW-24	17	Bela	IP66		4000	83	2300	2300
SPE-168-68-NW-24	17	Bela	IP68		4000	83	2300	2300
SPE-168-WW-24	17	Bela	IP20		3000	83	2200	2200
SPE-168-66-WW-24	17	Bela	IP66		3000	83	2200	2200
SPE-168-68-WW-24	17	Bela	IP68		3000	83	2200	2200
SPE-168-HW-24	17	Bela	IP20		2700	83	2050	2050
SPE-168-66-HW-24	17	Bela	IP66		2700	83	2050	2050
SPE-168-822-24	17	Bela	IP20		2200	84	1900	1900
SPE-168-66-822-24	17	Bela	IP66		2200	84	1900	1900
SPE-168-818-24	17	Bela	IP20		1800	81	1580	1580

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



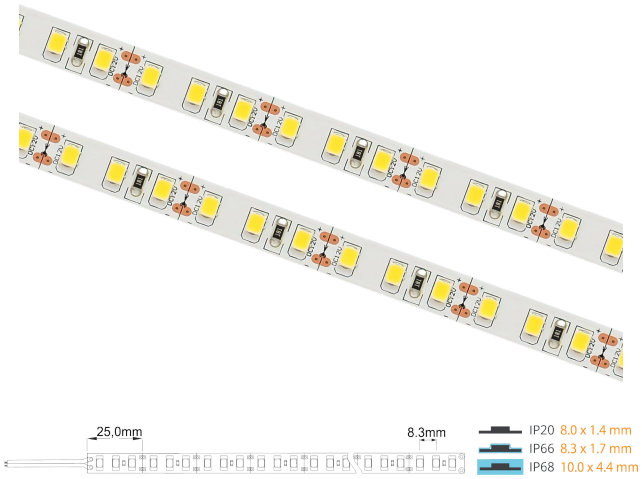
4.8W /m
12V DC
120lm/W LM80 SDCM ≤ 3
5.0cm dolžina rezanja
3oz 8mm FPC
Ra>80, na voljo nad 95
75000h L70 življenjska doba
30m kolut za IP20, 10m za IP66 / IP68
Garancija 3 leta

Visokokakovosten LED trak za profesionalno uporabo z svetilnostjo 120lm/W. Dve plasti PCB s 3oz bakrenimi potmi, ki se odlikujejo po nižjem padcu napetosti in nižji delovni temperaturi. Na podlagi uporaba lepilnega traku 3M 300 LSE. LED diode, ki izpolnjujejo zahteve testa LM-80, zagotavljajo majhno zmanjšanje svetlobnega toka in barvno stalnost skozi čas.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SCA-60-CW	4.8	Bela	IP20		6000	83	580	580
SCA-60-66-CW	4.8	Bela	IP66		6000	83	580	580
SCA-60-68-CW	4.8	Bela	IP68		6000	83	580	580
SCA-60-NW	4.8	Bela	IP20		4000	83	550	550
SCA-60-66-NW	4.8	Bela	IP66		4000	83	550	550
SCA-60-68-NW	4.8	Bela	IP68		4000	83	550	550
SCA-60-WW	4.8	Bela	IP20		3000	83	520	520
SCA-60-66-WW	4.8	Bela	IP66		3000	83	520	520
SCA-60-68-WW	4.8	Bela	IP68		3000	83	520	520
SCA-60-HW	4.8	Bela	IP20		2700	83	480	480
SCA-60-66-HW	4.8	Bela	IP66		2700	83	480	480
SCA-60-68-HW	4.8	Bela	IP68		2700	83	480	480

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



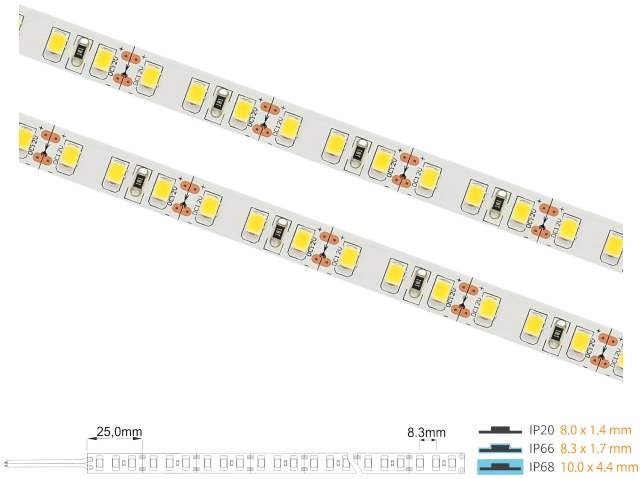
9.6W /m
12V DC
120lm/W LM80 SDCM ≤ 3
Dolžina rezanja 2,5 cm
3oz 8mm FPC
Ra>80, na voljo preko 95
75000h L70 življenjska doba
30m kolut za IP20, 10m za IP66 / IP68
Garancija 3 leta

Visokokakovosten LED trak za profesionalno uporabo z svetlobno učinkovitostjo 120lm/W. Dvojni PCB s 3oz bakrenimi potmi zaznamuje manjši padec napetosti in nižjo delovno temperaturo. Na podlagi uporabe lepilnega traku 3M 300 LSE. LED diode, ki izpolnjujejo zahteve testa LM-80, zagotavljajo majhno zmanjšanje lumna in konstantnost barve s časom.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SCA-120-SW	9.6	Bela	IP20		12000	83	1100	1100
SCA-120-DW	9.6	Bela	IP20		8500	83	1100	1100
SCA-120-CW	9.6	Bela	IP20		6000	83	1160	1160
SCA-120-66-CW	9.6	Bela	IP66		6000	83	1160	1160
SCA-120-68-CW	9.6	Bela	IP68		6000	83	1160	1160
SCA-120-NW	9.6	Bela	IP20		4000	83	1100	1100
SCA-120-66-NW	9.6	Bela	IP66		4000	83	1100	1100
SCA-120-68-NW	9.6	Bela	IP68		4000	83	1100	1100
SCA-120-WW	9.6	Bela	IP20		3000	84	1040	1040
SCA-120-66-WW	9.6	Bela	IP66		3000	84	1040	1040
SCA-120-68-WW	9.6	Bela	IP68		3000	84	1040	1040
SCA-120-HW	9.6	Bela	IP20		2700	83	960	960
SCA-120-822	9.6	Bela	IP20		2200	82	760	760
SCA-120-66-HW	9.6	Bela	IP66		2700	83	960	960
SCA-120-68-HW	9.6	Bela	IP68		2700	83	960	960

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



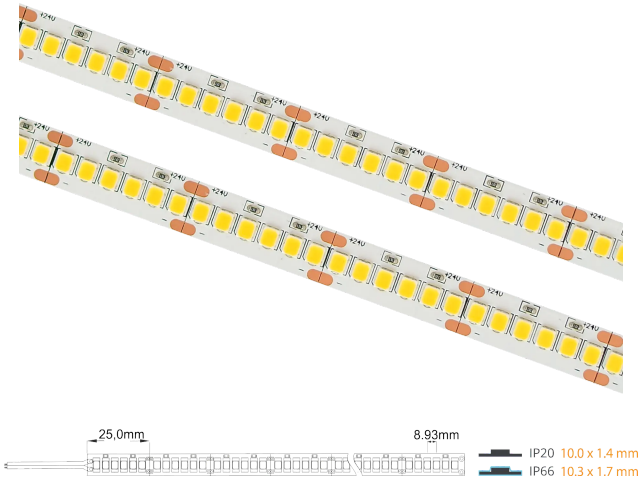
6W /m
12V DC
130lm/W LM80 SDCM ≤ 3
2,5cm dolžina rezanja
3oz 8mm FPC
Ra>80, na voljo nad 95
75000h L70 življenjska doba
30m rola za IP20, 10m za IP66 / IP68
3 leta garancije

Visokokakovosten LED trak za profesionalno uporabo z svetilnostjo 130lm/W. Dvojna plastika PCB s bakrenimi potmi 3oz, ki se odlikuje po nižjem padcu napetosti in nižji delovni temperaturi. Na osnovi se uporablja lepilni trak 3M 300 LSE. LED diode, ki izpolnjujejo zahteve testa LM-80, zagotavljajo majhen padec lumna in barvno konstantnost v času.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SCA-120B-CW	6	Bela	IP20		6000	82	800	800
SCA-120B-NW	6	Bela	IP20		4000	83	780	780
SCA-120B-WW	6	Bela	IP20		3000	84	750	750

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



24W /m
24V DC
120lm/W LM80 SDCM ≤ 3
2,5cm dolžina rezanja
3oz 10mm FPC
Ra>80, na voljo nad 95
75000h L70 življenjska doba
30m kolut za IP20, 10m za IP66
Garancija 3 leta

Visokokakovostni LED trak za profesionalno uporabo z svetlobno učinkovitostjo 120lm/W. Dve plasti PCB s 3oz bakrenimi potmi, ki jih odlikuje manjši padec napetosti in nižja delovna temperatura. Na osnovi z uporabo lepilnega traku 3M 300 LSE. LED diode, ki izpolnjujejo zahteve preskusa LM-80, zagotavljajo majhno zmanjšanje svetilnosti in barvno konstantnost skozi čas.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SCA-240-CW-24	24	Bela	IP20		6000	84	2700	2700
SCA-240-NW-24	24	Bela	IP20		4000	84	2600	2600
SCA-240-WW-24	24	Bela	IP20		3000	84	2500	2500
SCA-240-HW-24	24	Bela	IP20		2700	83	2350	2350

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





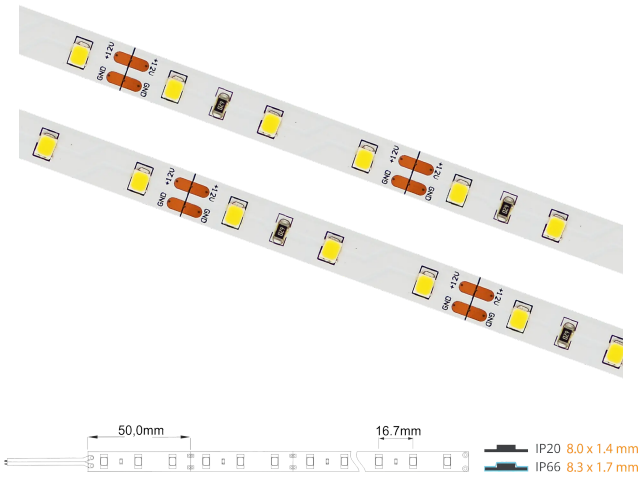
9,6W /m
24V DC
110-120lm/W
5,0cm dolžina rezanja
2oz 8mm FPC
Ra>80
50000h L70 življenjska doba
30m kolut za IP20, 10m za IP66 / IP68
Garancija 3 leta

LED trak za neprekinjeno delovanje, z luminančno učinkovitostjo 110-120lm/W. Dve plasti PCB z 2oz bakra. Na osnovi uporablja lepilni trak 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SWA-120-CW-24	9.6	Bela	IP20		6000	84	1150	1150
SWA-120-NW-24	9.6	Bela	IP20		4000	83	1130	1130
SWA-120-WW-24	9.6	Bela	IP20		3000	84	1100	1100
SWA-120-HW-24	9.6	Bela	IP20		2700	83	980	980

LED TRAK 12W/M 12V 60LED/M 100LM/W



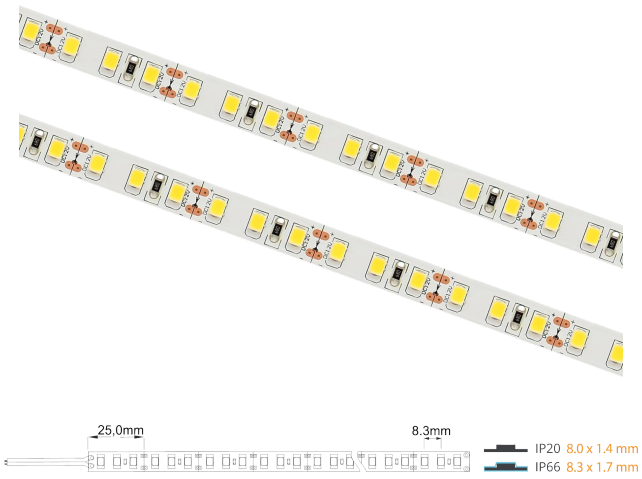
12W /m
12V DC
100lm/W LM80 SDCM ≤ 3
Dolžina rezanja 5.0cm
3oz 8mm FPC
Ra>80, na voljo nad 95
50000h L70 življenjska doba
30m kolut za IP20, 10m za IP66
Garancija 3 leta

Visoko kakovostni LED trak za profesionalno uporabo z svetlobno učinkovitostjo 120lm/W. Dvojni sloj PCB s 3oz bakrenimi potmi, značilnimi za nižji padec napetosti in nižjo delovno temperaturo. Na podlagi uporabe lepilnega traku 3M 300 LSE. LED diode, ki izpolnjujejo zahteve testa LM-80, zagotavljajo majhen padec lumna in barvno konstantnost skozi čas.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SCE-60-CW	12	Bela	IP20		6000	82	1100	1100
SCE-60-NW	12	Bela	IP20		4000	82	1075	1075
SCE-60-WW	12	Bela	IP20		3000	83	1050	1050

LED TRAK 22W/M 12V 120LED/M 100LM/W



22W /m
12V DC
100lm/W LM80 SDCM ≤ 3
2,5cm odsek za rezanje
3oz 8mm FPC
Ra>80, na voljo nad 95
50000h L70 življenjska doba
30m kolut za IP20, 10m za IP66
3-letna garancija

Visokokakovosten LED trak za profesionalno uporabo z svetilnostjo 100lm/W. Dvoslojni PCB s bakrenimi potmi 3oz, ki se odlikujejo po nižjem napetostnem padcu in nižji delovni temperaturi. Na osnovi uporabe lepilnega traku 3M 300 LSE. LED diode, ki izpolnjujejo zahteve testa LM-80, zagotavljajo majhno upadanje lumena in barvno konstantnost v času.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SCE-120-CW	22	Bela	IP20		6000	83	2200	2200
SCE-120-NW	22	Bela	IP20		4000	83	2150	2150
SCE-120-WW	22	Bela	IP20		3000	83	2100	2100

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



9,6W /m
12V DC
120lm/W LM80 SDCM ≤ 3
Dolžina rezanja 2.5cm
Ultra tanka trak 4mm 3oz FPC
Ra>80, na voljo nad 95
75000h L70 življenjska doba
30m kolut za IP20, 10m za IP66
3 letna garancija

Visokokakovostni LED trak za profesionalno uporabo z svetilnostjo 120lm/W. Dve plasti PCB širine 4mm, s 3oz bakrenimi potmi, ki se odlikujejo po nižjem padcu napetosti in nižji delovni temperaturi. Na osnovi uporabe lepilnega traku 3M 300 LSE. LED, ki izpolnjujejo zahteve testa LM-80, zagotavljajo majhno upadanje lumna in barvno konstantnost s časom.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SCS-120-CW	9.6	Bela	IP20		6000	82	1150	1150
SCS-120-NW	9.6	Bela	IP20		4000	84	1120	1120
SCS-120-WW	9.6	Bela	IP20		3000	83	1080	1150

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



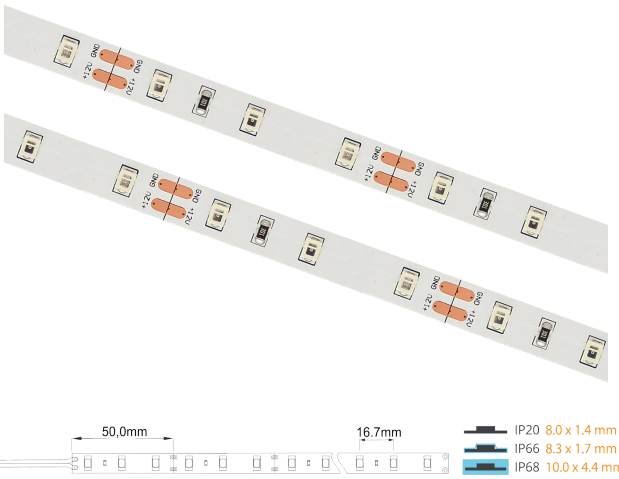
17W /m
24V DC
140 lm/W LM80 SDCM ≤ 3
Dolžina rezanja 4,17cm
Ultra tanek 5mm 3oz FPC
Ra>80, na voljo nad 95
75000h L70 življenjska doba
30m kolut za IP20, 10m za IP66
Garancija 3 leta

Kakovostna LED trakica za profesionalno uporabo s sedmimi LED diodami v enem modulu za doseganje svetilnosti do 140 lm/W. Dve plasti PCB širine 5 mm, 3 oz bakrene poti, ki se odlikujejo po manjšem padcu napetosti in nižji delovni temperaturi. Na osnovi, ki uporablja lepilni trak 3M 300 LSE. LED diode, ki izpolnjujejo zahteve testa LM-80, zagotavljajo majhno zmanjšanje lumna in barvno konstantnost skozi čas.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SCS-168-CW-24	17	Bela	IP20		6000	84	2400	2400
SCS-168-NW-24	17	Bela	IP20		4000	83	2300	2300
SCS-168-WW-24	17	Bela	IP20		3000	83	2200	2200

LED TRAK 4.8W/M 12V 60LED/M BARVA



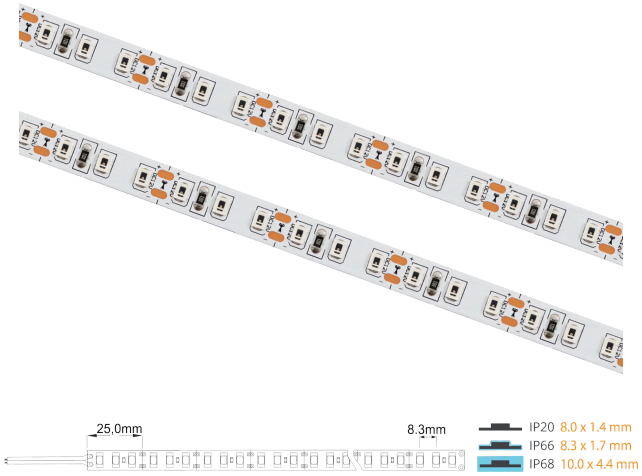
4.8W /m
12V DC
5.0cm dolžina rezanja
3oz 8mm FPC
30m kolut za IP20, 10m za IP66 / IP68
3 letna garancija

Barvni LED trak visoke kakovosti za profesionalno uporabo. Dvojna plast PCB z bakrenimi potmi 3oz odlikuje manjši padec napetosti in nižja delovna temperatura. Na osnovi se uporablja lepilni trak 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Svetlobni tok [lm]
SCA-60-R	4.8	Rdeče	IP20		110
SCA-60-G	4.8	Zelena	IP20		280
SCA-60-B	4.8	Modra	IP20		100
SCA-60-68-B	4.8	Modra	IP68		100
SCA-60-Y	4.8	Rumena	IP20		55

LED TRAK 9.6W/M 12V 120LED/M BARVA



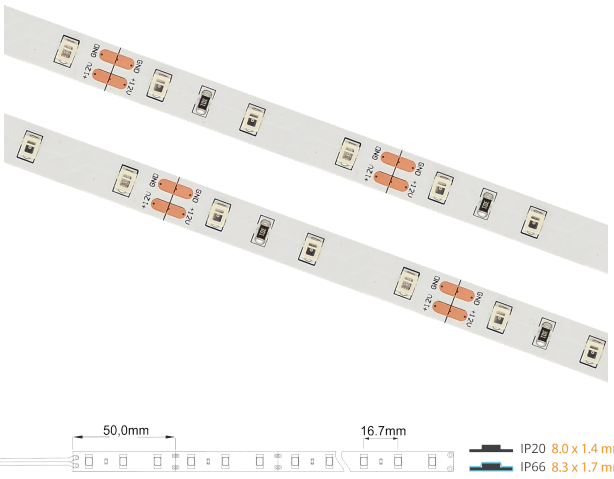
9.6W /m
12V DC
2,5cm dolžina rezanja
3oz 8mm FPC
30m kolut za IP20, 10m za IP66 / IP68
3 letna garancija

Kakovosten barvni LED trak za profesionalno uporabo. Dvoslojni PCB s 3oz bakrenimi potmi, ki se odlikuje po nižjem padcu napetosti in nižji delovni temperaturi. Na osnovi, ki uporablja lepilni trak 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Svetlobni tok [lm]
SCA-120-R	9.6	Rdeče	IP20		220
SCA-120-G	9.6	Zelena	IP20		560
SCA-120-B	9.6	Modra	IP20		200
SCA-120-Y	9.6	Rumena	IP20		110

LED TRAK 12W/M 12V 60LED/M BARVA



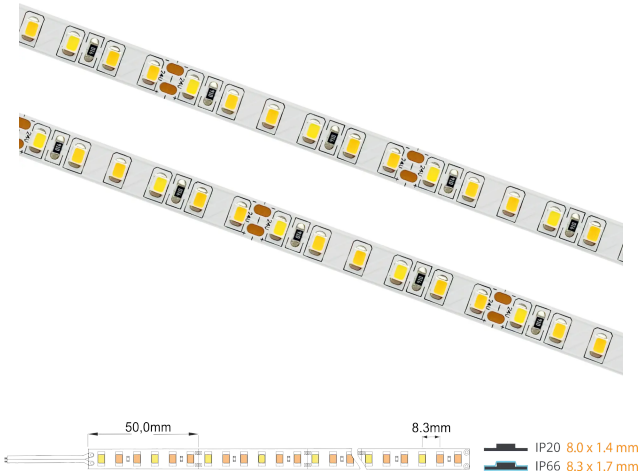
12W /m
12V DC
5.0cm dolžina rezanja
3oz 8mm FPC
30m role za IP20, 10m za IP66 / IP68
Garancija 3 leta

Kakovostni barvni LED trak za profesionalno uporabo. Dve plasti PCB z bakrenimi potmi 3oz, ki se odlikujejo po nižjem padcu napetosti in nižji delovni temperaturi. Na osnovi uporabe lepilnega traku 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Svetlobni tok [lm]
SCE-60-R	12	Rdeče	IP20		230
SCE-60-G	12	Zelena	IP20		550
SCE-60-B	12	Modra	IP20		220

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



17W /m
24V DC
5cm rezalna dolžina
3oz 8mm FPC
Ra>80
30m kolut za IP20, 10m za IP66
Garancija 3 leta

Kakovostni LED trak za profesionalno uporabo.
Posebna barva svetlobe, ki poudarja estetske in barvne vrednosti mesa in njegovih izdelkov. Izmenično je sestavljen iz dveh LED diod z barvo, posebej izbrano za osvetlitev mesa z visoko intenzivnostjo roza barve, in eno belo LED-diode 3000K. Dve plasti PCB širine 10 mm, s 3oz bakrenimi potmi, ki so značilne za nižji padec napetosti in nižjo delovno temperaturo. Na podlagi uporablja lepilni trak 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SPA-120-MEAT-24	17	Bela	IP20		2100	84	1420	1420

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



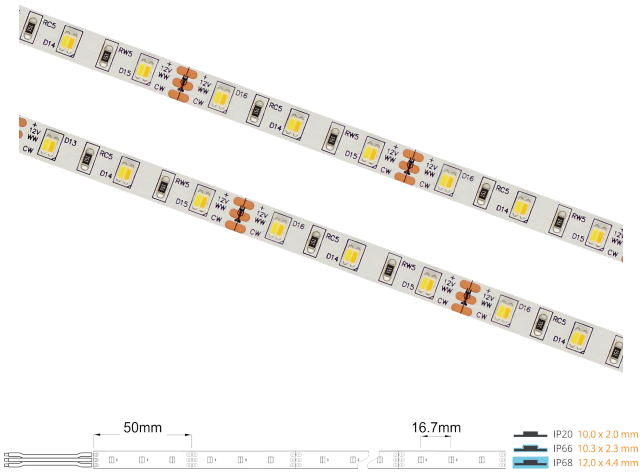
19,2W /m
24V DC
100lm/W
5cm dolžina rezanja
3oz 8mm FPC
Ra>80
50000h L70 življenjska doba
30m kolut za IP20, 10m za IP66
3 let garancije

Visoko kakovosten LED trak za profesionalno uporabo z svetilnostjo 100lm/W. LED diode z dvojnim čipom toplo belo (2700K) in hladno belo (6500K) omogočajo prilagajanje barvne temperature glede na vaše potrebe. Dve plasti PCB širine 10mm, s 3oz bakrenimi potmi, ki se odlikujejo po nižjem padcu napetosti in nižji delovni temperaturi. Na osnovi uporabe lepilnega traku 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SPA-120-CCT-24	19.2	Bela	IP20		2700,6500	87	1930	1930
SPA-120-66-CCT-24	19.2	Bela	IP66		2700,6500	87	1930	1930
SPA-120-68-CCT-24	19.2	Bela	IP68		2700,6500	87	1930	1930

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



9,6W /m
12V DC
100lm/W
5cm dolžina reza
3oz 8mm FPC
Ra>80
50000h L70 življenjska doba
30m kolut za IP20, 10m za IP66
Garancija 3 leta

Visoko kakovosten LED trak za profesionalno uporabo z svetlobno učinkovitostjo 100lm/W. LED diode z dvojnim čipom toplo belo (2700K) in hladno belo (6000K) omogočajo prilagajanje barvne temperature glede na vaše potrebe. Dve plasti PCB širine 10 mm, s 3oz bakrenimi potmi, ki so značilne po manjšem padcu napetosti in nižji obratovalni temperaturi. Na osnovi uporabe lepilnega traku 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SPA-60-CCT	9.6	Bela	IP20		2700,6000	87	960	960

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





7.2W /m
12V/24V DC
Rezalna dolžina 16,7 cm za 24V in 10,0 cm za 12V
3oz 10mm FPC
50000h L70 življenjska doba
30m kolut za IP20, 10m za IP66 / IP68
3 letna garancija

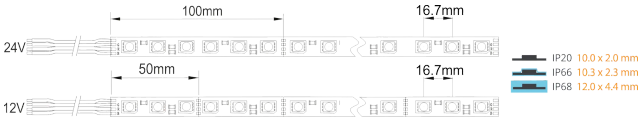
Večbarvni LED trak za profesionalno uporabo v dekorativni razsvetljavi, ena LED z 3 čipi. Dve plasti tiskanega vezja (PCB) s 3oz bakrenimi potmi, ki se odlikujejo po nižjih napetostnih padcih in nižji delovni temperaturi. Na osnovi se uporablja lepilni trak 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Svetlobni tok [lm]
SPB-30-RGB	7.2	RGB	IP20		275
SPB-30-66-RGB	7.2	RGB	IP20		275
SPB-30-68-RGB	7.2	RGB	IP68		275
SPB-30-RGB-24	7.2	RGB	IP20		275
SPB-30-66-RGB-24	7.2	RGB	IP66		275
SPB-30-68-RGB-24	7.2	RGB	IP68		275

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





14.4W /m
12V/24V DC
10cm dolžina rezanja za 24V in 5,0cm za 12V
3oz 10mm FPC
50000h L70 življenjska doba
30m kolut za IP20, 10m za IP66 / IP68
Garancija 3 leta

Večbarvni LED trak za profesionalno uporabo v dekorativni razsvetljavi, en LED s 3 čipi. Dve plasti PCB z 3oz bakrenimi poti, ki se odlikujejo po nižjem padcu napetosti in nižji delovni temperaturi. Na osnovi z uporabo lepilnega traku 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Svetlobni tok [lm]
SPB-60-RGB	14.4	RGB	IP20		550
SPB-60-68-RGB	14.4	RGB	IP68		550
SPB-60-RGB-24	14.4	RGB	IP20		550
SPB-60-66-RGB-24	14.4	RGB	IP66		550
SPB-60-68-RGB-24	14.4	RGB	IP68		550

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





24W /m
24V DC
5,0 cm dolžina rezanja
3oz 10mm FPC
50000h L70 življenjska doba
10m kolut
3 leta garancija

Večbarvni LED-trak za profesionalno uporabo v dekorativni razsvetljavi, en LED s 3 čipi. Dve plasti tiskanih vezij s bakrenimi potmi 3oz odlikujejo nižji padec napetosti in nižja delovna temperatura. Na podlagi uporabljajo lepilni trak 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Svetlobni tok [lm]
SPG-120-RGB-24	24	RGB	IP20		885
SPG-120-66-RGB-24	24	RGB	IP66		885

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





22W /m
24V DC
Dolžina rezanja 5.0cm
3oz 10mm FPC
50000h L70 življenjska doba
Dolžina koluta 30m, 10m za IP66/IP68
Garancija 3 leta

Večbarvni LED trak za profesionalno uporabo v dekorativni razsvetljavi, ena LED z 3 čipi. Dve plasti PCB z bakrenimi potmi 3oz, ki se odlikujejo po nižjem napetostnem padcu in nižji delovni temperaturi. Na osnovi z uporabo lepilnega traku 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Svetlobni tok [lm]
SPF-120-RGB-24	22	RGB	IP20		950
SPF-120-66-RGB-24	22	RGB	IP66		950

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





9.6W /m
12V/24V DC
Dolžina rezanja 16,7 cm za 24V in 10,0 cm za 12V
3oz 10mm FPC
50000h L70 življenjska doba
30m kolut za IP20, 10m za IP66
Garancija 3 leta

Večbarvni LED trak za profesionalno uporabo v dekorativni razsvetljavi, ena LED z 4-čipovim RGB in belo barvo z Ra>80 in učinkovitostjo 100 lm/W. Dva sloja PCB s 3oz bakrenimi potmi, ki se odlikujejo z nižjim padcem napetosti in nižjo delovno temperaturo. Na osnovi uporabe lepilnega traku 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [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 TRAK RGBW 15W/M 24V 30LED/M





15W /m
24V DC
Dolžina rezanja 16,7 cm
3oz 10mm FPC
50000h L70 življenjska doba
30m kolut za IP20, 10m za IP66
3 leta garancije

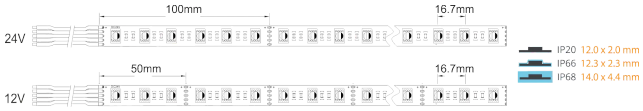
Večbarvni LED trak za profesionalno uporabo pri dekorativni razsvetljavi. Ena LED dioda s 4 čipi RGB in belo barvo z Ra>80 in učinkovitostjo 80lm/W. Dve plasti PCB s 3-unčnimi bakrenimi potmi, ki se odlikujejo po nižjem padcu napetosti in nižji delovni temperaturi. Na osnovi uporabe lepilnega traku 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [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 TRAK RGBW 19.2W/M 12V/24V 60LED/M





19,2W /m
12V/24V DC
10,0cm dolžina rezanja za 24V in 5,0cm za 12V
3oz 12mm FPC
50000h L70 življenjska doba
30m kolut za IP20, 10m za IP66
3 leta garancije

Večbarvni LED trak za profesionalno uporabo v dekorativni razsvetljavi, ena LED z 4 čipi RGB in bela barva z Ra>80 in učinkovitostjo 100lm/W. Dve plasti PCB s 3oz bakrenimi potmi, ki se odlikujejo po nižjem padcu napetosti in nižji delovni temperaturi. Na osnovi z uporabo lepilnega traku 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [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 TRAK RGBCCT 19.2W/M 24V 60LED/M





19,2W / m
24V DC
Dolžina reza 10cm
3oz 12mm FPC
50000h L70 življenjska doba
30m kolut za IP20, 10m za IP66
Garancija 3 leta

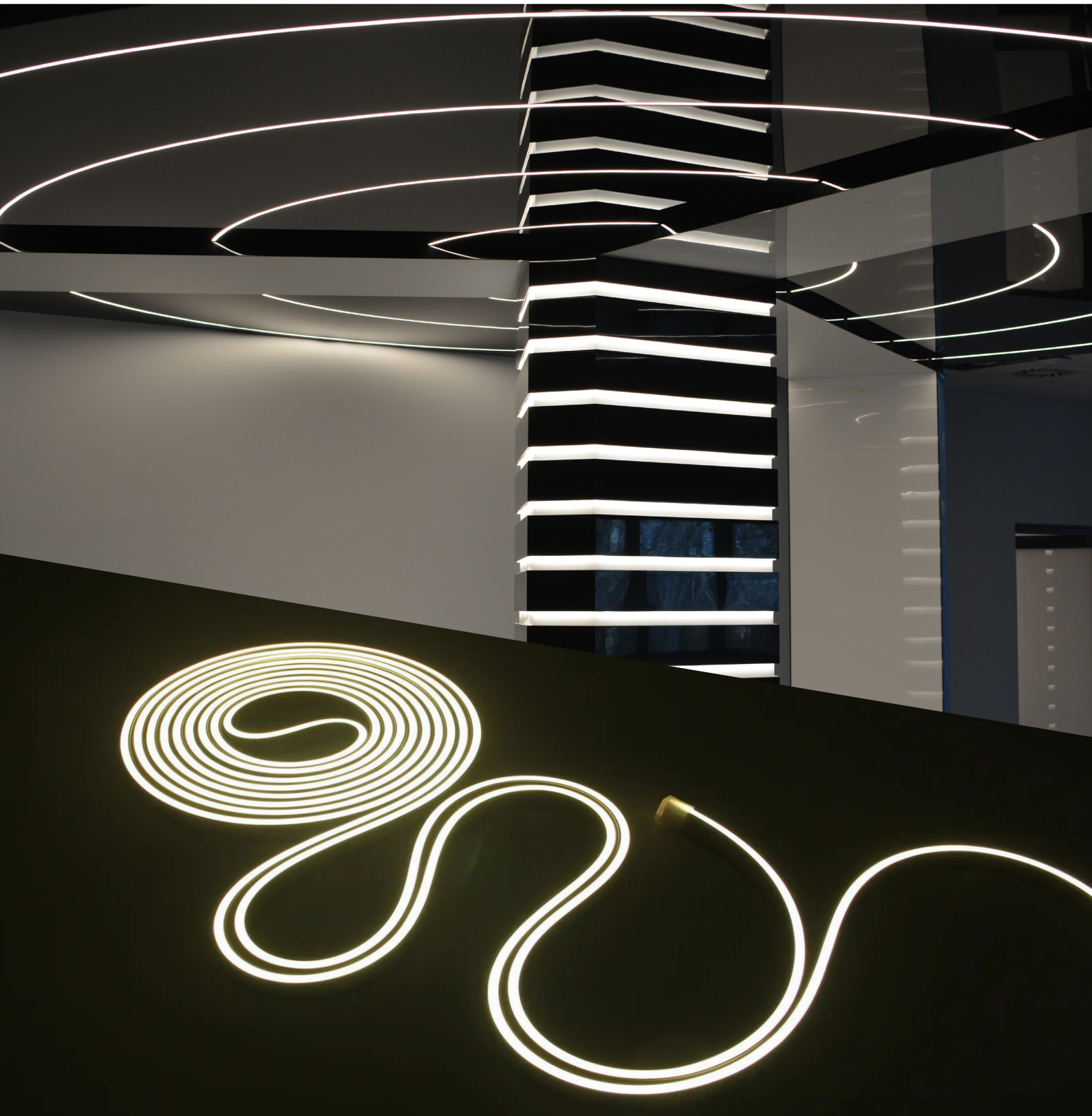
Večbarvni LED trak za profesionalno uporabo v dekorativni razsvetljavi, ena LED z 5-chip RGB, hladno bela in toplo bela z Ra>80 in učinkovitostjo 100lm/W. Dve plasti PCB z 3oz bakrenimi potmi, ki se odlikujejo z manjšim padcem napetosti in nižjo delovno temperaturo. Na osnovi z uporabo lepilnega traku 3M 300 LSE.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
SPB-60-RGBCCT-24	19.2	RGB+CCT	IP20		2400,6000	83	1405	860
SPB-60-66-RGBCCT-24	19.2	RGB+CCT	IP66		2400,6000	83	1405	860

LED Neon

LED neoni so vsestranska in sodobna svetlobna rešitev, ki združuje učinek klasičnega neona z energetsko učinkovito LED tehnologijo. Odlikujejo jih enostavna namesti tev ter široka paleta barv in barvnih temperatur, kar omogoča ustvarjanje edinstvenih svetlobnih aranžmajev. Ponujamo visokokakovostne silikonske LED neone, odporne na visoke temperature in vremenske vplive. Z dvoslojnim PCB in LED diodami, skladnimi s standardom LM-80, zagotavljajo stabilnost barve, delovanje brez utripanja in nizko zmanjšanje svetlobnega toka.



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



20W/m
24V DC
90lm/W
Upogljiv v dveh ravninah
Odsek rezanja 2,38cm (1 LED)
Ra > 90
Primeren za zunanjo uporabo, delovna temperatura: -25°C do 40°C
Dolžina role: 10m
2 leti garancije

Silikonski LED stenski pralnik 18x16mm, izdelan iz visokokakovostnega LED trak. Opremljen z optičnimi lečami z koti 30°/60°, 42 LED na meter in CRI ≥ 90. Omogoča smer upogiba v vodoravnih in navpičnih ravninah ter rezanje pri vsakem LED, zaradi česar je idealen za notranjo in zunanjo osvetlitev sten v hotelih, pisarnah in drugih objektih. Silikonsko ohišje je odporno proti rumenenju in visokim temperaturam ter zagotavlja enakomerno osvetlitev po celotni dolžini.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
WLP-1816-NW-24	20	Bela	IP65		4000	91	1930	1930
WLP-1816-WW-24	20	Bela	IP65		3000	91	1840	1840

	Symbol	Vrsta dodatka	Material
	WLP-1816-P	Profil	Aluminij
	WLP-1816-PB	Profil	Nerjavno jeklo
	WLP-1816-S	Končni kos	Silikon
	WLP-1816-SO	Končni kos	Silikon

LED NEON 16X16MM 10W/M 24V DVOJNI ZAVOJ RA80



5.5W /m
24V DC
100lm/W
Dolžina reza 6.25cm
Ra>80
Primerno za zunanjo uporabo, dovoljena delovna temperatura: -25°C - 40°C
Kolut 10m
3 leta garancije

Silikonska NEON LED izdelana iz LED trak z visoko svetlobno učinkovitostjo, kar je rezultiralo v svetlobni učinkovitosti nad 100lm/W. Možnost dvojne upogibne smeri neona. Silikon odporen proti rumenenju in temperaturi. Enotno luminiscenco po celotni dolžini.

Models

	Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
	NLP-1616-5-CW-24	5.5	Bela	IP65		6000	80	590	590
	NLP-1616-5-NW-24	5.5	Bela	IP65		4000	80	570	570
	NLP-1616-5-WW-24	5.5	Bela	IP65		3000	80	550	550

	Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Svetlobni tok [lm]
	NLP-1616-15-RGB-24	15	RGB	IP65		310

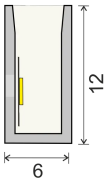
	Symbol	Vrsta dodatka	Material
	NLP-1616-P	Profil	Aluminij
	NLP-1616-PB	Profil	Nerjavno jeklo
	NLP-1616-S	Končni kos	Silikon
	NLP-1616-SO-B	Končni kos	Silikon
	NLP-1616-U	Montažni zatič	Aluminij

NEON LED 6X12MM 5.5W 24V



5,5W /m
24V DC
Ra>80
30000h L70 življenjska doba
Dolžina role 10m
Garancija 3 leta

Silikonski NEON LED izdelan iz LED trak z visoko svetlobno učinkovitostjo, kar je privedlo do svetlobne učinkovitosti nad 100lm/W. Silikon odporen na rumenenje in temperaturo. Enotna svetlobna jakost po vsej dolžini.



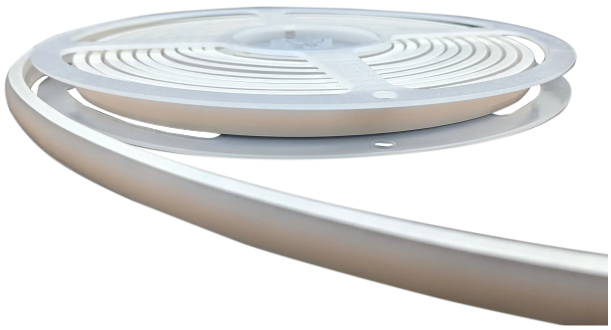
Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
NLP-0612-5-CW-24	5.5	Bela	IP65		6000	80	480	480
NLP-0612-5-NW-24	5.5	Bela	IP65		4000	80	460	460
NLP-0612-5-WW-24	5.5	Bela	IP65		3000	80	430	430

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Svetlobni tok [lm]
NLP-0612-15-RGB-24	15	RGB	IP65		250

	Symbol	Vrsta dodatka	Material	Barva
	NL0612-S	Končni kos	Silikon	Bela
	NL0612-SO-B	Končni kos	Silikon	Bela
	NL0612-SO-D	Končni kos	Silikon	Bela
	NL0612-U	Montažni zatič	Aluminij	Naravna barva

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



10W /m
24V DC
80lm/W
5,0cm dolžina rezanja
Ra>90
Primeren za uporabo na prostem, dovoljena delovna temperatura:
-25°C - 40°C
10m rola
Garancija 3 leta
Top bending (upogib v navpični ravnini)
Dvostranski lepilni trak 3M na spodnji strani

Silikonska NEON LED z LED trakom COB 480Chip. Silikon, odporen na rumenenje in temperaturo. Enakomerna svetilnost po celotni dolžini.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
NLC-1004-10-CW-24	10	Bela	IP66		6000	90	780	780
NLC-1004-10-NW-24	10	Bela	IP66		4000	90	740	740
NLC-1004-10-WW-24	10	Bela	IP66		3000	90	710	710

LED NEON 12X5MM 15W 24V COB RGB



15W /m
24V DC
5,0cm dolžina rezanja
Primeren za uporabo na prostem, dovoljena delovna temperatura:
-25°C - 40°C
10m rola
Garancija 3 leta
Top bending (upogib v navpični ravnini)
Dvostranski lepilni trak 3M na spodnji strani

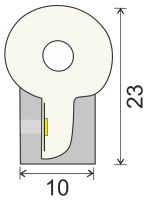
Silikonska NEON LED RGB z LED trakom COB 840Chip, moč 15W. Top bending (upogib v navpični ravnini). Silikon odporen na rumenenje in temperaturo. Enakomerna svetilnost po celotni dolžini. Vgrajen dvostranski lepilni trak 3M za enostavno namestitev.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Svetlobni tok [lm]
NLC-1205-15-RGB-24	15	RGB	IP66		580

NEON LED 10X23MM 14W 24V





14W /m
24V DC
Ra>80
30000h L70 življenjska doba
Dolžina koluta 10m
Garancija 3 leta
Primerno za zunanjo uporabo, dovoljena delovna temperatura: -25°C - 40°C

Visokokakovostna silikonska LED NEON. Silikon, odporen proti rumenenju in temperaturi. Enakomerna svetlost po celotni dolžini. Dvoslojna PCB blazina z debelino bakrenih sledi 3oz je značilna zaradi majhnih padcev napetosti in nižje delovne temperature. Diodi, ki izpolnjujejo zahteve testa LM-80, zagotavljajo nizko odpadlost svetlobnega toka in barvno stabilnost s časom.

Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
NL1023-14-CW-24	14	Bela	IP65		6000	80	720	
NL1023-14-NW-24	14	Bela	IP65		4000	80	680	
NL1023-14-WW-24	14	Bela	IP65		3000	80	650	

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Svetlobni tok [lm]
NL1023-14-RGB-24	14	RGB	IP65		N/A	220

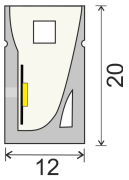
	Symbol	Vrsta dodatka	Material	Barva
	NL1023-S	Končni kos	Silikon	Bela
	NL1023-SO-L	Končni kos	Silikon	Bela
	NL1023-SO-R	Končni kos	Silikon	Bela
	NL1023-U	Montažni zatič	Aluminij	Naravna barva

NEONKA LED 12X20MM



12V / 24V DC
Ra>80
30000h L70 življenjska doba
Dolžina role 10m
Garancija 3 leta

Visokokakovostni silikonski NEON LED. Silikon, odporen na rumenenje in temperaturo. Enakomerna svetilnost po celotni dolžini. Dvoslojni PCB substrat s debelino bakrenih sledi 3oz se odlikuje z nizkimi padci napetosti in nižjo delovno temperaturo. Diodi, ki izpolnjujejo zahteve testa LM-80, zagotavljajo majhno padec svetlobnega toka in nespremenjeno barvo s časom.



Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Svetlobni tok [lm]
NL1220-14-RGB-24	14	RGB	IP65		N/A	220

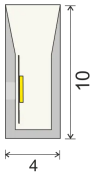
	Symbol	Vrsta dodatka	Material	Barva
	NL1220-S	Končni kos	Silikon	Bela
	NL1220-SO-B	Končni kos	Silikon	Bela
	NL1220-SO-L	Končni kos	Silikon	Bela
	NL1220-SO-R	Končni kos	Silikon	Bela
	NL1220-U	Montažni zatič	Aluminij	Naravna barva

NEON LED 4X10MM 12W 24V



12W /m
24V DC
Ra>80
30000h L70 življenjska doba
Dolžina role 10m
Garancija 3 leta

Visoko kakovosten silikonski NEON LED. Silikon je odporen na rumenenje in temperaturo. Enakomerna svetloba vzdolž celotne dolžine. Dvoslojna PCB osnova debeline 3oz bakrenih sledi je značilna za majhne napetostne padce in nižjo delovno temperaturo. Diodi, ki izpolnjujejo zahteve testa LM-80, kar zagotavlja majhen padec svetlobnega toka in barvno stabilnost skozi čas.



Models

Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
NL0410-12-CW-24	12	Bela	IP65		6000	80	560	
NL0410-12-NW-24	12	Bela	IP65		4000	80	550	
NL0410-12-WW-24	12	Bela	IP65		3000	80	530	
NL0410-12-HW-24	12	Bela	IP65		2700	80	490	

	Symbol	Vrsta dodatka	Material	Barva
	NL0410-S	Končni kos	Silikon	Bela
	NL0410-SO-D	Končni kos	Silikon	Bela
	NL0410-U	Montažni zatič	Aluminij	Naravna barva

Trak/Neon LED 230V

LED neoni 230V, izdelani iz prilagodljivega silikona, odpornega na visoke temperature in UV-sevanje, so idealna rešitev za zunanjo uporabo. Odlikuje jih nizek padec napetosti ,kar omogoča stabilno povezavo odsekov do 50 metrov iz ene napajalne točke. Zaradi enotne svetlobne črte brez vidnih svetlobnih točk ti neoni ustvarjajo koheziven in privlačen svetlobni učinek, ki je idealen za poudarjanje arhitekturnih detajlov in ustvarjanje privlačnih osvetlitev.



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



12W /m
230V AC/DC
Ra>80
30000h L70 življenjska doba
Dolžina role 50m
Garancija 3 leta
2-chip 18V LED
Kratek rezalni odsek le 4,54cm
Faktor moči 0.9

LED neonske luči 230V, narejene iz prožnega silikona, odpornega na vremenske razmere in UV sevanje, so idealna rešitev za zunanjo uporabo. Z enotno linijo svetlobe in brez vidnih točk ustvarjajo te neonske luči dosleden in eleganten svetlobni učinek. Poleg tega omogočajo ustvarjanje dolgih svetlobnih linij brez dodatne namestitve (napajanje do 50 m iz enega priključka) in imajo kratek rezalni modul za popolno prilagoditev zahtevam projekta.

Models

	Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Barvna temperatura [K]	Indeks barvne reprodukcije CRI	Svetlobni tok [lm]	Svetlobni tok - bela svetloba [lm]
	HVC-286-CW-230	12	Bela	IP65		6000	80	1220	1220
	HVC-286-NW-230	12	Bela	IP65		4000	80	1170	1170
	HVC-286-WW-230	12	Bela	IP65		3000	80	1100	1100

	Symbol	Moč [W]	Barva svetlobe	Stopnja zaščite	Primeren za uporabo	Svetlobni tok [lm]
	HVC-286-R-230	12	Rdeče	IP65		200
	HVC-286-G-230	12	Zelena	IP65		550
	HVC-286-B-230	12	Modra	IP65		200
	HVC-286-P-230	12	Roza	IP65		400
	HVC-286-IB-230	12	Ledeno modra	IP65		800

	Symbol	Vrsta dodatka	Material	Barva
	HVC-CW	Napajalni kabel	PVC	Bela
	HVC-L	Konektor	PVC	Bela
	HVC-I	Konektor	PVC	Bela
	HVC-S	Končni kos	Silikon	Bela

	Symbol	Vrsta dodatka	Material	Barva
	HVC-SO	Končni kos	Silikon	Bela

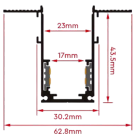
Magnetni sistem

Celovit 20 mm magnetni sistem ti rniciz aluminija, ki vključuje ti rnice,sveti la(reflektorje, linearne in viseče sveti lke)ter montažne in napajalne dodatke. Sistem je idealen za sodobne interierje in omogoča enostavno rekonfiguracijo ter razširitev razsvetljave. Razpoložljiva sveti laMiBoxer omogočajo brezžično upravljanje preko daljincev MiBoxer, mobilne aplikacije in Zigbee povezave. Odvisno od modela je mogoče prilagajati svetlost, barvno temperaturo (CCT) ali popolnoma nadzorovati RGB/RGB+CCT barve.



MAGNETNA TIRNICA ZA VGRADNJO





Diskretna, vgradna namestitev
Magnetna pritrditev svetilk
Prilagodljiva konfiguracija razsvetljave
Varna napetost 48V DC

20-stilni vgradni magnetni tirni sistem je moderna in diskretna rešitev za razsvetljavo, ki vam omogoča ustvarjanje elegantnih, vgradnih svetlobnih instalacij v stropove in stene. Sistem je sestavljen iz aluminijastih magnetnih profilov, zasnovanih za montažo v mavčne plošče (suhomontažo), skupaj z združljivimi konektorji, zaključnimi pokrovi in napajalniki. Po ometu in barvanju je vidna le ozka reža, v katero se namestijo svetila z magnetnim pritrditvijo. Sistem omogoča enostavno prestavljanje svetilk brez orodja, kar zagotavlja maksimalno fleksibilnost pri oblikovanju razsvetljave. Za ustvarjanje kompleksnih konfiguracij so na voljo ravni profili, kotni profili (L-oblike) in konektorji. 48V DC napajanje zagotavlja varno delovanje.

Models

	Symbol	Fotografija	Material	Barva	Površinska obdelava
	TR20P-2M-B		Aluminij	Črn	Praškasto lakiranje
	TR20P-LH-B		Aluminij	Črn	Praškasto lakiranje
	TR20P-LV-B		Aluminij	Črn	Praškasto lakiranje

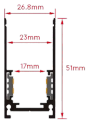
	Symbol	Fotografija	Material	Barva
	TR20PF-SPLICE		Jeklo	Srebrna

POVRŠINSKO NAMEŠČENA MAGNETNA TIRNICA



Enostavna površinska ali viseča montaža
Magnetna pritrditev svetilk
Prilagodljiva konfiguracija razsvetljave
Varna napetost 48V DC

20mm površinsko nameščena magnetna tirnica je sodobna rešitev za razsvetljavo, ki omogoča enostavno namestitev na strop in stene ali obešanje pod stropom. Sistem sestavljajo aluminijasti magnetni profili, skupaj z združljivimi priključki, končnimi pokrovi in napajalnimi dodatki. Zahvaljujoč magnetnemu pritrjevanju svetil je mogoče hitro in brez orodja premikati svetilke, kar omogoča prilagodljivost pri razsvetljavi. Na voljo so tudi kotni L profili, T in X priključki za ustvarjanje zapletenih konfiguracij. Napajanje 48V DC zagotavlja varno delovanje.



Models

Symbol	Fotografija	Material	Barva	Površinska obdelava
 TR20S-2M-B		Aluminij	Črn	Praškasto lakiranje
 TR20S-LH-B		Aluminij	Črn	Praškasto lakiranje
 TR20S-LV-B		Aluminij	Črn	Praškasto lakiranje
 TR20S-TH-B		Aluminij	Črn	Praškasto lakiranje
 TR20S-XH-B		Aluminij	Črn	Praškasto lakiranje

Symbol	Fotografija	Material	Barva
 TR20S-SPLICE		Jeklo	Srebrna

PREVODNI MODULI ZA MAGNETNE TIRNICE



Moduli za povezovanje in napajanje 20 mm magnetnih tirnic
Na voljo različne konfiguracije: ravni, kotni, T-oblike, napajalni
Združljivi z nadometnimi, vgradnimi in vgradnimi tirnicami
Omogočajo ustvarjanje obsežnih sistemov razsvetljave

Prevodni moduli za 20 mm magnetne tirne sisteme. Omogočajo napajanje in povezovanje tirnic v različnih konfiguracijah. Razpoložljivi moduli: ravni (I), kotni (C), napajalni (F), T-oblike (T) in podaljšani kot (L), ki omogočajo ustvarjanje odcepov in kotov. Združljivi z nadometnimi, vgradnimi in vgradnimi tirnicami. Delovna napetost: 48V DC.

Models

Symbol	Fotografija	Barva
TR20-CM-PINB		Črn
TR20-CM-C		Črn
TR20-CM-I		Črn
TR20-CM-L		Črn
TR20-CM-T		Črn

OBEŠALA ZA MAGNETNE TIRNICE



Na voljo v fleksibilni in togi izvedbi
Možnost nastavitve višine

Obešala za magnetne tirnice omogočajo stabilno montažo in nastavljivo višino. Na voljo v fleksibilni in togi izvedbi.

Models

Symbol	Fotografija	Barva
TR20-HL2		Srebrna
TR20-HS1		Črn
TR20-HS2		Črn

NAPAJALNIKI ZA MAGNETNE TIRNICE 48V



Stabilno in varno napajanje za svetlobne sisteme na magnetnih tirnicah
Na voljo modeli z različnimi močmi, kot sta 100W in 200W
Vgrajena zaščita pred kratkim stikom in preobremenitvijo
Visoka učinkovitost >90%
Kompaktna in trpežna zasnova

Napajalniki za magnetne tirnice 48V zagotavljajo stabilno in varno napajanje svetlobnim sistemom. Združljivi z magnetnimi tirnicami 20mm.

Models

	Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Učinkovitost [%]
	TR20-PS-100W	100	48	2	90
	TR20-PS-200W	200	48	4	90

RGB+CCT MAGNETNI REFLEKTOR (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 in 2.4G upravljanje
Prilagajanje barve RGB in barvne temperature CCT
Magnetna montaža
Nastavljiv kot snopa
Združljivo z Amazon Alexa in Google Assistant

RGB+CCT magnetni reflektor s podporo Zigbee 3.0 in 2.4G. Omogoča nastavitev barve svetlobe (paleta RGB), barvne temperature (CCT - od tople bele do hladne bele) in svetlosti. Montira se na magnetno tirnico. Upravljanje prek daljinskega upravljalnika, aplikacije za pametni telefon (potreben prehod Zigbee 3.0) ali zaslona na dotik. Združljiv z glasovnima pomočnikoma Amazon Alexa in Google Assistant (potreben prehod Zigbee 3.0).

Models

	Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
	MS5-06B-ZR	48	420	2700-6500	6	6	Srednji žarek 21 - 40°	RGB+CCT
	MS5-12B-ZR	48	1000	2700-6500	12	12	Širok snop 41 - 80°	RGB+CCT
	MS5-25B-ZR	48	1800	2700-6500	25	25	Širok snop 41 - 80°	RGB+CCT

CCT MAGNETNI TIRNI REFLEKTOR (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 in 2.4G upravljanje
Prilagajanje barvne temperature CCT
Magnetna montaža
Nastavljiv kot snopa
Združljivo z Amazon Alexa in Google Assistant

CCT magnetni reflektor s podporo Zigbee 3.0 in 2.4G. Omogoča nastavitev barvne temperature (CCT - od tople bele do hladne bele) in svetlosti. Montira se na magnetno tirnico. Upravljanje prek daljinskega upravljalnika, aplikacije za pametni telefon (potreben prehod Zigbee 3.0) ali zaslona na dotik. Združljiv z glasovnima pomočnikoma Amazon Alexa in Google Assistant (potreben prehod Zigbee 3.0).

Models

	Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
	MS2-06B-ZR	48	520	2700-6500	6	6	Srednji žarek 21 - 40°	Bela
	MS2-12B-ZR	48	1100	2700-6500	12	12	Širok snop 41 - 80°	Bela
	MS2-25B-ZR	48	2000	2700-6500	25	25	Širok snop 41 - 80°	Bela

RGB+CCT MAGNETNA TIRNA VISEČA SVETILKA 9W (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 in 2.4G upravljanje
Prilagajanje barve RGB in barvne temperature
Magnetna montaža
Sodoben, minimalističen dizajn

9W RGB+CCT magnetna tirna viseča svetilka (serija Zigbee 3.0 + 2.4G). Moderna in elegantna rešitev za razsvetljavo. Magnetno pritrjevanje olajša namestitev in nastavitev. Svetilka ponuja celotno paleto barv RGB, nastavljivo temperaturo bele barve (CCT) od tople (2700K) do hladne (6500K) in zmožnosti zatemnitve.
Upravljanje: daljinski upravljalnik, mobilna aplikacija (potreben je most Zigbee 3.0), zaslon na dotik, glasovna pomočnika Amazon Alexa in Google Assistant (ko je povezan z mostom Zigbee 3.0).

Models

	Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
	MC5-09B-ZR	48	400	2700-6500	9	9	Srednji žarek 21 - 40°	RGB+CCT

CCT MAGNETNA TIRNA VISEČA SVETILKA 9W (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 in 2.4G upravljanje
Nastavljiva barvna temperatura
Magnetna montaža
Sodoben, minimalističen dizajn

CCT magnetna tirna viseča svetilka 9W (Zigbee 3.0 + 2.4G). Omogoča nastavitev bele barvne temperature (CCT - od 2700K do 6500K) in svetlosti. Montira se na magnetno tirnico. Upravljanje: daljinski upravljalnik, mobilna aplikacija (potreben je most Zigbee 3.0), zaslon na dotik, glasovna pomočnika Amazon Alexa in Google Assistant (ko je povezan z mostom Zigbee 3.0).

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
MC2-09B-ZR	48	600	2700-6500	9	9	Srednji žarek 21 - 40°	Bela

RGB+CCT MAGNETNI TIRNI REFLEKTOR (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 in 2.4G upravljanje
Prilagajanje barve RGB in barvne temperature
Magnetna montaža
Širok kot snopa

RGB+CCT magnetni tirni reflektor. Ponuja popoln nadzor barv (RGB), nastavljivo belo barvno temperaturo (CCT - od 2700K do 6500K) in svetlost. Montira se na magnetno tirnico. Upravljanje: daljinski upravljalnik, mobilna aplikacija (potreben je most Zigbee 3.0), zaslon na dotik, glasovna pomočnika Amazon Alexa in Google Assistant (ko je povezan z mostom Zigbee 3.0).
Razpoložljivi modeli: 12W (30cm) in 24W (60cm).

Models

	Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
	MF5-12A-ZL	48	700	2700-6500	12	12	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT
	MF5-24A-ZL	48	1350	2700-6500	24	24	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

CCT MAGNETNI TIRNI REFLEKTOR (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 in 2.4G upravljanje
Nastavljiva barvna temperatura
Magnetna montaža
Širok kot snopa

CCT magnetni tirni reflektor. Omogoča nastavitev bele barvne temperature (CCT - od 2700K do 6500K) in svetlosti. Montira se na magnetno tirnico. Upravljanje: daljinski upravljalnik, mobilna aplikacija (potreben je most Zigbee 3.0), zaslon na dotik, glasovna pomočnika Amazon Alexa in Google Assistant (ko je povezan z mostom Zigbee 3.0).
Razpoložljivi modeli: 12W (30cm) in 24W (60cm).

Models

	Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
	MF2-12A-ZL	48	735	2700-6500	12	12	Sklrajno širok žarek > 80°	Bela
	MF2-24A-ZL	48	1380	2700-6500	24	24	Sklrajno širok žarek > 80°	Bela

RGB+CCT MAGNETNA TIRNA RASTRSKA SVETILKA (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 in 2.4G upravljanje
Prilagajanje barve RGB in barvne temperature
Magnetna montaža
Sodoben dizajn rastrske svetilke

RGB+CCT magnetna tirna rastrska svetilka. Ponuja popoln nadzor barv (RGB), nastavljivo belo barvno temperaturo (CCT - od 2700K do 6500K) in svetlost. Montira se na magnetno tirnico. Upravljanje: daljinski upravljalnik, mobilna aplikacija (potreben je most Zigbee 3.0), zaslon na dotik, glasovna pomočnika Amazon Alexa in Google Assistant (ko je povezan z mostom Zigbee 3.0).
Razpoložljivi modeli: 6W (22cm) in 12W (43.6cm).

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
MG5-06N-ZL	48	440	2700-6500	6	6	Srednji žarek 21 - 40°	RGB+CCT
MG5-12N-ZL	48	900	2700-6500	12	12	Srednji žarek 21 - 40°	RGB+CCT

RGB+CCT ZLOŽLJIVA MAGNETNA TIRNA RASTRSKA SVETILKA (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 in 2.4G upravljanje
Prilagajanje barve RGB in barvne temperature
Magnetna montaža
Zložljiva zasnova / Nastavljiv kot snopa

RGB+CCT zložljiva magnetna tirna rastrska svetilka (Zigbee 3.0 + 2.4G). Ponuja popoln nadzor barv (RGB), nastavljivo belo barvno temperaturo (CCT - od 2700K do 6500K) in svetlost. Ima nastavljiv kot snopa do 180° za natančno usmerjanje svetlobe. Montira se na magnetno tirnico. Upravljanje: daljinski upravljalnik, mobilna aplikacija (potreben je most Zigbee 3.0), zaslon na dotik, glasovna pomočnika Amazon Alexa in Google Assistant (ko je povezan z mostom Zigbee 3.0).
Razpoložljivi modeli: 6W (22.4cm) in 12W (44cm).

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
MG5-06F-ZL	48	440	2700-6500	6	6	Srednji žarek 21 - 40°	RGB+CCT
MG5-12F-ZL	48	900	2700-6500	12	12	Srednji žarek 21 - 40°	RGB+CCT

CCT MAGNETNA TIRNA RASTRSKA SVETILKA (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 in 2.4G upravljanje
Nastavljiva barvna temperatura
Magnetna montaža
Sodoben dizajn rastrske svetilke

CCT magnetna tirna rastrska svetilka. Omogoča nastavitev bele barvne temperature (CCT - od 2700K do 6500K) in svetlosti. Montira se na magnetno tirnico. Upravljanje: daljinski upravljalnik, mobilna aplikacija (potreben je most Zigbee 3.0), zaslon na dotik, glasovna pomočnika Amazon Alexa in Google Assistant (ko je povezan z mostom Zigbee 3.0).
Razpoložljivi modeli: 10W (22cm) in 20W (43.6cm).

Models

	Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
	MG2-10N-ZL	48	800	2700-6500	10	10	Srednji žarek 21 - 40°	Bela
	MG2-20N-ZL	48	1530	2700-6500	20	20	Srednji žarek 21 - 40°	Bela

CCT ZLOŽLJIVA MAGNETNA TIRNA RASTRSKA SVETILKA (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Zigbee 3.0 in 2.4G upravljanje
Nastavljiva barvna temperatura
Magnetna montaža
Zložljiva zasnova / Nastavljiv kot snopa

CCT zložljiva magnetna tirna rastrska svetilka (Zigbee 3.0 + 2.4G). Omogoča nastavitev bele barvne temperature (CCT - od 2700K do 6500K) in svetlosti. Ima nastavljiv kot snopa do 180° za natančno usmerjanje svetlobe. Montira se na magnetno tirnico. Upravljanje: daljinski upravljalnik, mobilna aplikacija (potreben je most Zigbee 3.0), zaslon na dotik, glasovna pomočnika Amazon Alexa in Google Assistant (ko je povezan z mostom Zigbee 3.0).
Razpoložljivi modeli: 10W (22.4cm) in 20W (44cm).

Models

	Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
	MG2-10F-ZL	48	800	2700-6500	10	10	Srednji žarek 21 - 40°	Bela
	MG2-20F-ZL	48	1530	2700-6500	20	20	Srednji žarek 21 - 40°	Bela

Aluminijasti profili

LED profili so estetske in funkcionalne rešitve za montažo LED trakov, ki zagotavljajo zaščito in ustrezno odvajanje toplote. Zaradi različnih oblik in dimenzij so primerni za stropne, stenske in pohištvene instalacije. Na voljo so v vgradnih, nadgradnih in kotnih izvedbah.

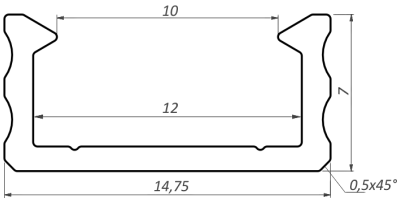


P01 - POVRŠINSKO MONTIRAN PROFIL



Na voljo anodizirano in praškasto pobarvano
Na voljo dodatki za montažo
PVC in PMMA pokrovi
Izdelano na Poljskem

Univerzalni profil za površinsko montažo za ustvarjanje linearnih svetilk.



Models

Symbol	Material	Barva	RAL	Površinska obdelava	Fotografija
P01-2M-AL	Aluminij	Naravna barva		Neobdelano	
P01-2M-AN	Aluminij	Naravna barva			
P01-2M-W	Aluminij	Bela	9016	Praškasto lakiranje	
P01-2M-BL	Aluminij	Črn	9005	Praškasto lakiranje	
P01-2M-BR	Aluminij	Rjava	8008	Praškasto lakiranje	
P01-2M-R	Aluminij	Rdeče	3020	Praškasto lakiranje	
P01-2M-G	Aluminij	Zelena	6018	Praškasto lakiranje	
P01-2M-B	Aluminij	Modra	5015	Praškasto lakiranje	

Symbol	Vrsta dodatka	Material	Barva	Fotografija
PZ01-SZ-GR	Končni kos	PP	Siva	
PZ01-SZ-W	Končni kos	PP	Bela	
PZ01-SZ-BL	Končni kos	PP	Črn	

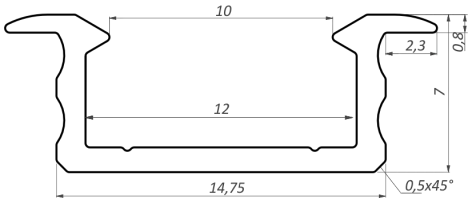
	Symbol	Vrsta dodatka	Material	Barva	Fotografija
	PZ01-SO-W	Končni kos	PP	Bela	
	PZ01-SO-GR	Končni kos	PP	Siva	
	PZ01-SO-BL	Končni kos	PP	Črn	
	PU01	Montažni zatič	Aluminij	Naravna barva	

P02 - ZA MONTAŽO V REZKALNIKE



Na voljo anodizirano in praškasto pobarvano
Prevleke iz PVC in PMMA
Izdelano na Poljskem

Uporablja se za osvetlitev polic, kuhinjskih pultov in za urejanje kopalnic. Montiranje z lepljenjem v zvrtano luknjo.



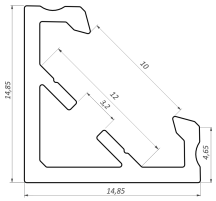
Models

	Symbol	Material	Barva	RAL	Površinska obdelava	Fotografija
	P02-2M-AL	Aluminij	Naravna barva		Neobdelano	
	P02-2M-AN	Aluminij	Naravna barva			
	P02-2M-W	Aluminij	Bela	9016	Praškasto lakiranje	
	P02-2M-BL	Aluminij	Črn	9005	Praškasto lakiranje	
	P02-2M-BR	Aluminij	Rjava	8008	Praškasto lakiranje	
	P02-2M-R	Aluminij	Rdeče	3020	Praškasto lakiranje	
	P02-2M-G	Aluminij	Zelena	6018	Praškasto lakiranje	
	P02-2M-B	Aluminij	Modra	5015	Praškasto lakiranje	

	Symbol	Vrsta dodatka	Material	Barva	Fotografija
	PZ02-SO-W	Končni kos	PP	Bela	
	PZ02-SO-GR	Končni kos	PP	Siva	
	PZ02-SO-BL	Končni kos	PP	Črn	

P03 - KOTNI PROFIL





Na voljo anodizirano in praškasto pobarvano
PVC in PMMA prevleke
Izdelano na Poljskem

Kotni profil, kjer je svetlobna površina pod 45 stopinj do montažne ravni. Popolnoma deluje v kotih dveh površin, kot tudi za diskretno razsvetljavo brez vidnega vira svetlobe. Montirano na trgovskih policah, oknih itd.

Models

Symbol	Material	Barva	RAL	Površinska obdelava	Fotografija
P03-2M-AL	Aluminij	Naravna barva		Neobdelano	
P03-2M-AN	Aluminij	Naravna barva			
P03-2M-W	Aluminij	Bela	9016	Praškasto lakiranje	
P03-2M-BL	Aluminij	Črn	9005	Praškasto lakiranje	
P03-2M-BR	Aluminij	Rjava	8008	Praškasto lakiranje	
P03-2M-R	Aluminij	Rdeče	3020	Praškasto lakiranje	
P03-2M-G	Aluminij	Zelena	6018	Praškasto lakiranje	
P03-2M-B	Aluminij	Modra	5015	Praškasto lakiranje	

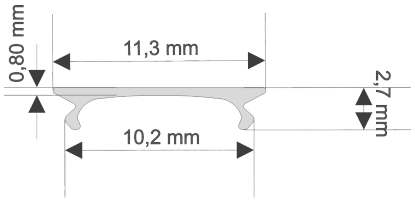
Symbol	Vrsta dodatka	Material	Barva	Fotografija
PZ03-SZ-W	Končni kos	PP	Bela	
PZ03-SZ-GR	Končni kos	PP	Siva	
PZ03-SZ-BL	Končni kos	PP	Črn	

	Symbol	Vrsta dodatka	Material	Barva	Fotografija
	PZ03-SO-W	Končni kos	PP	Bela	
	PZ03-SO-GR	Končni kos	PP	Siva	
	PZ03-SO-BL	Končni kos	PP	Črn	

NIZKA POKRITOST



PVC in PMMA pokrovi
Izdelano na Poljskem



Models

	Symbol	Vrsta dodatka	Material	Barva	Učinkovitost [%]
	PK01-S-2M-T	Svetilka	PVC	Prozoren	92
	PK01-S-2M-F	Svetilka	PVC	Slana	80
	PK01-S-2M-M	Svetilka	PVC	Mleko	65
	PK01-SPM-2M-T	Svetilka	PMMA	Prozoren	96
	PK01-SPM-2M-F	Svetilka	PMMA	Slana	88
	PK01-SPM-2M-M	Svetilka	PMMA	Mleko	73

	Symbol	Vrsta dodatka	Material	Barva
	PK01-SPM-2M-B	Svetilka	PMMA	Črn

Napajanje

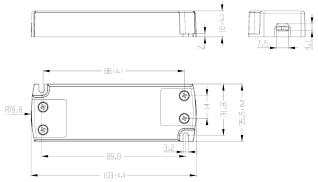
LED napajalniki s konstantno napetostjo 12V / 24V / 48V, namenjeni napajanju LED trakov, neonov in nizkonapetostnih svetlobnih sistemov. Odlikujejo jih visoka učinkovitost, stabilna izhodna napetost ter kompaktna in robustna zasnova. Opremljeni so s toplotno, preobremenitveno in kratkosti čnozaščito, kar zagotavlja varno in dolgotrajno delovanje sistema. Na voljo so v različicah IP20 za notranjo uporabo ter IP67 za zunanje in vlažne pogoje.



NAPAJANJE S KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 15W



IP20 Načrtovano za uporabo v zaprtih prostorih
Zaščite: Kratki stik, Preobremenitev, Preseganje temperature
Hlajenje z prostim pretokom zraka
100% test polne obremenitve
5 let garancije
Dimenzije: 103mm - 35.5mm - 16mm
Teža: 0,06kg



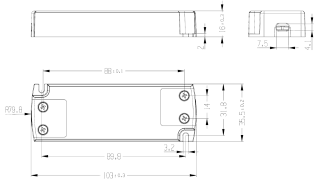
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MPV-15-12	15	12	1.25	IP20	82
MPV-15-24	15	24	0.625	IP20	82

NAPAJANJE KONSTANTNE NAPETOSTI 12V/24V 20W



IP20 Zasnovano za notranjo uporabo
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajanje z prostim zračnim pretokom
100% test gorenja s polno obremenitvijo
Garancija 5 let
Dimenzije: 103mm - 35,5mm - 16mm
Teža: 0,06kg



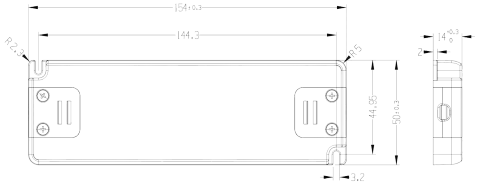
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MPV-20-12	20	12	1.67	IP20	85
MPV-20-24	20	24	0.833	IP20	85

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 30W PFC



IP20 Namensko za notranjo uporabo
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z prostim konvekcijskim tokom zraka
100% test polnega obremenjevanja
Garancija 5 let
Dimenzije: 154mm - 50mm - 14mm
Teža: 0,11kg



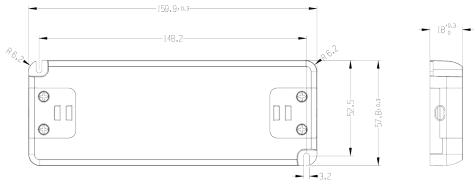
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MPV-30-12	30	12	2.5	IP20	86
MPV-30-24	30	24	1.25	IP20	86

NAPAJALNIK S KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 60W PFC



IP20 Načrtovano za uporabo v zaprtih prostorih
Zaščite: Kratek stik, Preobremenitev, Previsoka temperatura
Ohlajanje z prostim pretokom zraka
100% test polnega obremenitvenega obremenitvega testa
5 let garancije
Dimenzije: 160mm - 58mm - 18mm
Teža: 0,2kg



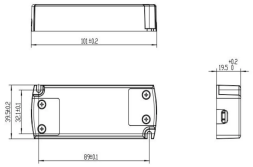
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MPV-60-12	60	12	5	IP20	87
MPV-60-24	60	24	2.5	IP20	87

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V / 24V 15W



IP20 Načrtovan za uporabo v notranjosti
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z naravno konvekcijo zraka
Testiranje z 100% obremenitvijo
5-letna garancija
Dimenzije: 101mm - 40mm - 20mm
Teža: 0,06 kg



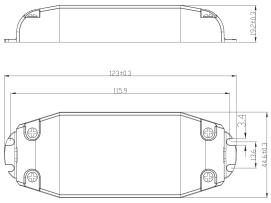
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MVL-15-12	15	12	1.25	IP20	83
MVL-15-24	15	24	0.625	IP20	83

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 30W PFC



IP20 Oblikovano za notranjo uporabo
Zaščite: kratek stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z prostim pretokom zraka
100% test polne obremenitve
5-letna garancija
Dimenzije: 123mm - 45mm - 19mm
Teža: 0,11kg

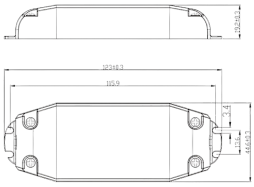


Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MVL-30-12	30	12	2.5	IP20	86
MVL-30-24	30	24	1.25	IP20	86

NAPAJANJE S KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 40W PFC





IP20 Načrtovan za uporabo v notranjih prostorih
Zaščite: kratkostična, preobremenitvena, prekomerna temperatura
Hlajenje z naravno konvekcijo zraka
100% test polnjenja pri polni obremenitvi
5 let garancije
Dimenzije: 123mm - 45mm - 19mm
Teža: 0.09kg

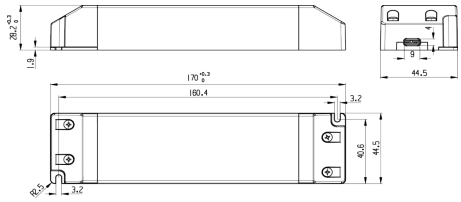
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MVL-40-12	40	12	3.33	IP20	85
MVL-40-24	40	24	1.67	IP20	85

NAPAJANJE S KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 60W PFC



IP20 Načrtovan za uporabo v notranjih prostorih
Zaščite: kratkostična, preobremenitvena, prekomerna temperatura
Hlajenje z naravno konvekcijo zraka
100% test polnjenja pri polni obremenitvi
5 let garancije
Dimenzije: 170mm - 45mm - 28mm
Teža: 0,22kg



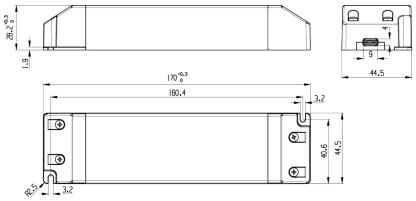
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MVL-60-12	60	12	5	IP20	87
MVL-60-24	60	24	2.5	IP20	87

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 75W PFC



IP20 Načrtovan za uporabo v notranjih prostorih
Zaščite: kratek stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z prostim pretokom zraka
100% test obremenitve pri polni obremenitvi
5 let garancije
Dimenzije: 170mm - 45mm - 28mm
Teža: 0,22kg



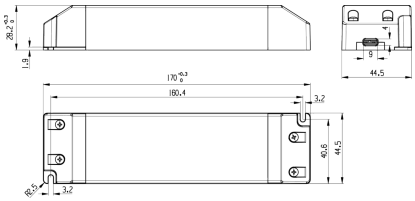
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MVL-75-12	75	12	6.25	IP20	86
MVL-75-24	75	24	3.12	IP20	86

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 100W PFC



IP20 Načrtovano za uporabo v notranjosti
Zaščite: Kratkostična, Preobremenitvena, temperatura
Hlajenje z prostim pretokom zraka
100% test polne obremenitve
Garancija 5 let
Dimenzije: 170mm - 45mm - 28mm
Teža: 0,25kg

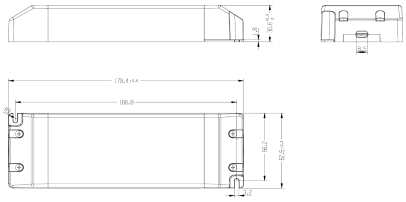


Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MVL-100-12	100	12	8.33	IP20	90
MVL-100-24	100	24	4.17	IP20	90

NAPAJANJE S KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 150W PFC





IP20 zasnovan za notranjo uporabo
Zaščita: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z naravno konvekcijo zraka
100% test izgorevanja pod polno obremenitvijo
5-letna garancija
Dimenzije: 180mm - 63mm - 31mm
Teža: 0,42kg

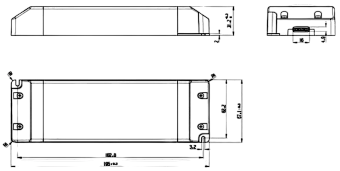
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MVL-150-12	132	12	11	IP20	92
MVL-150-24	150	24	6.25	IP20	92

NAPAJANJE S KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 200W PFC



IP20 zasnovan za notranjo uporabo
Zaščita: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z naravno konvekcijo zraka
100% test izgorevanja pod polno obremenitvijo
5-letna garancija
Dimenzije: 195mm - 67mm - 31mm
Teža: 0,44kg



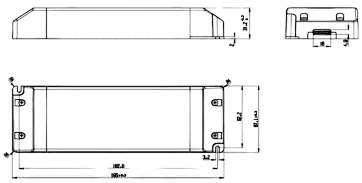
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MVL-200-12	180	12	15	IP20	92
MVL-200-24	200	24	8.33	IP20	92

NAPAJANJE S KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 216W/250W PFC



IP20 zasnovan za notranjo uporabo
Zaščita: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z naravno konvekcijo zraka
100% test izgorevanja pod polno obremenitvijo
5-letna garancija
Dimenzije: 195mm - 67mm - 31mm
Teža: 0,46kg

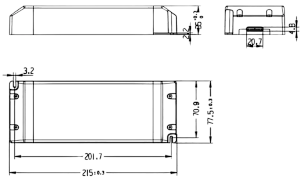


Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MVL-250-12	216	12	18	IP20	92
MVL-250-24	250	24	10.4	IP20	92

NAPAJANJE S KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 260W/320W PFC





IP20 zasnovan za notranjo uporabo
Zaščita: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z naravno konvekcijo zraka
100% test izgorevanja pod polno obremenitvijo
5-letna garancija
Dimenzije: 215mm - 77mm - 35mm
Teža: 0,72kg

Models

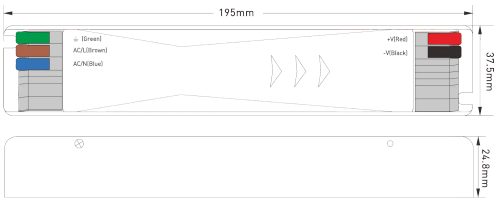
Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MVL-320-12	260	12	21.7	IP20	94
MVL-320-24	320	24	13.3	IP20	94

NAPAJALNIK 12/24 VDC 60W PFC S 3-STOPENJSKO FUNKCIJO ZATEMNITVE



- 3-stopenjsko zatemnjevanje: 15% / 50% / 100%
- Pomni zadnjo nastavljeno svetlost
- Deluje s standardnim stikalom za luč
- Zatemnjevanje s PWM – združljivo z LED COB in SMD
- Visok faktor moči PF > 0.9
- Hiter zagon – brez zakasnitve
- 5 let garancije

Napajalnik 12/24 VDC 60W PFC s 3-stopenjsko funkcijo zatemnitve omogoča prilagajanje svetlosti z običajnim stikalom za luč. Zatemnitev poteka v korakih 15 %, 50 % in 100 % s hitrim vklopom in izklopom stikala. Naprava si zapomni zadnjo nastavitev svetlosti in jo ob ponovnem vklopu samodejno obnovi.

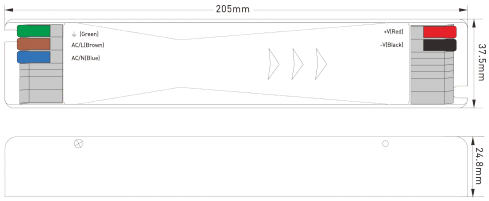


Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MSD-60-12	60	12	5	IP20	90
MSD-60-24	60	24	2.5	IP20	90

NAPAJALNIK 12/24 VDC 100W PFC S 3-STOPENJSKO FUNKCIJO ZATEMNITVE





- 3-stopenjsko zatemnjevanje: 15% / 50% / 100%
- Pomni zadnjo nastavljeno svetlost
- Deluje s standardnim stikalom za luč
- Zatemnjevanje s PWM – združljivo z LED COB in SMD
- Visok faktor moči PF > 0.9
- Hiter zagon – brez zakasnitve
- 5 let garancije

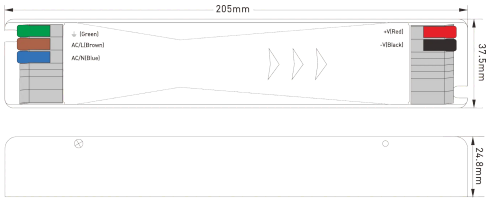
Napajalnik 12/24 VDC 100W PFC s 3-stopenjsko funkcijo zatemnitve omogoča prilagajanje svetlosti z običajnim stikalom za luč. Zatemnitev poteka v korakih 15 %, 50 % in 100 % s hitrim vklopom in izklopom stikala. Naprava si zapomni zadnjo nastavitev svetlosti in jo ob ponovnem vklopu samodejno obnovi.

Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MSD-100-12	100	12	8.5	IP20	90
MSD-100-24	100	24	4.2	IP20	90

NAPAJALNIK 12/24 VDC 150W PFC S 3-STOPENJSKO FUNKCIJO ZATEMNITVE





- 3-stopenjsko zatemnjevanje: 15% / 50% / 100%
- Pomni zadnjo nastavljeno svetlost
- Deluje s standardnim stikalom za luč
- Zatemnjevanje s PWM – združljivo z LED COB in SMD
- Visok faktor moči PF > 0.9
- Hiter zagon – brez zakasnitve
- 5 let garancije

Napajalnik 12/24 VDC 150W PFC s 3-stopenjsko funkcijo zatemnitve omogoča prilagajanje svetlosti z običajnim stikalom za luč. Zatemnitev poteka v korakih 15 %, 50 % in 100 % s hitrim vklopom in izklopom stikala. Naprava si zapomni zadnjo nastavitev svetlosti in jo ob ponovnem vklopu samodejno obnovi.

Models

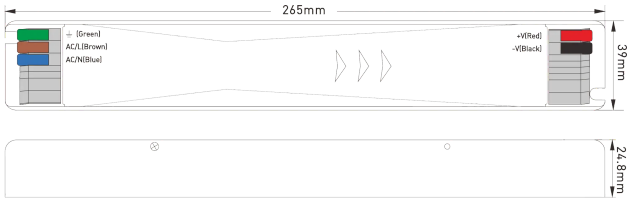
Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MSD-150-12	150	12	12.5	IP20	90
MSD-150-24	150	24	6	IP20	90

NAPAJALNIK 12/24 VDC 200W PFC S 3-STOPENJSKO FUNKCIJO ZATEMNITVE



- 3-stopenjsko zatemnjevanje: 15% / 50% / 100%
- Pomni zadnjo nastavljeno svetlost
- Deluje s standardnim stikalom za luč
- Zatemnjevanje s PWM – združljivo z LED COB in SMD
- Visok faktor moči PF > 0.9
- Hiter zagon – brez zakasnitve
- 5 let garancije

Napajalnik 12/24 VDC 200W PFC s 3-stopenjsko funkcijo zatemnitve omogoča prilagajanje svetlosti z običajnim stikalom za luč. Zatemnitev poteka v korakih 15 %, 50 % in 100 % s hitrim vklopom in izklopom stikala. Naprava si zapomni zadnjo nastavitev svetlosti in jo ob ponovnem vklopu samodejno obnovi.



Models

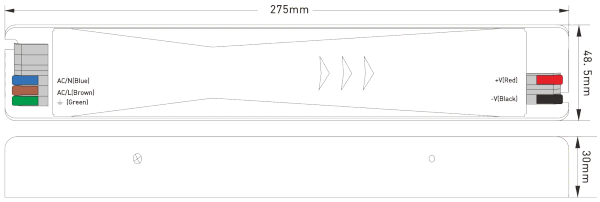
Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MSD-200-12	200	12	16.6	IP20	90
MSD-200-24	200	24	8	IP20	90

NAPAJALNIK 12/24 VDC 250W PFC S 3-STOPENJSKO FUNKCIJO ZATEMNITVE



- 3-stopenjsko zatemnjevanje: 15% / 50% / 100%
- Pomni zadnjo nastavljeno svetlost
- Deluje s standardnim stikalom za luč
- Zatemnjevanje s PWM – združljivo z LED COB in SMD
- Visok faktor moči PF > 0.9
- Hiter zagon – brez zakasnitve
- 5 let garancije

Napajalnik 12/24 VDC 250W PFC s 3-stopenjsko funkcijo zatemnitve omogoča prilagajanje svetlosti z običajnim stikalom za luč. Zatemnitev poteka v korakih 15 %, 50 % in 100 % s hitrim vklopom in izklopom stikala. Naprava si zapomni zadnjo nastavitev svetlosti in jo ob ponovnem vklopu samodejno obnovi.



Models

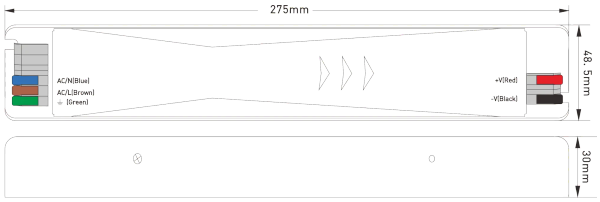
Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MSD-250-12	250	12	20.8	IP20	90
MSD-250-24	250	24	10.4	IP20	90

NAPAJALNIK 12/24 VDC 300W PFC S 3-STOPENJSKO FUNKCIJO ZATEMNITVE



- 3-stopenjsko zatemnjevanje: 15% / 50% / 100%
- Pomni zadnjo nastavljeno svetlost
- Deluje s standardnim stikalom za luč
- Zatemnjevanje s PWM – združljivo z LED COB in SMD
- Visok faktor moči PF > 0.9
- Hiter zagon – brez zakasnitve
- 5 let garancije

Napajalnik 12/24 VDC 300W PFC s 3-stopenjsko funkcijo zatemnitve omogoča prilagajanje svetlosti z običajnim stikalom za luč. Zatemnitev poteka v korakih 15 %, 50 % in 100 % s hitrim vklopom in izklopom stikala. Naprava si zapomni zadnjo nastavitev svetlosti in jo ob ponovnem vklopu samodejno obnovi.



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MSD-300-12	300	12	25	IP20	90
MSD-300-24	300	24	12.5	IP20	90

NAPAJALNIK DALI/PUSH DIM 24V 60W IP67 PFC



Ultra tanki linearni napajalnik, DALI-2 / PUSH DIMMING
Zaščite: kratki stik, prevelik tok, prenapetost, previsoka temperatura
Hlajenje s prostim pretokom zraka
Vgrajena aktivna funkcija PFC, PF > 0,96
Vodoodporna ocena IP67, primerna za notranjo in zunanjo uporabo
Garancija 5 let
Dimenzije: 303mm - 35mm - 18mm
Teža: 0,430kg



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MDL-60-24	60	24	2.5	IP67	89

NAPAJALNIK DALI/PUSH DIM 24V 100W IP67 PFC



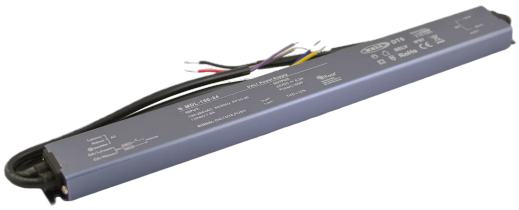
Ultratanek napajalnik, DALI-2 / PUSH DIMMING
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, prenapetost, pregrevanje
Hlajenje z brezplačno konvekcijo zraka
Vgrajena aktivna funkcija PFC, PF > 0.96
IP67 odpornost na vodo, primerno za notranjo uporabo
5 let garancije
Dimenzije: 343mm - 35mm - 18mm
Teža: 0.465kg



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MDL-100-24	100	24	4.17	IP67	93

NAPAJANJE DALI/PUSH DIM 24V 150W IP67 PFC



Ultra tanke linearne dimenzije, DALI-2 / PUSH DIMMING
Zaščite: kratki stik, prevelik tok, previsoka napetost, previsoka temperatura
Hlajenje z naravno konvekcijo zraka
Vgrajena aktivna PFC funkcija, PF > 0.96
Razred vodoodpornosti IP67, primeren za notranjo in zunanjo uporabo
5 let garancije
Dimenzije: 343mm - 35mm - 18mm
Teža: 0.465kg



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MDL-150-24	150	24	6.25	IP67	93

NAPAJANJE DALI/PUSH DIM 24V 200W IP67 PFC



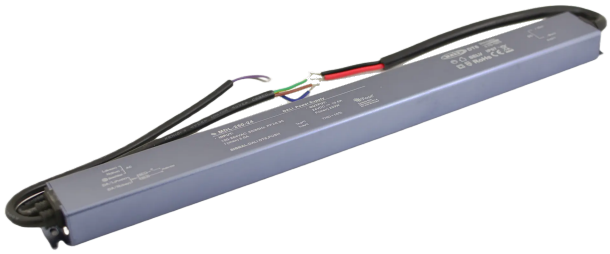
Ultratank velikost, DALI-2 / PUSH DIMMING
Zaščite: kratki stik, prevelik tok, prenapetost, prevelika temperatura
Hlajenje z brezplačno konvekcijo zraka
Vgrajena aktivna funkcija PFC, PF > 0.96
Ocena vodotesnosti IP67, primerna za uporabo v zaprtih prostorih in na prostem
Garancija 5 let
Dimenzije: 363mm - 36mm - 22.7mm
Teža: 0.670kg



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MDL-200-24	200	24	8.34	IP67	93

NAPAJANJE DALI/PUSH DIM 24V 250W IP67 PFC



Ultratanki linearni napajalnik, DALI-2 / PUSH DIMMING
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, prenapetost, preterma
Hlajenje z naravno konvekcijo
Vgrajena aktivna funkcija PFC, PF > 0.96
Stopnja zaščite IP67, primerno za notranjo in zunanjo uporabo
5 letna garancija
Dimenzije: 363mm - 36mm - 22.7mm
Masa: 0.670kg



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MDL-250-24	250	24	10.42	IP67	93

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





Ultra tanek linearni napajalnik DALI-2 DT6/DT8 z nadzorom svetlosti (DIM) in barvne temperature (CCT) na enem DALI naslovu
Podpira DALI-2 in PUSH DIM/CCT – omogoča zatemnitev in spremembo barvne temperature z impulznimi stikali
Območje zatemnitve 0,1–100% (brez utripanja, skladno z IEEE 1789)
Konstantna izhodna moč – ohranja enako svetlost pri spremembi barvne temperature
Dva neodvisna SELV (CV) kanala za upravljanje dvokanalnih CCT LED trakov
Zaščite: kratek stik, preobremenitev, prenapetost, previsoka temperatura (samodejna obnovitev)
Visoka učinkovitost > 88%, PF > 0,96, THD < 10%
Hlajenje s prosto konvekcijo zraka
Razred zaščite IP67 – primerno za notranjo in zunanjo uporabo
5-letna garancija
Dimenzije: 287mm - 35mm - 18mm
Teža: 0.43kg

Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MDL2-60-24	60	24	2.5	IP67	89

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





Ultra tanek linearni napajalnik DALI-2 DT6/DT8 z nadzorom svetlosti (DIM) in barvne temperature (CCT) na enem DALI naslovu
Podpira DALI-2 in PUSH DIM/CCT – omogoča zatemnitev in spremembo barvne temperature z impulznimi stikali
Območje zatemnitve 0,1–100% (brez utripanja, skladno z IEEE 1789)
Konstantna izhodna moč – ohranja enako svetlost pri spremembi barvne temperature
Dva neodvisna SELV (CV) kanala za upravljanje dvokanalnih CCT LED trakov
Zaščite: kratek stik, preobremenitev, prenapetost, previsoka temperatura (samodejna obnovitev)
Visoka učinkovitost > 93%, PF > 0,96, THD < 10%
Hlajenje s prosto konvekcijo zraka
Razred zaščite IP67 – primerno za notranjo in zunanjo uporabo
5-letna garancija
Dimenzije: 317mm - 35mm - 18mm
Teža: 0.47kg

Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MDL2-100-24	100	24	4.17	IP67	93

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





Ultra tanek linearni napajalnik DALI-2 DT6/DT8 z nadzorom svetlosti (DIM) in barvne temperature (CCT) na enem DALI naslovu
Podpira DALI-2 in PUSH DIM/CCT – omogoča zatemnitev in spremembo barvne temperature z impulznimi stikali
Območje zatemnitve 0,1–100% (brez utripanja, skladno z IEEE 1789)
Konstantna izhodna moč – ohranja enako svetlost pri spremembi barvne temperature
Dva neodvisna SELV (CV) kanala za upravljanje dvokanalnih CCT LED trakov
Zaščite: kratek stik, preobremenitev, prenapetost, previsoka temperatura (samodejna obnovitev)
Visoka učinkovitost > 93%, PF > 0,96, THD < 10%
Hlajenje s prosto konvekcijo zraka
Razred zaščite IP67 – primerno za notranjo in zunanjo uporabo
5-letna garancija
Dimenzije: 317mm - 35mm - 18mm
Teža: 0.47kg

Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MDL2-150-24	150	24	6.25	IP67	93

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





Ultra tanek linearni napajalnik DALI-2 DT6/DT8 z nadzorom svetlosti (DIM) in barvne temperature (CCT) na enem DALI naslovu
Podpira DALI-2 in PUSH DIM/CCT – omogoča zatemnitev in spremembo barvne temperature z impulznimi stikali
Območje zatemnitve 0,1–100% (brez utripanja, skladno z IEEE 1789)
Konstantna izhodna moč – ohranja enako svetlost pri spremembi barvne temperature
Dva neodvisna SELV (CV) kanala za upravljanje dvokanalnih CCT LED trakov
Zaščite: kratek stik, preobremenitev, prenapetost, previsoka temperatura (samodejna obnovitev)
Visoka učinkovitost > 93%, PF > 0,96, THD < 10%
Hlajenje s prosto konvekcijo zraka
Razred zaščite IP67 – primerno za notranjo in zunanjo uporabo
5-letna garancija
Dimenzije: 372mm - 36mm - 22.6mm
Teža: 0.68kg

Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MDL2-200-24	200	24	8.34	IP67	93

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





Ultra tanek linearni napajalnik DALI-2 DT6/DT8 z nadzorom svetlosti (DIM) in barvne temperature (CCT) na enem DALI naslovu
Podpira DALI-2 in PUSH DIM/CCT – omogoča zatemnitev in spremembo barvne temperature z impulznimi stikali
Območje zatemnitve 0,1–100% (brez utripanja, skladno z IEEE 1789)
Konstantna izhodna moč – ohranja enako svetlost pri spremembi barvne temperature
Dva neodvisna SELV (CV) kanala za upravljanje dvokanalnih CCT LED trakov
Zaščite: kratek stik, preobremenitev, prenapetost, previsoka temperatura (samodejna obnovitev)
Visoka učinkovitost > 93%, PF > 0,96, THD < 10%
Hlajenje s prosto konvekcijo zraka
Razred zaščite IP67 – primerno za notranjo in zunanjo uporabo
5-letna garancija
Dimenzije: 372mm - 36mm - 22.6mm
Teža: 0.68kg

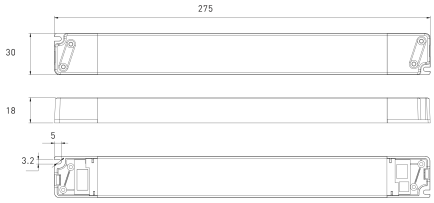
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MDL2-250-24	250	24	10.42	IP67	93

NAPAJANJE Z LINEARNO KONSTANTNO NAPETOSTJO PFC IP20 12V/24V 60W



Ultra tanek linearni napajalnik, širina samo 30 mm, primeren za namestitev v zelo majhnem prostoru
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka napetost, previsoka temperatura
Hlajenje s prostim pretokom zraka
Vgrajena aktivna funkcija PFC, PF > 0.95
5-letna garancija
Dimenzije: 300mm - 30mm - 18mm
Teža: 0.240kg



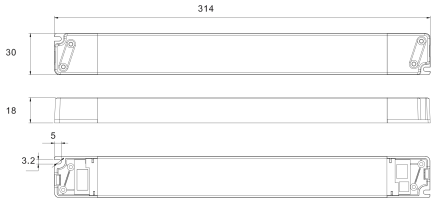
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MLA-60-12	60	12	5	IP20	93
MLA-60-24	60	24	2.5	IP20	93

KONSTANTNA NAPETOST LINEARNA NAPAJALNIK PFC IP20 12V/24V 100W



Ultra tanka linearna velikost, širina samo 30mm, primerno za namestitev v ultra majhen prostor
Zaščite: kratki stik, previsok tok, previsoka napetost, previsoka temperatura
Hlajenje z brez konvekcijo zraka
Vgrajena aktivna PFC funkcija, PF > 0.95
Garancija 5 let
Dimenzije: 314mm - 30mm - 18mm
Teža: 0.275kg



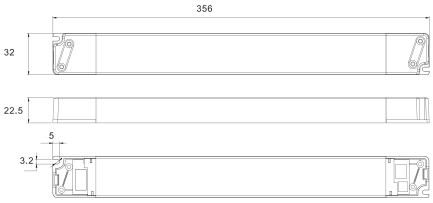
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MLA-100-12	100	12	8.3	IP20	93
MLA-100-24	100	24	4.17	IP20	93

KONSTANTNA NAPETOST LINEARNI NAPAJALNIK PFC IP20 12V/24V 150W



Ultratanki linearne dimenzije, širina samo 32mm, primerna za zelo majhno prostorsko namestitev
Zaščite: kratki stik, prevelik tok, prevelika napetost, previsoka temperatura
Hlajenje z brezvetrno konvekcijo
Vgrajena aktivna funkcija PFC, PF > 0.95
Garancija 5 let
Dimenzije: 356mm - 32mm - 22.5mm
Teža: 0.460kg



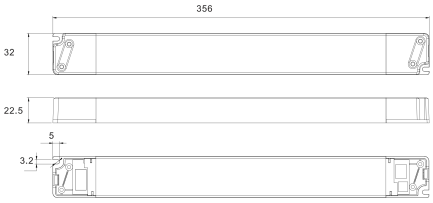
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MLA-150-12	150	12	12.5	IP20	93
MLA-150-24	150	24	6.25	IP20	93

KONSTANTNA NAPETOST LINEARNA NAPAJALNA PFC IP20 12V/24V 200W



Ultratanki linearni napajalnik, širok samo 32mm, primeren za namestitev v zelo majhnem prostoru
Zaščite: kratki stik, prekomerna tokovna obremenitev, prenapetost, prekomerno segrevanje
Hlajenje s prostim pretokom zraka
Vgrajena aktivna funkcija PFC, PF > 0,95
5 let garancije
Dimenzije: 356mm - 32mm - 22.5mm
Teža: 0.460kg



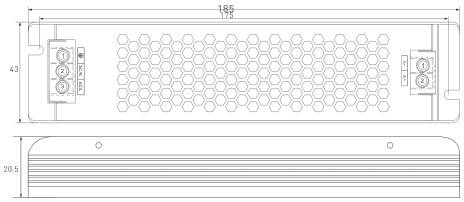
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MLA-200-12	200	12	16.7	IP20	93
MLA-200-24	200	24	8.3	IP20	93

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO PFC 12V/24V 100W



Zaščite: kratki stik, preobremenitev, prenapetost, previsoka temperatura
Hlajenje z prosto konvekcijo zraka
Vgrajena aktivna funkcija PFC, PF > 0.95
5-letna garancija
Dimenzije: 185mm - 43mm - 21mm
Teža: 0.260kg



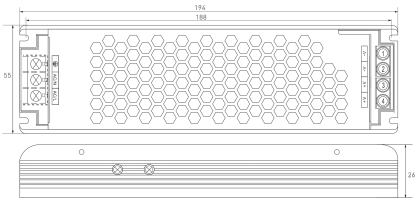
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MPCF-100-12	100	12	8.5	IP20	91
MPCF-100-24	100	24	4.2	IP20	91

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO PFC 12V/24V 250W



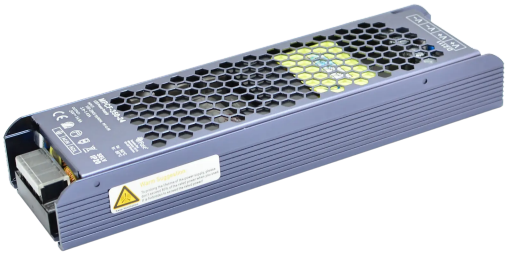
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, prenapetost, previsoka temperatura
Hlajenje z prostim pretokom zraka
Vgrajena aktivna funkcija PFC, PF > 0.95
Garancija 5 let
Dimenzije: 194mm - 55mm - 26mm
Teža: 0.530kg



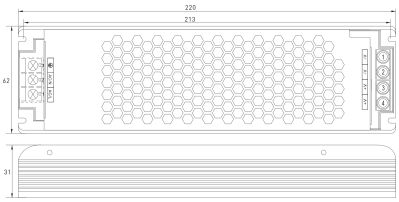
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MPCF-250-12	250	12	20.8	IP20	93
MPCF-250-24	250	24	10.4	IP20	93

KONSTANTNI NAPETOSTI NAPAJANJE PFC 12V/24V 350W



Zaščite: kratki stik, prevelik tok, prenapetost, previsoka temperatura
Hlajenje s prostim konvekcijskim pretokom zraka
Vgrajena aktivna funkcija PFC, PF > 0.95
Garancija 5 let
Dimenzije: 220mm - 62mm - 31mm
Teža: 0.635kg



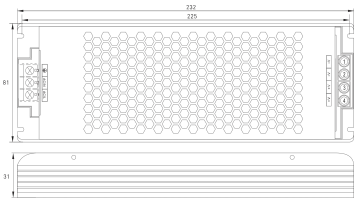
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MPCF-350-12	350	12	29.2	IP20	93
MPCF-350-24	350	24	14.6	IP20	93

NAPAJALNIK S KONSTANTNO NAPETOSTJO PFC 12V/24V 500W



Zaščite: kratki stik, preobremenitev, prenapetost, previsoka temperatura
Hlajenje z brezplačno konvekcijo zraka
Vgrajena aktivna funkcija PFC, PF > 0.95
5-letna garancija
Dimenzije: 232mm - 81mm - 31mm
Teža: 0.900kg



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MPCF-500-12	500	12	41.7	IP20	93
MPCF-500-24	500	24	20.8	IP20	93

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 30W



Zasnovan za uporabo v notranjih prostorih
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z brezplačno konvekcijo zraka
100% test prižiganja pri polni obremenitvi
24 mesečna garancija
Dimenzije: 94mm - 25mm - 20mm
Teža: 0.05kg



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Učinkovitost [%]
MPC-30-12	30	12	2.5	85
MPC-30-24	30	24	1.25	86

NAPAJALNIK S KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 60W



Zasnovan za uporabo v zaprtih prostorih
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje s prostim konvekcijskim zrakom
100% test polne obremenitve
Garancija 24 mesecev
Dimenzije: 222mm - 19.5mm - 18mm
Teža: 0.09kg



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Učinkovitost [%]
MPC-60-12	60	12	5	86
MPC-60-24	60	24	2.5	89

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 100W



Zasnovan za uporabo v zaprtih prostorih
Zaščite: Kratek stik, Pretiran tok, Presežna temperatura
Hlajenje z naravnim kroženjem zraka
100% test polne obremenitve
Garancija 24 mesecev
Dimenzije: 217mm - 27mm - 23mm
Teža: 0.2kg



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Učinkovitost [%]
MPC-100-12	100	12	8.3	87
MPC-100-24	100	24	4.2	88

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 150W



Načrtovano za uporabo v zaprtih prostorih
Zaščite: Kratkostična, Preobremenitvena, Temperaturna
Hlajenje z prostimi zračnimi konvekcijami
100% test polne obremenitve
Garancija 24 mesecev
Dimenzije: 217mm - 27mm - 23mm
Teža: 0.2kg



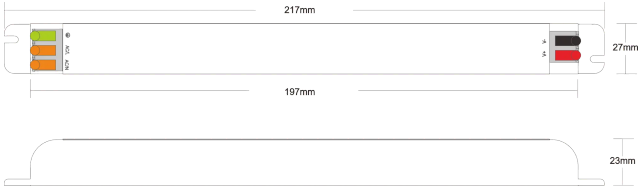
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Učinkovitost [%]
MPC-150-12	150	12	12.5	88
MPC-150-24	150	24	6.25	88

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 200W



Zasnovan za uporabo v zaprtih prostorih
Zaščite: Kratek stik, Preobremenitev, Prevelika temperatura
Hlajenje z prostim pretokom zraka
Test 100% obremenitve z izgoriščem
Garancija 24 mesecev
Dimenzije: 217mm - 27mm - 23mm
Teža: 0.2kg



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Učinkovitost [%]
MPC-200-12	200	12	16.7	92
MPC-200-24	200	24	8.3	92

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 250W



Zasnovan za uporabo v zaprtih prostorih
Zaščite: Kratkostična, Preobremenitvena, Temperaturna
100% test ob polni obremenitvi
Garancija 24 mesecev
Dimenzije: 292mm - 31.3mm - 22.6mm
Teža: 0,33kg



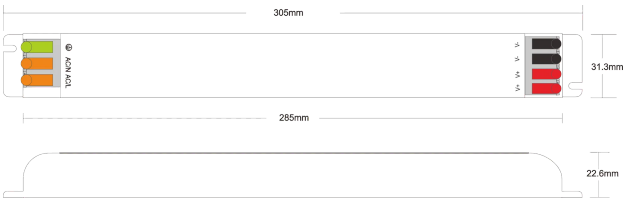
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Učinkovitost [%]
MPC-250-12	250	12	21	92
MPC-250-24	250	24	10.4	92

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 300W



Zasnovan za uporabo v zaprtih prostorih
Zaščite: Kratkostična, Preobremenitvena, Temperaturna
100% test ob polni obremenitvi
Garancija 24 mesecev
Dimenzije: 305mm - 31.3mm - 22.6mm
Teža: 0,4kg



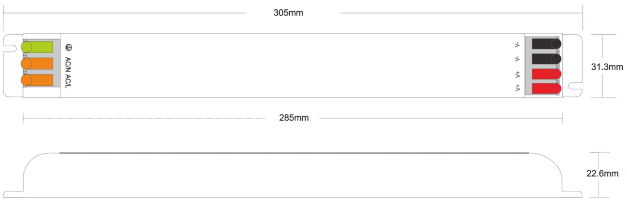
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Učinkovitost [%]
MPC-300-12	300	12	25	93
MPC-300-24	300	24	12.5	94

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 350W



Zasnovan za uporabo v zaprtih prostorih
Zaščite: Kratkostična, Preobremenitvena, Temperaturna
100% test ob polni obremenitvi
Garancija 24 mesecev
Dimenzije: 305mm - 31.3mm - 22.6mm
Teža: 0,4kg



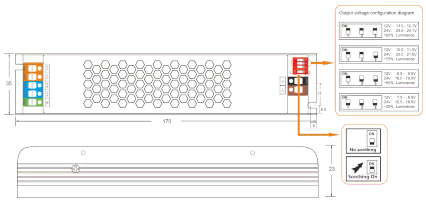
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Učinkovitost [%]
MPC-350-24	350	24	14.6	94

KONFIGURABILNA NAPAJALNIK Z KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 60W



Oblikovano za notranjo uporabo
Način mehkega zagona, s štirimi nastavitvami zatemnitve
Zaščite: kratki stik, prezaploditev, previsoka temperatura
Hlajenje z naravno konvekcijo zraka
100% test polne obremenitve
24-mesečna garancija
Dimenzije: 170mm - 35mm - 23mm
Teža: 0,13kg



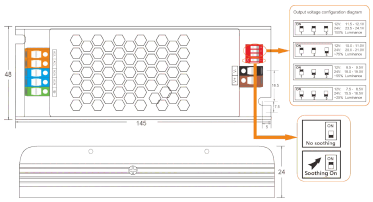
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Učinkovitost [%]
MPCS-60-12	60	12	5	87
MPCS-60-24	60	24	2.5	89

NASTAVLJIV NAPAJALNIK KONSTANTNE NAPETOSTI 12V/24V 100W



Zasnovan za uporabo v notranjih prostorih
Način mehkega zagona, s štirimi nastavitvami zatemnitve
Zaščite: Kratek stik, Preobremenitev, Previsoka temperatura
Hlajenje s prosto konvekcijo zraka
100% preskus obremenitve
Garancija 24 mesecev
Dimenzije: 145mm - 48mm - 24mm
Teža: 0,18kg



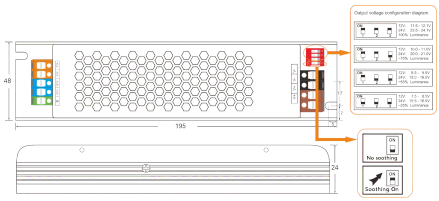
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Učinkovitost [%]
MPCS-100-12	100	12	8.5	87
MPCS-100-24	100	24	4.2	89

KONFIGURABILNA NAPAJANJA Z NENEHNO NAPETOSTJO 12V/24V 150W



Zasnovan za uporabo v zaprtih prostorih
Način mehkega zagona, s štirimi načini zatemnitve
Zaščite: Kratki stik, Preobremenitev, Previsoka temperatura
Hlajenje z prostim pretokom zraka
100% test polne obremenitve
Garancija 24 mesecev
Dimenzije: 195mm - 48mm - 24mm
Teža: 0,35kg



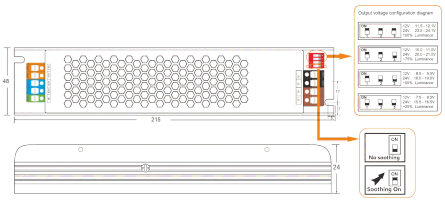
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Učinkovitost [%]
MPCS-150-12	150	12	12.5	87
MPCS-150-24	150	24	6.3	89

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 200W KONFIGURABILNO



Oblikovano za uporabo v zaprtih prostorih
Način mehkega zagona, s štirimi nastavitvami zatemnitve
Zaščite: Kratkostična, Preobremenitvena, Temperaturna
Hlajenje s konvekcijo prostega zraka
100% test polne obremenitve
Garancija 24 mesecev
Dimenzije: 215mm - 48mm - 24mm
Teža: 0,315kg



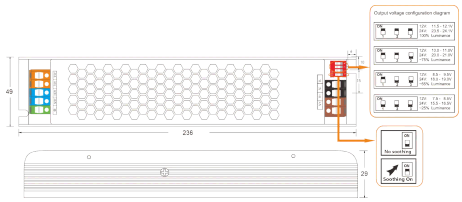
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Učinkovitost [%]
MPCS-200-12	200	12	16.7	87
MPCS-200-24	200	24	8.5	89

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 300W KONFIGURABILNO



Zasnovan za uporabo v zaprtih prostorih
Način mehkega zagona, s štirimi nastavitvami zatemnitve
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z brezkonvektivnim zračenjem
100% test polne obremenitve
24-mesečna garancija
Dimenzije: 236mm - 49mm - 29mm
Teža: 0,480kg



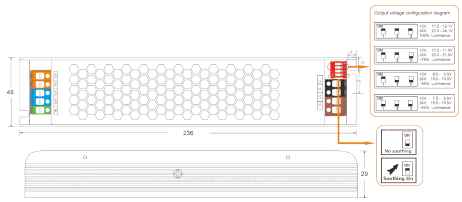
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Učinkovitost [%]
MPCS-300-12	300	12	25	88
MPCS-300-24	300	24	12.5	90

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 400W KONFIGURABILNO



Zasnovan za uporabo v notranjih prostorih
Način mehkega zagona, s štirimi nastavitvami zatemnitve
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z prostim pretokom zraka
100% test polne obremenitve
Garancija 24 mesecev
Dimenzije: 236mm - 49mm - 29mm
Teža: 0,480kg

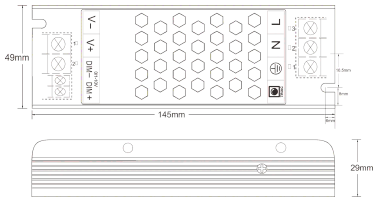


Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Učinkovitost [%]
MPCS-400-12	400	12	33.4	92
MPCS-400-24	400	24	16.7	93

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 60W ZATEMNITVENO TRIAC, 0/1-10V





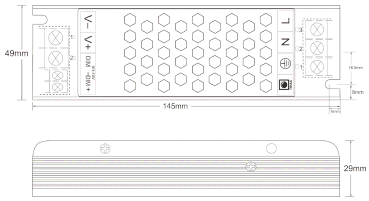
Načrtovan za uporabo v zaprtih prostorih
Kontroliran s 0/1-10V signalom ali TRIACK dimmerjem
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje s prostim zračnim konveksom
100% poln obremenitveni test
Garancija 24 mesecev
Dimenzije: 145mm - 49mm - 29mm
Teža: 0,19kg

Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Učinkovitost [%]
MPC-60-12-D	60	12	5	84
MPC-60-24-D	60	24	2.5	86

NAPAJANJE KONSTANTNE NAPETOSTI 12V/24V 100W ZATEMNITVENI TRIAC, 0/1-10V





Zasnovano za uporabo v zaprtih prostorih
Upravlja se z 0/1-10V signalom ali TRIACK zatemnilnikom
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, pretirano segrevanje
Hlajenje z prostimi konvekcijami zraka
100% test ob polni obremenitvi
Garancija 24 mesecev
Dimenzije: 145mm - 49mm - 29mm
Teža: 0,25kg

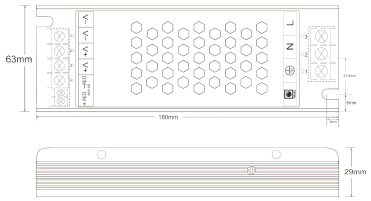
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Učinkovitost [%]
MPC-100-12-D	100	12	8.3	84
MPC-100-24-D	100	24	4.2	86

NAPAJANJE Z NESPREMENLJIVO NAPETOSTJO 12V/24V 150W DIMMABLE TRIAC, 0/1-10V



Zasnovano za uporabo v notranjih prostorih
Krmiljen z 0/1-10V signalom ali TRIACK zatemnilnikom
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z naravno konvekcijo zraka
100% test izgorevanja pri polni obremenitvi
24-mesečna garancija
Dimenzije: 180mm - 63mm - 29mm
Teža: 0,32kg

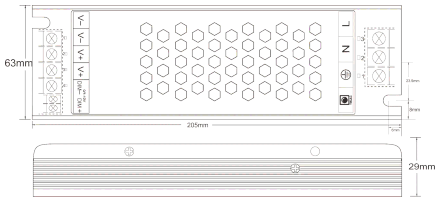


Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Učinkovitost [%]
MPC-150-12-D	150	12	12.5	84
MPC-150-24-D	150	24	6.25	86

NAPAJALNIK S KONSTANTNO NAPETOSTJO 12V/24V 200W DIMMABLE TRIAC, 0/1-10V





Namerno za uporabo v zaprtih prostorih
Kontroliran s 0/1-10V signalom ali TRIACK dimmer
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, pregrevanje
Hlajenje z brezplačno konvekcijo zraka
100% test obremenitve
Garancija 24 mesecev
Dimenzije: 205mm - 63mm - 29mm
Teža: 0,38kg

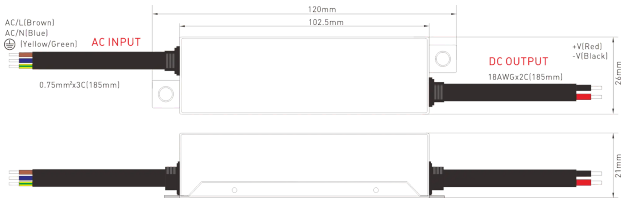
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Učinkovitost [%]
MPC-200-12-D	200	12	16.7	84
MPC-200-24-D	200	24	8.3	86

NAPAJALNIK S KONSTANTNO NAPETOSTJO PFC IP67 12V/24V 30W



IP67 Načrtovan za uporabo znotraj in zunaj prostorov
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z prostim pretokom zraka
Vgrajena aktivna funkcija PFC, PF > 0,96
Garancija 5 let
Dimenzije: 120mm - 26mm - 21mm
Teža: 0.12kg



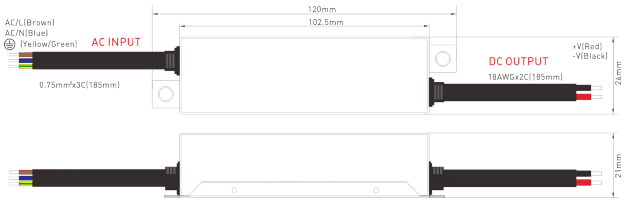
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MPF-30B-12	30	12	2.5	IP67	87
MPF-30B-24	30	24	1.25	IP67	87

NAPAJALNIK S KONSTANTNO NAPETOSTJO PFC IP67 12V/24V 40W



IP67 Načrtovan za uporabo znotraj in zunaj prostorov
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z prostim pretokom zraka
Vgrajena aktivna funkcija PFC, PF > 0,96
Garancija 5 let
Dimenzije: 120mm - 26mm - 21mm
Teža: 0.13kg



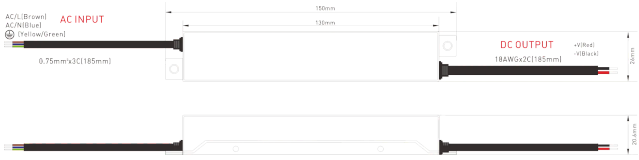
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MPF-40B-12	40	12	3.3	IP67	88
MPF-40B-24	40	24	1.67	IP67	88

NAPAJALNIK S KONSTANTNO NAPETOSTJO PFC IP67 12V/24V 60W



IP67 Načrtovan za uporabo znotraj in zunaj prostorov
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z prostim pretokom zraka
Vgrajena aktivna funkcija PFC, PF > 0,96
Garancija 5 let
Dimenzije: 150mm - 26mm - 20mm
Teža: 0.180kg



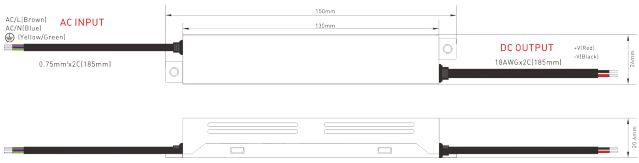
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MPF-60B-12	60	12	5	IP67	93
MPF-60B-24	60	24	2.5	IP67	93

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO PFC IP67 12V/24V/48V 100W



IP67 je namenjen za uporabo v notranjosti in na prostem
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, prevelika temperatura
Hlajenje z prosto konvekcijo zraka
Vgrajena aktivna funkcija PFC, PF > 0.96
Garancija 5 let
Dimenzije: 150mm - 26mm - 20mm
Teža: 0.180kg



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
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

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO PFC IP67 12V/24V/48V 150W



IP67 je zasnovan za notranjo in zunanjo uporabo
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje s prostim pretokom zraka
Vgrajena aktivna funkcija PFC, PF > 0.96
5 let garancije
Dimenzije: 172mm - 37mm - 20mm
Teža: 0.260kg



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
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

NAPAJANJE S KONSTANTNO NAPETOSTJO PFC IP67 12V/24V/48V 200W



IP67 zasnovano za uporabo v notranjosti in na prostem
Zaščite: Kratki stik, Preobremenitev, Previsoka temperatura
Hlajenje s prostim pretokom zraka
Vgrajena aktivna funkcija PFC, PF > 0.96
Garancija 5 let
Dimenzije: 172mm - 37mm - 20mm
Teža: 0.260kg



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
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

NAPAJALNIK S KONSTANTNO NAPETOSTJO PFC IP67 12V/24V/48V 250W





IP67 zasnovan za uporabo v notranjih in zunanjih prostorih
Zaščite: Kratkostična, Preobremenitev, Preobremenitev s temperaturo
Hlajenje z naravno konvekcijo zraka
Vgrajena funkcija aktivne PFC, PF > 0.96
Garancija 5 let
Dimenzije: 242mm - 67mm - 23mm
Teža: 0.780kg

Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
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

NAPAJALNIK S KONSTANTNO NAPETOSTJO PFC IP67 12V/24V/48V 250W



IP67 zasnovan za uporabo v notranjih in zunanjih prostorih
Zaščite: Kratkostična, Preobremenitev, Preobremenitev s temperaturo
Hlajenje z naravno konvekcijo zraka
Vgrajena funkcija aktivne PFC, PF > 0.96
Garancija 5 let
Dimenzije: 250mm - 40mm - 30mm
Teža: 0.600kg



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
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

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO PFC IP67 12V/24V/48V 300W





IP67 zasnovan za uporabo v zaprtih prostorih in na prostem
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, preseganje temperature
Hlajenje z naravno konvekcijo zraka
Vgrajena aktivna funkcija PFC, PF > 0,96
5-letna garancija
Dimenzije: 282mm - 86mm - 23,5mm
Teža: 1,250kg

Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
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

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO PFC IP67 12V/24V/48V 300W



IP67 zasnovan za uporabo v zaprtih prostorih in na prostem
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, preseganje temperature
Hlajenje z naravno konvekcijo zraka
Vgrajena aktivna funkcija PFC, PF > 0,96
5-letna garancija
Dimenzije: 250mm - 40mm - 30mm
Teža: 0,600kg



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
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

NAPAJALNIK S KONSTANTNO NAPETOSTJO PFC IP67 12V/24V/48V 350W





IP67 je zasnovan za uporabo v zaprtih prostorih in na prostem
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z prosto konvekcijo zraka
Vgrajena aktivna funkcija PFC, PF > 0,96
Garancija 5 let
Dimenzije: 282mm - 86mm - 23,5mm
Teža: 1.250kg

Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
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

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO PFC IP67 12V/24V/48V 500W



IP67 je zasnovan za uporabo v zaprtih in na prostem
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, prekomerna temperatura
Hlajenje s konvekcijo svobodnega zraka
Vgrajena aktivna funkcija PFC, PF > 0.96
5-letna garancija
Dimenzije: 272mm - 92mm - 38mm
Teža: 2.180kg



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
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

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO IP67 12V / 24V 20W



IP67 oblikovan za notranjo in zunanjo uporabo
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z zračno konvekcijo
100% preizkus polne obremenitve
Garancija 24 mesecev
Dimenzije: 187mm - 29mm - 20mm
Teža: 0,205kg



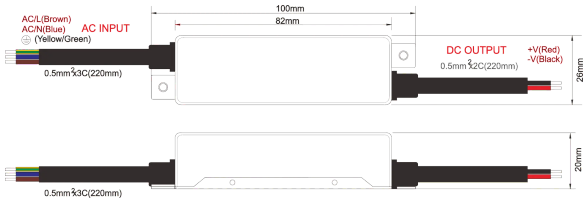
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MPH-20-12	20	12	1.67	IP67	86
MPH-20-24	20	24	0.83	IP67	86

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO IP67 12V / 24V 30W



IP67 oblikovan za notranjo in zunanjo uporabo
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z zračno konvekcijo
100% preizkus polne obremenitve
Garancija 24 mesecev
Dimenzije: 100mm - 26mm - 20mm
Teža: 0,117kg



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MPH-30-12	30	12	2.5	IP67	89
MPH-30-24	30	24	1.25	IP67	89

NAPAJALNIK S KONSTANTNO NAPETOSTJO IP67 12V/24V 40W



IP67 je zasnovan za uporabo v notranjih prostorih in na prostem
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z naravno konvekcijo zraka
Test obremenitve 100%
Garancija 24 mesecev
Dimenzije: 220mm - 29mm - 20mm
Teža: 0,250 kg



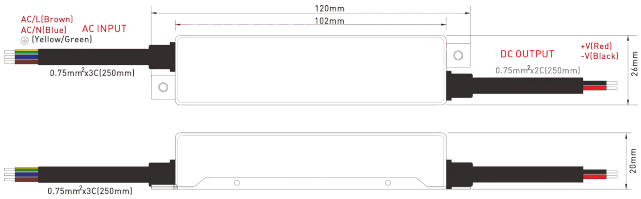
Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MPH-40-12	40	12	3.3	IP67	87
MPH-40-24	40	24	1.67	IP67	87

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO IP67 12V / 24V 60W



IP67 oblikovan za notranjo in zunanjo uporabo
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z zračno konvekcijo
100% preizkus polne obremenitve
Garancija 24 mesecev
Dimenzije: 120mm - 26mm - 20mm
Teža: 0,120kg



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MPH-60-12	60	12	5	IP67	89
MPH-60-24	60	24	2.5	IP67	89

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO IP67 12V / 24V 100W



IP67 oblikovan za notranjo in zunanjo uporabo
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z zračno konvekcijo
100% preizkus polne obremenitve
Garancija 24 mesecev
Dimenzije: 129mm - 26mm - 20mm
Teža: 0,150kg



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MPH-100-12	100	12	8.5	IP67	93
MPH-100-24	100	24	4.2	IP67	93

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO IP67 12V / 24V 150W



IP67 oblikovan za notranjo in zunanjo uporabo
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z zračno konvekcijo
100% preizkus polne obremenitve
Garancija 24 mesecev
Dimenzije: 210mm - 29mm - 20mm
Teža: 0,245kg



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MPH-150-12	150	12	12.5	IP67	92
MPH-150-24	150	24	6.3	IP67	92

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO IP67 12V / 24V 200W



IP67 oblikovan za notranjo in zunanjo uporabo
Zaščite: kratki stik, preobremenitev, previsoka temperatura
Hlajenje z zračno konvekcijo
100% preizkus polne obremenitve
Garancija 24 mesecev
Dimenzije: 210mm - 29mm - 20mm
Teža: 0,250kg



Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Stopnja zaščite	Učinkovitost [%]
MPH-200-12	200	12	16.7	IP67	92
MPH-200-24	200	24	8.5	IP67	92

Mi-Light / MiBoxer

Napredni sistemi za upravljanje razsvetljave, ki vključujejo krmilnike, sprejemnike, daljinske upravljalnike, prehode in pametna LED sveti laNamenjeni so profesionalnim stanovanjskim in komercialnim instalacijam. Podpora za Wi-Fi, Zigbee 3.0, 2.4 GHz RF ter sisteme DALI, DMX in 0–10 V omogoča integracijo z rešitvami pametnega doma in avtomati zacijo stavb.



MiBOXER®

Mi·Light
Subordinate New Brand

DALJINSKI UPRAVLJALNIK MONO 3-OBMOČJE 2XAAA Y1



Daljinski upravljalnik Y1 MiBoxer je zasnovan za prilagajanje intenzivnosti svetlobe v sistemih MONO. Podpira do 3 cone, od katerih lahko vsaka upravlja neomejeno število sprejemnikov. Preprost in intuitiven dizajn zagotavlja enostavno in hitro uporabo. Napajanje: 2 x AAA baterije.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
Y1	3V (2 x AAA)	0.12

DALJINSKI UPRAVLJALNIK MONO/CCT 3-OBMOČJE S 3 SCENAMI 2XAAA Y2



Daljinski upravljalnik Y2 Mi-Light omogoča upravljanje osvetlitve MONO in CCT v 3 conah. Poleg tega omogoča programiranje in uporabo 3 svetlobnih scen. Napaja se z 2 x AAA baterijami in omogoča gladko nastavitev svetlosti in barvne temperature.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
Y2	3V (2 x AAA)	0.12

DALJINSKI UPRAVLJALNIK RGB+CCT 3-OBMOČJE 2XAAA Y3



Daljinski upravljalnik Y3 MiBoxer je zasnovan za upravljanje osvetlitve RGB+CCT. Podpira do 3 cone, pri čemer lahko vsaki coni dodelite neomejeno število sprejemnikov. Omogoča gladko prilagajanje barve, barvne temperature in svetlobne intenzivnosti. Napajanje: 2 x AAA baterije.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
Y3	3V (2 x AAA)	0.12

DALJINSKI UPRAVLJALNIK MONO/CCT 4-CONA 2XAAA C1



Daljinski upravljalnik C1 Mi-Light 4 con je zasnovan za izdelke MONO (eno-barvne) in CCT (spremenljiva barvna temperatura). Vsaki coni je mogoče dodeliti poljubno število sprejemnikov. Daljinski upravljalnik omogoča gladko nastavitev svetlosti in barvne temperature bele svetlobe z gumbi. Daljinski upravljalnik je napajan z 2 x AAA baterijami.

Models

	Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
	C1	3V (2 x AAA)	0.065
	C1B	3V (2 x AAA)	0.065

DALJINSKI UPRAVLJALNIK ZA BARVNO TEMPERATURO C3



Tehnologija brezžičnega prenosa RF 2.4GHz
Lahko nadzira izdelke serije MiBoxer/Mi-Light 2.4G
Doseg nadzora do 30m
Nastavljiva barvna temperatura in svetlost
Močna magnetna baza
Napajanje: 2xAAA baterije

Daljinski upravljalnik za temperaturo barve C3 je napredna naprava za upravljanje razsvetljave, ki omogoča prilagajanje temperature barve in svetlosti. Z uporabo brezžične tehnologije 2,4 GHz daljinski upravljalnik lahko upravlja izdelke iz serije MiBoxer / Mi-Light 2.4G na razdalji do 30 metrov. Močna magnetna osnova zagotavlja enostavno montažo. Napajanje: 2xAAA baterije.

Models

	Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
	C3	3V (2 x AAA)	0.065
	C3B	3V (2 x AAA)	0.065

DALJINSKI UPRAVLJALNIK ZA BARVNO TEMPERATURO C3P



Tehnologija brezžičnega prenosa RF 2.4GHz
Lahko nadzira izdelke serije MiBoxer/Mi-Light 2.4G
Doseg nadzora do 30m
Nastavljiva barvna temperatura in svetlost
Močna magnetna baza
Napajanje: 2xAAA baterije

Daljinski upravljalnik za temperaturo barve C3P je napredna naprava za upravljanje razsvetljave, ki omogoča prilagajanje temperature barve in svetlosti. Z uporabo brezžične tehnologije 2,4 GHz daljinski upravljalnik lahko upravlja izdelke iz serije MiBoxer / Mi-Light 2.4G na razdalji do 30 metrov. Močna magnetna osnova zagotavlja enostavno montažo. Napajanje: 2xAAA baterije.

Models

	Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
	C3P	3V (2 x AAA)	0.065
	C3PB	3V (2 x AAA)	0.065

RGB+CCT DALJINSKI UPRAVLJALNIK C4



Tehnologija brezžičnega prenosa RF 2.4GHz
Lahko nadzira izdelke serije MiBoxer/Mi-Light 2.4G
Doseg nadzora do 30m
Nastavljiva barva (RGB), barvna temperatura (CCT) in svetlost
Barvni dotikalni obroč
Močna magnetna baza
Napajanje: 2xAAA baterije

Daljinski upravljalnik RGB+CCT C4 je napredna naprava za upravljanje razsvetljave, ki omogoča nastavitev RGB barv, CCT temperature in svetlosti. Z uporabo 2,4GHz brezžične tehnologije lahko upravlja izdelke MiBoxer/Mi-Light 2.4G do razdalje 30 metrov. Močna magnetna osnova omogoča enostavno namestitev. Napajanje: 2xAAA baterije.

Models

	Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
	C4	3V (2 x AAA)	0.076
	C4B	3V (2 x AAA)	0.076

4-OBMOČNI RGB+CCT DALJINSKI UPRAVLJALNIK C5



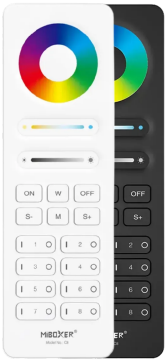
Tehnologija brezžičnega prenosa 2,4 GHz RF
Lahko nadzoruje izdelke serije MiBoxer/Mi-Light 2.4G
Nadzorna razdalja do 30m
16 milijonov barv za izbiro
Prilagodljiva svetilnost, barvna temperatura in nasičenost
Podpira štiri neodvisne cone, ki nadzorujejo več kontrolerov in svetilk
Močna magnetna baza
Napajanje: 2xAAA baterije

Daljinski upravljalnik C5 4-Zone RGB+CCT je napredna naprava za nadzor razsvetljave, ki omogoča izbiro med 16 milijoni barv ter prilagajanje svetlosti, barvne temperature in nasičenosti. Z uporabo brezžične tehnologije 2,4 GHz daljinski upravljalnik lahko nadzoruje izdelke serije MiBoxer/Mi-Light 2.4G na razdalji do 30 metrov. Podpira štiri neodvisne cone, kar omogoča nadzor več kontrolerjev in svetilk. Močna magnetna baza omogoča enostavno montažo. Napajanje z 2xAAA baterijami.

Models

	Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
	C5	3V (2 x AAA)	0.065
	C5B	3V (2 x AAA)	0.065

8-OBMOČNI RGB+CCT DALJINSKI UPRAVLJALNIK C8



Tehnologija brezžičnega prenosa 2,4 GHz RF
Lahko nadzoruje izdelke serije MiBoxer/Mi-Light 2.4G
Nadzorna razdalja do 30m
16 milijonov barv za izbiro
Prilagodljiva svetilnost, barvna temperatura in nasičenost
Podpira osem neodvisnih con, ki nadzorujejo več kontrolerjev in svetilk
Močna magnetna baza
Napajanje: 2xAAA baterije

Daljinski upravljalnik C8 8-Zone RGB+CCT je napredna naprava za nadzor razsvetljave, ki omogoča izbiro med 16 milijoni barv ter prilagajanje svetlosti, barvne temperature in nasičenosti. Z uporabo brezžične tehnologije 2,4 GHz daljinski upravljalnik lahko nadzoruje izdelke serije MiBoxer/Mi-Light 2.4G na razdalji do 30 metrov. Podpira osem neodvisnih con, kar omogoča nadzor več kontrolerjev in svetilk. Močna magnetna baza omogoča enostavno montažo. Napajanje z 2xAAA baterijami.

Models

	Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
	C8	3V (2 x AAA)	0.065
	C8B	3V (2 x AAA)	0.065

DALJINEC ZA SPI KONTROLERJE 2XAAA C6



Prilagoditev barve in svetlosti SPI traku
Ustvarjanje in shranjevanje scene nastavitve
2.4GHz brezžična prenos tehnologija
Visoka anti-interferenčna zmožnost
Podpira serijo MiBoxer/Mi-Light 2.4G
Kontrolni obseg: do 30m
Enostavna namestitev, magnetski nosilec
Napajanje: 2xAAA baterije

Daljinski upravljalnik C6 za kontrolerje SPI je napredna naprava, ki omogoča natančno upravljanje LED trakov SPI. Uporabniki lahko prilagodijo barvo in svetlost traku, ustvarjajo in shranjujejo nastavitve scenarijev. Naprava uporablja brezžično tehnologijo 2,4 GHz, kar zagotavlja stabilen signal in visoko odpornost proti motnjam. Daljinski upravljalnik C6 je združljiv z serijo MiBoxer/Mi-Light 2.4G in ponuja obseg nadzora do 30m. Z enostavno namestitvijo in magnetnim držalom je priročen za uporabo. Napaja ga 2xAAA baterije.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
C6	3V (2 x AAA)	0.065

DALJINEC ZA SPI KONTROLERJE Z 8-SCENSKO PODPORO 2XAAA C9



Nastavitev barve in svetlosti SPI traku
Možnost ustvarjanja in shranjevanja nastavitev prizorov
2.4GHz brezžična prenosna tehnologija
Visoka odpornost na motnje
Združljivo s serijo MiBoxer/Mi-Light 2.4G
Domet upravljanja: do 30m
Enostavna namestitev, magnetni nosilec
Napajanje: 2xAAA

Daljinski upravljalnik C9 za SPI kontrolerje je napredna naprava, ki omogoča natančen nadzor SPI LED trakov. Podpira 8 programabilnih svetlobnih scen, ki jih je mogoče preprosto izbrati prek namenskih gumbov. Uporabniki lahko prilagodijo barvo in svetlost traku, ustvarjajo in shranjujejo nastavitve scen. Naprava uporablja 2,4 GHz brezžično tehnologijo, ki zagotavlja stabilen signal in visoko odpornost proti motnjam. Daljinski upravljalnik C9 je združljiv s serijo MiBoxer/Mi-Light 2.4G in omogoča domet do 30 m. Enostaven za namestitev z magnetnim nosilcem in zelo praktičen za uporabo. Napaja ga 2xAAA bateriji.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
C9	3V (2 x AAA)	0.065

4-CONSKI DALJINEC ZA SPI KONTROLERJE 2XAAA C10



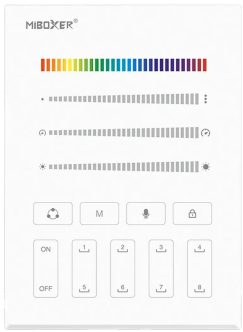
- Podpira 4 neodvisna osvetlitvena območja
- Nastavitev barve in svetlosti SPI traku
- Možnost ustvarjanja in shranjevanja nastavitev prizorov
- 2.4GHz brezžična prenosna tehnologija
- Visoka odpornost na motnje
- Združljivo s serijo MiBoxer/Mi-Light 2.4G
- Domet upravljanja: do 30m
- Enostavna namestitev, magnetni nosilec
- Napajanje: 2xAAA

Daljinski upravljalnik C10 za SPI kontrolerje je napredna naprava, ki omogoča natančen nadzor LED trakov SPI. Podpira 4 neodvisne cone, kar omogoča nadzor različnih osvetlitvenih območij z enim daljincem. Uporabniki lahko prilagodijo barvo in svetlost traku, ustvarjajo in shranjujejo nastavitve prizorov. Naprava uporablja brezžično tehnologijo 2,4 GHz, ki zagotavlja stabilen signal in visoko odpornost na motnje. Daljinski upravljalnik C10 je združljiv s serijo MiBoxer/Mi-Light 2.4G in omogoča doseg do 30 m. Enostaven za namestitev z magnetnim držalom, priročen za uporabo. Napaja ga 2xAAA bateriji.

Models

	Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
	C10	3V (2 x AAA)	0.065
	C10B	3V (2 x AAA)	0.065

STENSKI 8-SCENSKI DALJINEC ZA SPI KONTROLERJE 2XAAA B9



Shrani do 8 svetlobnih scen
Nastavitev barve in svetlosti SPI traku
2,4GHz brezžična tehnologija
Visoka odpornost na motnje
Združljivo s serijo MiBoxer/Mi-Light 2.4G
Domet upravljanja: do 30m
Enostavna namestitev, magnetni nosilec
Napajanje: 2xAAA

Stenski panel B9 za SPI kontrolerje omogoča natančen nadzor LED trakov SPI. Uporabniki lahko prilagodijo barvo in svetlost ter ustvarijo in shranijo do 8 svetlobnih scen. Brezžična tehnologija 2,4 GHz zagotavlja stabilen signal in visoko odpornost na motnje. Združljiv s serijo MiBoxer/Mi-Light 2.4G, doseg do 30 m. Enostavna namestitev z magnetnim držalom. Napajanje: 2xAAA.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
B9	3V (2 x AAA)	0.33

2-WIRE PLC KRMILNIK ZA OSVETLITEV STOPNIC BS64 (BLE+2.4G)



Napajanje: DC 24V
Največja obremenitev: 480W / 20A
Podpira do 64 stopnic
Upravljanje prek Bluetooth (30m) ali 2.4GHz daljinskega upravljalnika (30m)
Združljivo z aplikacijo Tuya Smart
Podpira digitalne LED trakove (SPI) – do 1024 pikslov
Programabilni svetlobni učinki – zaporedno vklapljanje stopnic
Prilagoditev svetlosti in časa osvetlitve
Nočni način z nastavitvijo urnika 0–24h
Vključuje 2 PIR senzorja gibanja z dosegom 3m in kotom zaznavanja 15° ali 30°
Zaščita pred kratkim stikom in obratno polariteto
Delovna temperatura: -10°C do +40°C
Enostavna namestitev s PLC tehnologijo (dvožilna povezava)

MiBoxer BS64 je napreden krmilnik za osvetlitev stopnic, ki uporablja tehnologijo PLC (Power Line Communication), kar omogoča komunikacijo in napajanje prek enega dvožilnega kabla. To poenostavi namestitev, saj ni potrebe po dodatnih signalnih kablih. Krmilnik podpira do 64 stopnic in omogoča tekoče svetlobne učinke, kot je zaporedno prižiganje posameznih stopnic. Komplet vključuje dva PIR senzorja gibanja, ki samodejno aktivirata osvetlitev ob zaznavi gibanja. Naprava dodatno omogoča priklop digitalnega LED trak (SPI), ki se lahko postopoma osvetljuje vzdolž stopnic ali v ograji, s čimer ustvari dodaten dekorativni učinek, usklajen z osvetlitvijo stopnic.

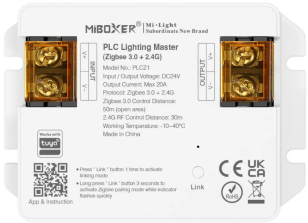
Models

	Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Izhodna moč [W]	Teža [kg]
	BS-64	24V DC	20	480	0.156

	Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
	BS-L2C	24V DC	1	0.002

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

PLC ZIGBEE 3.0 + 2.4GHZ KRMILNIK ZA OSVETLITEV PLCZ1



16 milijonov barv na izbiro, popolna RGB, CCT in svetlobna regulacija
Združljivo z do 12 × 2.4G RF daljinskimi upravljalniki (doseg 30 m)
18 vgrajenih dinamičnih načinov: skoki, postopne spremembe (za 2.4G daljince)
Auto-forwarding – samodejno posredovanje signala za neomejen doseg
Samodejna sinhronizacija – vsi krmilniki ostanejo v istem načinu
Funkcija DND (Do Not Disturb) – uporabno ob izpadu elektrike, varčuje z energijo
Podpira aplikacijo TUYA SMART (zahtevan Zigbee 3.0 prehod)
Podpira glasovne asistente Alexa, Google Assistant, Yandex Alice, Tmall Genie, Baidu, Xiaomi (zahtevan Zigbee 3.0 prehod)

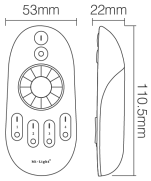
Krmilnik PLCZ1 je napredna naprava za upravljanje LED osvetlitve, ki združuje tehnologijo PLC (Power Line Communication) s sodobno povezljivostjo Zigbee 3.0 in 2.4GHz MiBoxer/Mi-Light. Omogoča priročno upravljanje osvetlitve preko aplikacij, daljincev, stenskih panelov in integracijo s pametnimi hišnimi sistemi. PLC tehnologija omogoča prenos krmilnega signala po istem kablu, ki napaja namestitev, kar močno poenostavi ožičenje — dodatni signalni vodi niso potrebni. Idealno za projekte z veliko svetlobnimi točkami ali dolgimi kabli. S podporo Zigbee 3.0 (potreben je Zigbee gateway) se krmilnik lahko poveže s pametnimi hišnimi ekosistemi, kot so Tuya, glasovni asistenti in avtomatizacijski sistemi. 2.4GHz MiBoxer/Mi-Light omogoča dodatno kompatibilnost z 2.4G daljinci. PLCZ1 omogoča upravljanje različnih vrst LED osvetlitve (RGB, CCT, enobarvne) ter sinhronizacijo več modulov v eni namestitvi. Odlična rešitev za sodobne svetlobne instalacije, ki zahtevajo stabilno komunikacijo, prilagodljivost in integracijo s pametnimi hišami.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Izhodna moč [W]	Teža [kg]
PLCZ1	24V DC	20	480	0.156

DALJINSKI UPRAVLJALNIK MONO/CCT 4-CONA VRTAVKA 2XAAA FUT006





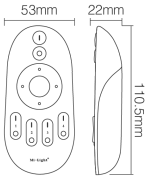
4-conski daljinski upravljalnik FUT006 Mi-Light je namenjen za MONO (eno barvne) in CCT (spremenljiva barvna temperatura) izdelke. V vsako cono je mogoče dodeliti poljuben število sprejemnikov. Daljinski upravljalnik omogoča gladko prilagajanje svetlosti in barvne temperature bele luči z vrtljivim gumbom. Daljinski upravljalnik napaja 2 x AAA baterije.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
FUT006	3V (2 x AAA)	0.06

DALJINSKI UPRAVLJALNIK MONO/CCT 4-CONA 2XAAA FUT007





Daljinski upravljalnik FUT007 Mi-Light za 4 cone je namenjen izdelkom MONO (enobarvnim) in CCT (spremenljiva barvna temperatura). Vsaki coni lahko dodelite poljuben število sprejemnikov. Daljinski upravljalnik omogoča gladko nastavitev svetlosti in barvne temperature bele svetlobe z gumbi. Daljinski upravljalnik napajata 2 x AAA baterije.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
FUT007	3V (2 x AAA)	0.056

NOSILEC ZA DALJINSKI UPRAVLJALNIK MILIGHT/MIBOXER FUT099 NA STENI

Univerzalni nosilec za daljince Milight/MiBoxer. Montaža na dvostranski lepilni trak ali z vijaki.





Models

Symbol	Teža [kg]
FUT099	0.022

STENSKI NOSILEC ZA DALJINSKI UPRAVLJALNIK MILIGHT/MIBOXER ČRNI FUT099B



Univerzalni držalo za daljinske upravljalnike Milight/MiBoxer. Montaža na dvostranski lepilni trak ali z vijaki.

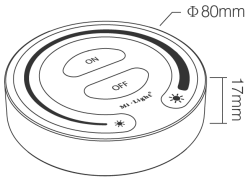
Models

Symbol	Teža [kg]
FUT099B	0.022

STENSKI KRMILNIK MONO KROG 1-OBMOČJE 2XAAA FUT087



Stenski daljinski upravljalnik FUT087 Mi-Light omogoča gladko nastavljanje svetlosti bele svetlobe. Brezžična komunikacija s krmilniki. Naprava je napajana z baterijami 2 x AAA, za površinsko namestitev z uporabo priloženega dvostranskega traku ali vijakov.



Models

Symbol	Vhodna napetost	Premer [mm]	Teža [kg]
FUT087	3V(2*AAA)	80	0.07

STENSKI KONTROLER MONO OKROGEL ČRNI 1-CONA 2XAAA FUT087B

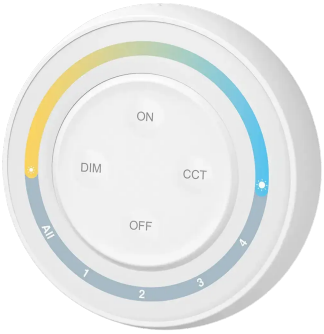


Stenski daljinski upravljalnik FUT087B Mi-Light omogoča gladko prilagajanje svetlosti bele svetlobe. Brezžična komunikacija z regulatorji. Naprava je napajana z 2 x AAA baterijami, za površinsko namestitev z uporabo priloženega dvostranskega lepilnega traku ali vijakov

Models

Symbol	Vhodna napetost	Premer [mm]	Teža [kg]
FUT087B	3V(2*AAA)	80	0.07

STENSKI KONTROLER CCT OKROGEL 4-CONA 2XAAA S1+



Stenski daljinski upravljalnik S1+ Mi-Light omogoča gladko prilagajanje svetlosti in barvne temperature bele svetlobe. Omogoča nadzor do 4 cone. Brezžična komunikacija z krmilniki. Naprava je napajana z baterijami 2 x AAA. Magnetno držalo omogoča enostavno namestitev. Močno magnetno držalo olajša odstranjevanje in vračanje.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Premer [mm]	Teža [kg]
S1-W+	3V(2*AAA)	70	0.08

STENSKI KONTROLER CCT KROGLI 1-CONA 2XAAA S1

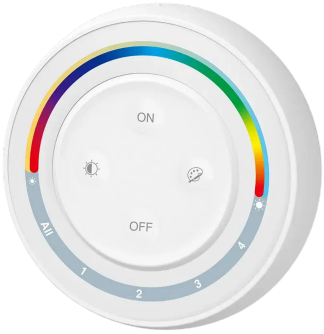


Stenska daljinska upravljalnik S1 Mi-Light omogoča gladko prilagajanje svetlosti in barvne temperature bele svetlobe. Na voljo v barvah: črna, bela, siva. Brezžična komunikacija s krmilniki. Naprava je napajana z 2 baterijama AAA. Močan magnetni nosilec za enostavno izvleko in namestitev.

Models

	Symbol	Vhodna napetost	Premer [mm]	Teža [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

STENSKI KONTROLER RGB+CCT OKROGLI 4-CONA 2XAAA S2+



Stenski daljinski upravljalnik S2+ Mi-Light omogoča gladko prilagajanje svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe. Omogoča nadzor do 4 območij. Brezžično komunikacija s kontrolerji. Naprava je napajana z baterijami 2 x AAA. Magnetno podnožje za enostavno namestitev. Močno magnetno držalo za enostavno odstranjevanje in ponovno postavitev.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Premer [mm]	Teža [kg]
S2-W+	3V(2*AAA)	70	0.08

STENSKO NAMEŠČEN KONTROLER RGB+CCT OKROGEL 1-CONA 2XAAA S2



Stenski daljinski upravljalnik S2 Mi-Light omogoča gladko nastavitev svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe. Na voljo v barvah: črna, bela, siva. Brezžična komunikacija s kontrolerji. Naprava je napajana z 2 x AAA baterijami. Magnetni nosilec za enostavno namestitev. Močan magnetni nosilec za enostavno odstranjevanje in vračanje.

Models

	Symbol	Vhodna napetost	Premer [mm]	Teža [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

DOTIKALNO DALJINSKO UPRAVLJANJE RGB/RGBW/RGB+CCT 1-OBMOČJE 2XAAA FUT088





Napredni daljinski upravljalnik, namenjen svetlobnim viru RGB/RGBW/RGB+CCT, omogoča nadzor enega območja, vendar lahko deluje z več upravljalniki Milight hkrati. Z njim boste lahko gladko prilagajali svetlost, barvo svetlobe in barvno temperaturo bele svetlobe.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
FUT088	3V(2*AAA)	0.08

DOTIKOVNI DALJINSKI UPRAVLJALNIK RGB+CCT 100-ZONA 3-PRIZOR 2XAAA FUT100



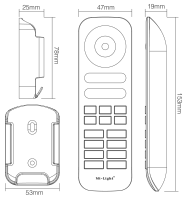
Napredni daljinski upravljalnik, namenjen svetlobnim viru MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT, omogoča nadzor nad 100 conami, v vsaki coni lahko sodeluje z več kontrolerji hkrati. Podpira shranjevanje 3 priljubljenih barv ali dinamičnega načina. Z njim lahko nežno prilagajate svetlost, barvo svetlobe in barvno temperaturo bele svetlobe.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
FUT100	3V(2*AAA)	0.1

DALJINSKI UPRAVLJALNIK RGB+CCT 8-CONA 2XAAA FUT089



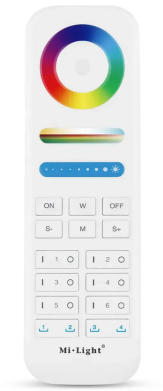


Napredni daljinski upravljalnik, namenjen za vire svetlobe MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT, omogoča upravljanje z osmimi conami, v vsaki coni lahko deluje z več krmilniki hkrati. Z njim boste lahko gladko uravnavali svetlost, barvo svetlobe in barvno temperaturo bele svetlobe.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
FUT089	3V(2*AAA)	0.09

DOTIKAJTE DALJINSKO UPRAVLJANJE RGB+CCT 6-OBMOCJE 4-PRIZORIŠCE 2XAAA FUT089S



Napreden daljinski upravljalnik, namenjen za svetlobne vire MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT, omogoča upravljanje šestih območij, v vsakem območju lahko deluje z več krmilniki hkrati. Podpira shranjevanje 4 priljubljenih barv ali dinamičnega načina. Z njim boste lahko gladko prilagajali svetlost, barvo svetlobe in barvno temperaturo bele svetlobe.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
FUT089S	3V(2*AAA)	0.09

DOTIKOVNI DALJINSKI UPRAVLJALNIK RGB+CCT 8-OBMOČJE 2XAAA ZIGBEE FUT089Z



Napredni daljinski upravljalnik, namenjen svetlobnim virim MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT Zigbee 3.0, omogoča nadzor osmih območij, na vsakem območju lahko dela z več krmilniki hkrati. Omogoča vam gladko nastavljanje svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
FUT089Z	3V(2*AAA)	0.09

ODDALJENI KONTROLER RGB+CCT 8-CONA, ČRN 2XAAA FUT089B



Napredni daljinski upravljalnik, namenjen viri svetlobe MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT, omogoča nadzor nad osmimi območji, v vsakem območju lahko deluje z več krmilniki hkrati. Z njim lahko gladko prilagodite svetlost, barvo svetlobe in barvno temperaturo bele svetlobe.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
FUT089B	3V(2*AAA)	0.09

DALJINSKI UPRAVLJALNIK RGB+CCT 99-CONA 3XAAA FUT090





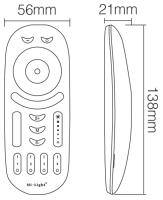
LCD radijski daljinski upravljalnik za LED FUT090 - 99 področij - MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT. Daljinski upravljalnik je opremljen z berljivim LCD zaslonom, zaradi česar je obratovanje katerega koli od 99 razpoložljivih področij preprosto in intuitivno. Z njim boste lahko gladko nastavljali svetlost, barvo svetlobe in barvno temperaturo bele svetlobe.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
FUT090	4,5V(AAA*3PCS)	0.18

DALJINSKI UPRAVLJALNIK RGB+CCT 4 CONE 2XAAA FUT092





Napreden daljinski upravljalnik, namenjen svetlobnim virom MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT, omogoča nadzor štirih območij, v vsakem območju lahko deluje z več krmilniki hkrati. Z njim boste lahko gladko prilagajali svetlost, barvo svetlobe in barvno temperaturo bele svetlobe.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
FUT092	3V(2*AAA)	0.08

DALJINSKI UPRAVLJALNIK RGB+CCT 4-OBMOČJE ČRNA 2XAAA FUT092B



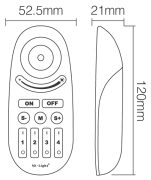
Napreden daljinski upravljalnik je izdelan za vire svetlobe MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT, omogoča vam nadzor nad štirimi conami, v vsaki coni lahko delajo z več kontrolerji hkrati. Omogoča vam gladko prilagoditev svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
FUT092B	3V(2*AAA)	0.08

DALJINSKI UPRAVLJALNIK RGB/RGBW 4-CONA 2XAAA FUT095





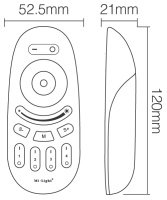
4-conski daljinski upravljalnik FUT095 Mi-Light je namenjen izdelkom RGB (večbarvnim) in RGBW (večbarvnim z dodano belo barvo). Kateremu koli številu prejemnikov je mogoče dodeliti katero koli cono. Daljinski upravljalnik omogoča gladko prilagajanje svetlosti in barve svetlobe z gumbi. Daljinski upravljalnik deluje na 2 x AAA baterijah.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
FUT095	3V(2*AAA)	0.069

DOTIKNI DALJINSKI UPRAVLJALNIK RGB/RGBW 4-CONE 2XAAA FUT096





4-območni daljinski upravljalnik FUT096 Mi-Light je zasnovan za izdelke RGB (večbarvni) in RGBW (večbarvni z belo barvo). Vsakemu območju je mogoče dodeliti poljuben število sprejemnikov. Daljinski upravljalnik omogoča gladko prilagajanje svetlosti in barve svetlobe z uporabo zaslona na dotik. Daljinski upravljalnik je napajan z 2 x AAA baterijami.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
FUT096	3V(2*AAA)	0.063

DOTIKAJ DALJINSKO UPRAVLJALNIK RGB/RGBW 4-CONE ČRNA 2XAAA FUT096B



Daljinski upravljalnik FUT096 Mi-Light z 4 območji je zasnovan za izdelke RGB (večbarvnih) in RGBW (večbarvnih z dodatno belo barvo). Na vsako območje je mogoče dodeliti poljubno število sprejemnikov. Daljinski upravljalnik omogoča gladko prilagajanje svetlosti in barve svetlobe z uporabo dotikalne plošče. Napajanje daljinskega upravljalnika zagotavljata 2 x AAA bateriji.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
FUT096B	3V(2*AAA)	0.063

KOMPLET ZA KONTROLO DALJINEC + KONTROLER MONO 12-24VDC 10A FUT021



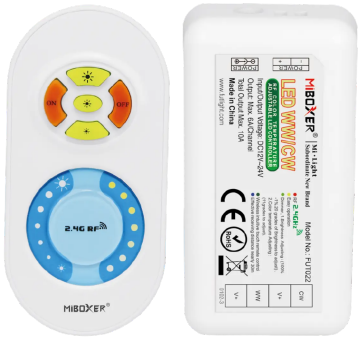


Brezžični LED kontroler MONO z daljinskim upravljalnikom. Kompakten, enostaven za sestavo, univerzalen za uporabo v vseh namestitvah. Daljinski upravljalnik, ki komunicira s kontrolerjem preko radijskih valov, zagotavlja velik doseg do 30m. Kontrola preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametni telefon (potreben je WiFi most WL-BOX2). Komplet: daljinski upravljalnik + kontroler.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
FUT021	12-24 V	10	0.12

KOMPLET ZA DALJINSKO UPRAVLJANJE + REGULATOR CCT 12-24VDC 10A FUT022





Brezžični LED kontroler CCT z daljinskim upravljalnikom. Kompakten, enostaven za sestavljanje, univerzalen za uporabo v vseh namestitvah. Daljinski upravljalnik, ki komunicira z upravljalnikom prek radijskih valov, zagotavlja velik domet do 30m. Nadzor preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije na pametnem telefonu (potreben je WiFi most WL-BOX2). Komplet: daljinski upravljalnik + krmilnik.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
FUT022	12-24 V	10	0.12

NADZORNI KOMPLET DALJINSKI UPRAVLJALNIK + KRMILNIK RGB 12-24VDC 10A FUT025





Brezžični RGB LED krmilnik FUT025 z daljinskim upravljalnikom. Kompaktni, enostavni za sestavo, univerzalni za uporabo v kakršni koli instalaciji. Daljinski upravljalnik komunicira s krmilnikom preko radijskih valov in omogoča velik doseg do 30 m. Upravljanje z daljinskim upravljalnikom ali aplikacijo na pametnem telefonu (potreben je most WiFi WL-BOX2). Set: daljinski upravljalnik + krmilnik.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
FUT025	12-24 V	10	0.12

NADZORNI SET DALJINEC + KONTROLER RGBW 12-24VDC 10A FUT027



Brezžični RGBW LED krmilnik FUT027 z daljinskim upravljalnikom. Kompakten, enostaven za montažo, univerzalen za uporabo v kakršnem koli objektu. Daljinski upravljalnik, ki komunicira z upravljalnikom preko radijskih valov, zagotavlja velik doseg do 30m. Upravljanje preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije na pametnem telefonu (potreben je WiFi most WL-BOX2). Komplet: daljinski upravljalnik + krmilnik.







Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
FUT027	12-24 V	10	0.12

KOMPLET ZA KRMILJENJE DALJINSKI UPRAVLJALNIK + KONTROLER RGBW 12-24VDC 10A FUT028



Brezžični RGBW LED krmilnik FUT028 z daljinskim upravljalnikom. Kompakten, enostaven za sestavo, univerzalen za uporabo v katerikoli instalaciji. Daljinski upravljalnik, ki komunicira s krmilnikom preko radijskih valov, zagotavlja velik doseg do 30m. Upravljanje preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije na pametnem telefonu (potreben je WiFi most WL-BOX2). Set: daljinski upravljalnik + krmilnik.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
FUT028	12-24 V	10	0.12

KOMPLET ZA UPRAVLJANJE DALJINSKI + KRMILNIK MONO 12-24VDC 12A FUT036SA





Brezžični MONO LED krmilnik z daljinskim upravljalnikom. Kompakten, enostaven za sestavljanje, univerzalen za uporabo v katerikoli instalaciji. Daljinski upravljalnik, ki se preko radijskih valov povezuje s krmilnikom, zagotavlja velik doseg do 30m. Upravljanje preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije na pametnem telefonu (potreben je WiFi most WL-BOX2). Set: daljinski upravljalnik + krmilnik.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
FUT036SA	12-24 V	12	0.12

NADZORNI SET DALJINSKI UPRAVLJALNIK + KRMILNIK CCT 12-24VDC 12A FUT035SA





Brezžični LED CCT kontroler FUT035SA z daljinskim upravljalnikom. Kompaktno, enostavno za sestavo, univerzalno uporabo v kateri koli namestitvi. Daljinski upravljalnik, ki komunicira s kontrolerjem preko radijskih valov, zagotavlja velik doseg do 30m. Nadzor preko daljinskega upravljalnika ali aplikacijo za pametni telefon (zahtevan je WiFi most WL-BOX2). Komplet: daljinski upravljalnik + kontroler.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
FUT035SA	12-24 V	12	0.12

NADZORNI SET DALJINSKI + KONTROLER 2V1 MONO/CCT 12-24VDC 12A FUT035SA+



Brezžični krmilnik MONO ali CCT LED z daljinskim upravljalnikom. Kompakten, enostaven za sestavo, univerzalen pri uporabi v kateri koli inštalaciji. Daljinski upravljalnik, ki komunicira z krmilnikom preko radijskih valov, zagotavlja velik domet do 30m. Upravljanje preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije na pametnem telefonu (potreben je WiFi most WL-BOX2). Komplet: daljinski upravljalnik + krmilnik.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
FUT035SA+	12-24 V	12	0.12

NADZORNI SET DALJINSKI UPRAVLJALNIK + KONTROLER RGB 12-24VDC 12A FUT037SA





Brezžični RGB LED kontroler FUT037SA z daljinskim upravljalnikom. Kompakten, enostaven za sestavo, univerzalen za uporabo v katerikoli napravi. Daljinski upravljalnik, ki komunicira s kontrolerjem preko radijskih valov, zagotavlja velik doseg do 30m. Upravljanje prek daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametni telefon (potreben je WiFi most WL-BOX2). Komplet: daljinski upravljalnik + kontroler.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
FUT037SA	12-24 V	12	0.12

KOMPLET ZA KRMILJENJE DALJINSKI UPRAVLJALNIK + KRMILNIK 3V1 RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 12A FUT037SA+



Brezžični 3in1 RGB/RGBW/RGBCCT 12A FUT037SA+ LED krmilnik z daljinskim upravljalnikom. Kompakten, enostaven za montažo, univerzalen za uporabo v kateri koli instalaciji. Daljinski upravljalnik, ki komunicira s krmilnikom prek radijskih valov, zagotavlja velik doseg do 30m. Nadzor prek daljinskega upravljalnika ali pametne telefonske aplikacije (potreben je WiFi most WL-BOX2). Set: daljinski upravljalnik + krmilnik.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
FUT037SA+	12-24 V	12	0.12

KOMPLET ZA UPRAVLJANJE DALJINSKI UPRAVLJALNIK + KONTROLER RGBW 12-24VDC 12A FUT038SA





Brezžični RGBW LED krmilnik FUT038SA z daljinskim upravljalnikom. Kompakten, enostaven za sestavljanje, univerzalen za uporabo v kateri koli instalaciji. Daljinski upravljalnik, ki komunicira s krmilnikom preko radijskih valov, zagotavlja velik doseg do 30m. Nadzor preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametni telefon (potreben je WiFi most WL-BOX2). Sklop: daljinski upravljalnik + krmilnik.

Models

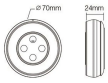
Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
FUT038SA	12-24 V	12	0.12

NADZORNI SET DALJINEC + KRMILNIK RGB+CCT 12-24VDC 12A FUT039SA



Brezžični kontroler RGB+CCT FUT039SA LED z elegantnim daljinskim upravljalnikom s dotičnim panelom, ki ga upravlja z radijskimi valovi. Kompakten, enostaven za sestavljanje, univerzalno uporaben v vsakem obratu. Lahki daljinski upravljalnik, ki komunicira z kontrolerjem prek radijskih valov, zagotavlja velik domet do 30 m. Upravljanje z daljinskim upravljalnikom ali aplikacijo za pametni telefon (potreben WiFi most WL-BOX2). Komplet: daljinski upravljalnik + kontroler.





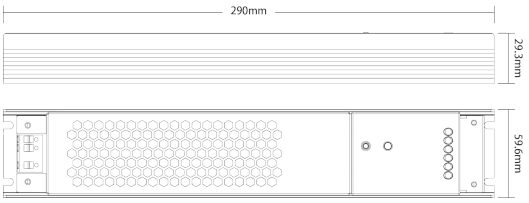
Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
FUT039SA	12-24 V	12	0.12

KONTROLER PX1 RGB+CCT 24V Z NAPAJALNIKOM 100W

Kontroler 5v1 PX1 24V z napajanjem 100W





Models

Symbol	Vhodna napetost	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Izhodna moč [W]	Teža [kg]
PX1	180-240V AC	24	4.5	100	0.38

STENSKI KONTROLER RGB+CCT 1-CONA 2XAAA B0



Stensko montiran daljinski upravljalnik za nastavitev svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe. Možnost nadzora štirih območij. Napajanje 2xAAA.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
B0	3V (2 * AAA)	0.19

STENSKI KRMILNIK RGB+CCT 1-CONA ČRNA 2XAAA B0B



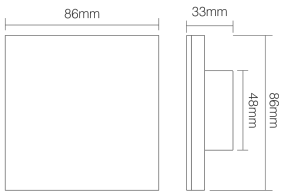
Stenski daljinski upravljalnik z 1 cono za prilagajanje svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele luči. Možnost nadzora štirih con. Napajanje 2xAAA.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
B0B	3V (2 * AAA)	0.19

STENSKI KRMILNIK MONO 4 CONE 230V T1





Stenski daljinski upravljalnik s 4 območji. Združljiv s kontrolo MONO. Napajanje 230V.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
T1	180 - 240V AC	0.2

STENSKI KONTROLNIK MONO/CCT VRTLJIVO KOLO 4 CONE, 2XAAA K0S

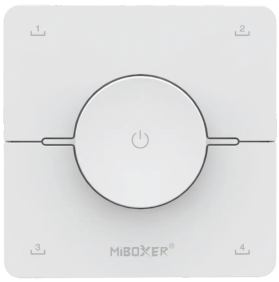
Nastavljiva svetlost in barvna temperatura
Tehnologija brezžičnega prenosa 2,4GHz
Podpira serijo MiBoxer/Mi-Light 2.4G
Razdalja kontrole: 30m
Podpira do 4 svetlobnih con
Podpira povezovanje več naprav in lahko nadzira več naprav hkrati
Enostavna montaža, magnetna pritrditev

Stenski krmilnik z vrtljivim kolesom za nastavitev jakosti LED svetlobe. Omogoča gladko nastavitev svetlosti in barvne temperature bele svetlobe. Podpira do 4 svetlobnih con. Napajanje z 2xAAA.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
K0S	3V 2xAAA	0.12
K0S-B	3V 2xAAA	0.12

STENSKI KONTROLNIK MONO/CCT VRTLJIVO KOLO 4 SCENA, 2XAAA K0



Nastavljiva svetlost in barvna temperatura
Tehnologija brezžičnega prenosa 2,4GHz
Podpira serijo MiBoxer/Mi-Light 2.4G
Razdalja kontrole: 30m
Podpira shranjevanje prednastavitev prizorov (shraniti je mogoče do 4 nastavitve)
Podpira povezovanje več naprav in lahko nadzira več naprav hkrati
Enostavna montaža, magnetna pritrditev

Stenski daljinski upravljalnik z eno cono ima možnost nežne regulacije svetlosti in barvne temperature bele luči. Podpira shranjevanje prednastavljenih scen (lahko shranite do 4 prednastavitve). Napajanje 2xAAA.

Models

	Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
	K0	3V 2xAAA	0.12
	K0-B	3V 2xAAA	0.12

STENSKI KONTROLER MONO/CCT VRTLJIVO KOLO CR2032 K1



Stenski daljinski upravljalnik za eno cono omogoča gladko nastavitev svetlosti in barvne temperature bele svetlobe

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
K1	3V (CR2032)	0.12

STENSKI KONTROLER MONO/CCT VRTLJIVO KOLO, ČRNA CR2032 K1B



Stensko nameščeni črni daljinski upravljalnik za 1 cono ima zmožnost gladko prilagoditi svetlost in barvno temperaturo bele svetlobe

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
K1B	3V (CR2032)	0.12

STENSKI UPRAVLJALNIK MONO/CCT CR2032 K2



Stenski daljinski upravljalnik za 1 cono ima možnost gladko prilagoditi svetlost in barvno temperaturo bele svetlobe. Napajanje 1xCR2032.

Models

	Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
	K2	3V (CR2032)	0.12
	K2-B	3V (CR2032)	0.12

STENSKI KRMILNIK MONO/CCT CR2032 K2S

Stensko nameščen daljinski upravljalnik za 1 cono ima možnost gladke nastavitve svetlosti in barvne temperature bele svetlobe



Models

	Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
	K2S	3V (CR2032)	0.05
	K2S-B	3V (CR2032)	0.05

STENSKI DALJINSKI UPRAVLJALNIK Z VRTLJIVIM KOLESOM MONO/CCT CR2032 K3



Stenski panel za uravnavanje intenzivnosti LED luči. Možnost gladkega uravnavanja svetlosti in barvne temperature bele svetlobe. Napajanje 1xCR2032.

Models

	Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
	K3	3V (CR2032)	0.12
	K3-B	3V (CR2032)	0.12

STENSKI DALJINSKI UPRAVLJALNIK Z VRTLJIVIM KOLESOM MONO/CCT CR2032 K3P



Stenski panel za uravnavanje intenzivnosti LED luči. Možnost gladkega uravnavanja svetlosti in barvne temperature bele svetlobe. Napajanje 1xCR2032.

Models

	Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
	K3P	3V (CR2032)	0.12
	K3P-B	3V (CR2032)	0.12

STENSKO NAMEŠČEN ROTIRAJOČ KOLESNI DALJINSKI UPRAVLJALNIK MONO/CCT CR2032 K3S

Stenski daljinski upravljalnik z 1 cono omogoča gladko nastavljanje svetilnosti in barvne temperature bele svetlobe. Napajan z 1xCR2032.



Models

	Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
	K3S	3V (CR2032)	0.05
	K3S-B	3V (CR2032)	0.05

BREZŽIČNO 2.4GHZ RGB+CCT 100-230V RELE PUSH1



Tehnologija brezžičnega prenosa 2,4 GHz RF
Lahko nadzira izdelke iz serije MiBoxer/Mi-Light 2.4G
Obseg nadzora do 30m
Nastavljiva barva, barvna temperatura in svetilnost
Enostavna namestitev, ni potrebe po ožičenju
Poganja 100-240V ~ 50/60Hz
Nizka poraba energije v stanju pripravljenosti: 0,15W
Podpira 4096 stopenj zatemnitve
Obseg zatemnitve: od 0,1% do 100%

Rele deluje na frekvenci 2,4 GHz RF, kar omogoča brezžično komunikacijo z LED lučmi in krmilniki do razdalje 30 metrov. Naprava omogoča gladko nastavitev svetlosti, barve in barvne temperature svetlobe, skupaj z vsakim trenutnim stikalom s 3 položaji (ni vključeno v komplet). Podpira 4096 nivojev zatemnitve, kar zagotavlja izjemno natančnost pri prilagajanju razsvetljave. Združljiv s sistemi MiBoxer/Mi-Light 2.4G.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
PUSH1	100 - 240V AC	0.06

BREZŽIČNO 2,4-GHZ MONO 3-CONSKO 100-230V RELE PUSH1-3



Tehnologija brezžičnega prenosa RF 2.4GHz
Omogoča nadzor nad izdelki serije MiBoxer/Mi-Light 2.4G
Nadzorni obseg do 30m
Podpira tri neodvisne nadzorne cone
Nastavljiva svetilnost
Enostavna namestitev, brez potrebe po ožičenju
Napajanje: 100-240V~ 50/60Hz
Nizka poraba energije v stanju pripravljenosti: 0.15W
Podpira 4096 stopenj zatemnitve
Obseg zatemnitve: 0.1%-100%

Rele deluje na frekvenci 2.4 GHz RF, kar omogoča brezžično komunikacijo z LED svetilkami in kontrolerji na razdalji do 30 metrov. Naprava omogoča vklop/izklop in gladko nastavitev svetlosti svetlobe, deluje z vsakim 1, 2 ali 3-polnim trenutnim stikalom (ni vključeno v komplet). Podpira do 3 naprav in 4096 stopenj zatemnitve, kar zagotavlja izjemno natančnost pri prilagajanju osvetlitve. Združljivo z sistemi MiBoxer/Mi-Light 2.4G.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
PUSH1-3	100 - 240V AC	0.06

BREZŽIČNI 2,4GHZ RGB+CCT 3V (CR2032) RELE PUSH2



2,4 GHz RF brezžična tehnologija prenosa
Lahko nadzira proizvode serije MiBoxer/Mi-Light 2.4G
Obseg nadzora do 30m
Nastavljiva barvna temperatura in svetlost
Enostavna namestitev, neodvisna od električne instalacije
Napajanje: baterija CR2032
Dolgo življenjsko dobo baterije, do 3 leta
Podpira 4096 stopenj zatemnitve
Razpon zatemnitve: 0,1% - 100%

Rele deluje na frekvenci 2,4 GHz RF, kar omogoča brezžično komunikacijo z LED-žarnicami in kontrolerji na razdalji do 30 metrov. Naprava omogoča gladko prilagajanje svetlosti, barve in barvne temperature svetlobe, delujoč s katerim koli trenutnim stikalom s 3 položaji (ni vključeno v set). Podpira 4096 ravni zatemnitve, kar zagotavlja izjemno natančnost pri prilagajanju razsvetljave. Združljivo z MiBoxer/Mi-Light 2.4G sistemi.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
PUSH2	3V (CR2032)	0.03

BREZŽIČNI 2,4GHZ MONO 3-CONSKI 3V (CR2032) RELE PUSH2-3



Tehnologija brezžičnega prenosa 2,4 GHz RF
Lahko nadzira izdelke serije MiBoxer/Mi-Light 2.4G
Doseg nadzora do 30m
Nastavljiva barvna temperatura in svetlost
Enostavna namestitev, neodvisno od električne namestitve
Napajanje: baterija CR2032
Dolga življenjska doba baterije, do 3 leta
Podpira 4096 stopenj zatemnitve
Obseg zatemnitve: 0,1%-100%
Podpira 3 cone neodvisnega nadzora, neomejeno število luči

Rele deluje na frekvenci 2,4 GHz RF, kar omogoča brezžično komunikacijo z LED lučmi in kontrolerji do razdalje 30 metrov. Naprava omogoča vklop / izklop in gladko nastavitev svetlosti luči, saj deluje z vsakim 1, 2 ali 3-polnim momentnim stikalom (ni vključeno v komplet). Podpira do 3 naprave in 4096 stopenj zatemnitve, kar zagotavlja izjemno natančnost pri prilagajanju osvetlitve. Združljivo s sistemi MiBoxer/Mi-Light 2.4G.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
PUSH2-3	3V (CR2032)	0.03

PAMETNO STIKALO 2.4G SWR



Uporablja se za vklop/izklop LED luči (brez funkcije zatemnjevanja), tradicionalnih žarnic, halogenskih žarnic, grelnikov, električnih kaminov in drugih tradicionalnih naprav
Eden krmilnik se lahko poveže z 12 daljinskimi upravljalniki (razdalja nadzora 30 m)
S funkcijo dvosmerne komunikacije 2.4G RF, je potreben za uporabo z daljinskim upravljalnikom C2
Samodejno posredovanje: samodejno posreduje signal daljinskega upravljalnika na drugo stikalo, kar omogoča neskončno nadzorno razdaljo
Podpira nadzor PUSH stikala ali rocket stikala
Podpira nadzor prek aplikacije 'Tuya Smart' (potreben je 2.4GHz gateway)
Podpira Alexa, Google Assistant, Yandex Alice (potreben je 2.4GHz gateway)

Brezžično stikalo MiBoxer 2.4G SWR omogoča oddaljeno vklop/izklop električnih naprav z napetostjo 100-240V. Upravljate ga lahko prek daljinskega upravljalnika, aplikacije za pametne telefone (potreben je WiFi most WL-BOX2) ali stikala za vklop/izklop. Kontroler deluje tudi kot ponovitelj, ki ob vzdrževanju intervalov 30m med elementi omogoča neomejen obseg nadzora.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
SWR	100 - 240V AC	1.36	0.06

LED GONILNIK 230V S STALNIM DC IZHODOM HF1-P400



Stalen 235VDC izhod – brez utripanja pri 230V LED trakh.
Združljiv z MiBoxer/Mi-Light daljinskimi upravljalniki (svetlost, vklop/izklop).
Upravljanje prek Amazon Alexa, Google Assistant (zahtevan WiFi most WL-BOX1).
Samodejno posredovanje 2.4GHz RF signala – neomejen doseg upravljanja.

LED gonilnik 230V s stalnim DC izhodom HF1-P400 je visokokakovosten modul, zasnovan za upravljanje 230V LED trakov, zlasti naše serije HVC. Naprava deluje z vhodom 220–240VAC in zagotavlja stabilen 235VDC izhod, kar odpravlja utripanje in motnje ter omogoča enakomerno svetlobo. Gonilnik je združljiv z daljinskimi upravljalniki MiBoxer/Mi-Light, ki omogočajo priročno upravljanje svetlosti in vklopa/izklopa. Možno je tudi upravljanje prek Amazon Alexa, Google Assistant in drugih aplikacij (zahtevan WiFi most WL-BOX1). Zahvaljujoč 2.4GHz RF tehnologiji naprava podpira samodejno posredovanje signala — vsak dodatni gonilnik lahko signal posreduje naprej, kar omogoča skoraj neomejen doseg.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
HF1-P400V235	220 - 240V AC	235V DC	1.82	0.575

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



TRIAC zatemnilnik 100-240V AC 1.36A TRI-C1 - izboljšana različica FUT036 je majhna naprava, ki se uporablja za nadzor LED osvetlitve. Omogoča vam spreminjanje intenzivnosti svetlobe. Nadzor preko daljinskega upravljalnika, aplikacije za pametne telefone (potreben je WiFi most WL-BOX2) ali pritisnite gumb za vklop/izklop svetlobe in spreminjanje intenzivnosti svetlobe. Kontroleri delujejo kot repetitorji, pri čemer ohranjajo razmak 30m med zaporednimi elementi, kar omogoča neomejen doseg.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
TRI-C1	100 - 240V AC	1.36	0.06

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



Regulator TRIAC 100-240V AC 1.36A Zigbee 3.0/2.4G/Push TRI-C1ZR - izboljšana različica FUT036 je majhna naprava, ki se uporablja za uravnavanje LED-osvetlitve. Omogoča spreminjanje intenzivnosti svetlobe. Uporabite daljinski upravljalnik, aplikacijo na pametnem telefonu ali pritisnite gumb za vklop/izklop luči in spreminjanje intenzivnosti svetlobe.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
TRI-C1ZR	100 - 240V AC	1.36	0.06

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



TRIAC Dimmer 100-240V AC 1.36A WiFi / 2.4G / Push TRI-C1ZR je majhna naprava, ki se uporablja za nadzor LED-osvetlitve. Omogoča vam spreminjanje svetlobne intenzivnosti. Upravljajte preko daljinskega upravljalnika, aplikacije za pametni telefon ali gumba za vklop / izklop luči in spreminjanje svetlobne intenzivnosti.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
TRI-C1WR	100 - 240V AC	1.36	0.06

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



TRIAC zatemnilnik 100-240V AC 2.27A TRI-PR - izboljšana različica FUT036 je majhna naprava, ki se uporablja za nadzor LED osvetlitve. Omogoča vam spreminjanje intenzivnosti svetlobe. Nadzor preko daljinskega upravljalnika, aplikacije za pametne telefone (potreben je WiFi most WL-BOX2) ali pritisnite gumb za vklop/izklop svetlobe in spreminjanje intenzivnosti svetlobe. Kontroleri delujejo kot repetitorji, pri čemer ohranjajo razmak 30m med zaporednimi elementi, kar omogoča neomejen doseg.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
TRI-PR	100 - 240V AC	2.27	0.11

PAMETNO STIKALO 100-240VAC 10A WIFI/2.4G/PRITISNI GUMB WL-SW1



Podpora za upravljanje aplikacije Tuya Smart
Podpora za glasovno upravljanje tretjih oseb (Alexa, Google Assistant)
Podpora za funkcijo več časovnikov
Kompatibilen z različno električno opremo

Pametno stikalo 100-240VAC 10A WiFi/2.4G/Pritisk stikala WL-SW1.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
WL-SW1	100 - 240V AC	10	0.06

PAMETNA VTIČNICA Z STATISTIKO PORABE ENERGIJE 100-240VAC 16A WIFI SWE01



Podpora za upravljanje z aplikacijo Tuya Smart
Podpora za glasovno upravljanje tretjih oseb (Alexa, Google Assistant)
Meritve moči
Zaščita pred preobremenitvijo - Ko je moč manjša od 3W in traja 40 minut, se bo napajanje izklopilo

MiBoxer SWE01 16A je pametna WiFi vtičnica, ki nudi napreden nadzor nad električnimi napravami v vašem domu. Poveže se preko WiFi z aplikacijami Tuya Smart ali Smart Life, kar vam omogoča oddaljeno upravljanje z elektroniko v domačem okolju za enostavno načrtovanje vklopa/izklopa, spremljanje porabe energije in načrtovanje aktivnosti. Vtičnica podpira tudi glasovno upravljanje preko Alexa in Google Home za bolj priročno in intuitivno uporabo. Združljiva z napravami, ki delujejo od 100 do 240 V in podpirajo največji izhodni tok do 16A, je primerna za večino gospodinjskih aparatov. Izdelana iz materiala, odpornega na ogenj, zagotavlja varnost pri uporabi. Poleg tega njena funkcija statistike porabe energije omogoča učinkovito upravljanje z energijo in pomaga zmanjševati nepotrebne stroške. Zasnovana je tako, da je enostavna za namestitev in uporabo, hkrati pa nudi funkcije, kot so zaščita pred preobremenitvijo in otroška ključavnica, kar povečuje njeno funkcionalnost in varnost v domačem okolju.

Models

	Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
	SWE01-W	100 - 240V AC	16	0.083
	SWE01-B	100 - 240V AC	16	0.083

PAMETNA VTIČNICA UK Z STATISTIKAMI PORABE ENERGIJE 100-240VAC 16A WIFI SWK01



Podpora za upravljanje aplikacije Tuya Smart
Podpora za glasovno upravljanje tretjih oseb (Alexa, Google Assistant)
Merjenje moči
Zaščita pred preobremenitvijo - ko je moč manjša od 3W in traja 40 minut, se napajanje izklopi

MiBoxer SWE01 16A je pametna WiFi vtičnica, ki ponuja napredno kontrolo nad vašimi električnimi napravami doma. Prek povezave WiFi z aplikacijami Tuya Smart ali Smart Life lahko daljinsko upravljate z elektroniko doma, kar omogoča enostavno vklop in izklop naprav, nadzor porabe energije in načrtovanje urnikov. Vtičnica podpira tudi glasovno upravljanje prek Alexe in Google Home za bolj priročno in intuitivno uporabo. SWE01 je združljiv z napravami, ki delujejo na napetosti od 100 do 240 V, in podpira maksimalni izhodni tok do 16A, kar je primerno za večino gospodinjskih naprav. Izdelan iz ognjevarnega materiala, zagotavlja varno uporabo. Poleg tega funkcija statistike porabe energije omogoča učinkovito upravljanje z energijo in pomaga zmanjševati nepotrebne stroške. Izdelek je zasnovan tako, da je preprost za namestitev in uporabo, s funkcijami, kot so zaščita pred preobremenitvijo in blokada funkcij za otroke, kar poveča njegovo funkcionalnost in varnost v domačih razmerah.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
SWK01-W	100 - 240V AC	16	0.083

PIR SENZOR GIBANJA CR123A 3V ZIGBEE 3.0 PIR1-ZB



Treba se pariti z MiBoxer ali Tuya zigbee 3.0 prehodom
Opozorilno obvestilo se samodejno pošlje, ko je senzor nizka baterija odstotek
Zaznavanje gibanja podpira pametno avtomatizacijo scene in opozorilo pred vdorom
Močna magnetna metoda montaže
Podpora za nastavitev funkcije zadrževanja časa, ko je zaznano gibanje
360° Prilagodljiv kot

Senzor PIR CR123A 3V Zigbee 3.0 PIR1-ZB

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
PIR1-ZB	3V CR123A	0.056

SENZOR PIR CR123A 3V ZA IZDELKE MIBOXER PIR1-RF



Lahko se poveže z eno ali več svetilkami serije 2.4G RF
Močna magnetna montažna metoda
Podpora nastavitve časa zadrževanja
360° prožni kot

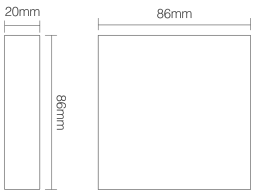
Senzor PIR CR123A 3V PIR1-RF

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
PIR1-RF	3V CR123A	0.056

STENSKI KRMILNIK MONO 4-CONA 2XAAA B1





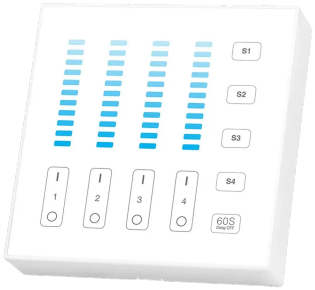
Stenski daljinski upravljalnik z 4 conami. Združljiv z MONO krmilniki. Napajanje 2xAAA.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
B1	3V (2 * AAA)	0.2
B1B	3V (2 * AAA)	0.2

STENSKI KONTROLER MONO 4-CONA 2XAAA B5

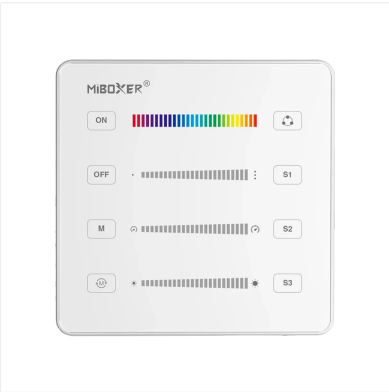
Stenski daljinski upravljalnik za 4 cone. Združljiv z MONO krmilniki.



Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
B5	3V (2 * AAA)	0.2
B5-B	3V (2 * AAA)	0.2

STENSKI DALJINSKI UPRAVLJALNIK ZA SPI KRMILNIKE 2XAAA B6



Nastavitev barve in dolžine traku SPI (število slikovnih točk)
Izberite dinamični način in nadzirajte hitrost
Shranjevanje nastavitev scene
Tehnologija brezžičnega prenosa 2,4 GHz
Stabilen signal in močna proti-interferenčna sposobnost
Podpira serijo MiBoxer/Mi-Light 2.4G
Razdalja nadzora: 30m
Enostavna namestitev, magnetna montaža

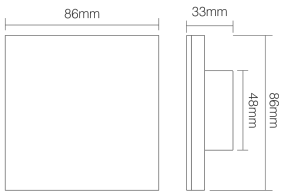
B6 SPI Panel Remote je napredna naprava, ki omogoča natančen nadzor nad SPI LED trak. Uporabniki lahko prilagodijo barvo in dolžino traku, izberejo dinamične načine in nadzirajo hitrost. Daljinski upravljalnik podpira tehnologijo brezžičnega prenosa 2.4GHz, ki zagotavlja stabilen signal in močno sposobnost proti motnjam. Omogoča shranjevanje nastavitev prizorov, kar olajša hiter dostop do prednostnih konfiguracij. Daljinski upravljalnik B6 je združljiv s serijo MiBoxer/Mi-Light 2.4G in omogoča območje nadzora do 30m. Z enostavno namestitvijo in magnetnim montiranjem je naprava priročna za uporabo.

Models

	Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
	B6	3V (2 * AAA)	0.2
	B6-B	3V (2 * AAA)	0.2

STENSKI KONTROLER CCT 4-OBMOČJE 230V T2





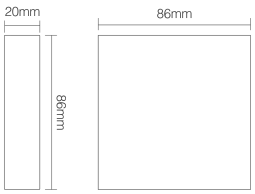
Stenski daljinski upravljalnik s 4 conami vam omogoča spreminjanje barvne temperature in svetlobne intenzivnosti.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
T2	180 - 240V AC	0.2

STENSKI KONTROLER CCT 4-CONA 2XAAA B2





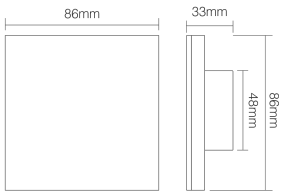
Stenski daljinski upravljalnik z 4 conami vam omogoča, da spremenite temperaturo barve in svetilnost luči.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
B2	3V (2 * AAA)	0.2

STENSKI REGULATOR RGB/RGBW 4-CONE 230V T3



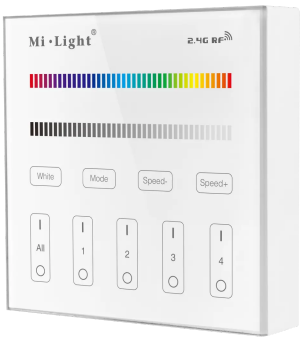


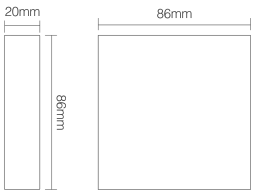
Stenski daljinski upravljalnik s 4 conami za prilagajanje intenzivnosti svetlobe in spreminjanje barve. Napajanje 230V.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
T3	180 - 240V AC	0.2

STENSKI UPRAVLJALNIK RGB/RGBW 4-CONA 2XAAA B3





Stenski daljinski upravljalnik s 4 conami za prilagajanje intenzivnosti svetlobe in spreminjanje barve.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
B3	3V (2 * AAA)	0.2

STENSKI KRMILNIK RGB / RGBW 4-CONA ČRNA 2XAAA B3B



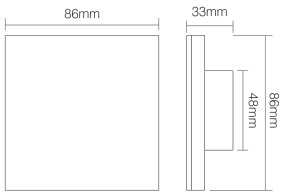
Stenski daljinski upravljalnik s 4 conami za prilagajanje svetlobne intenzivnosti in spreminjanje barve. Napajanje 2xAAA.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
B3B	3V (2 * AAA)	0.2

STENSKI KONTROLER RGB+CCT 4 CONE 230V T4



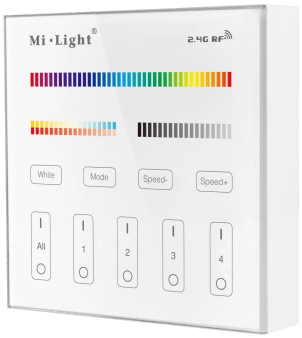


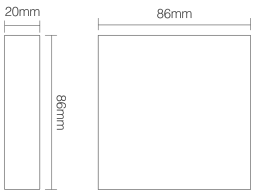
4-conski daljinski upravljalnik, nameščen na steni, za prilagajanje svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe. Možnost nadzora štirih con. Napajanje 230V.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
T4	180 - 240V AC	0.2

KONTROLER, NAMEŠČEN NA STENI RGB+CCT 4-CONE 2XAAA B4





Stensko nameščen daljinski upravljalnik s 4 conami za prilagoditev svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe. Možnost nadzora nad štirimi conami. Napajanje 2xAAA.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
B4	3V (2 * AAA)	0.2

STENSKI KRMILNIK RGB+CCT 4 OBMOČJA, ČRNA 2XAAA B4B



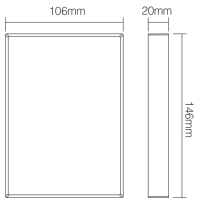
Stenski daljinski upravljalnik z 4 conami za prilagajanje svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature belega svetlobe. Možnost nadzora štirih območij. Napajanje 2xAAA.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
B4B	3V (2 * AAA)	0.2

STENSKI KONTROLER RGB+CCT 8-CONA 2XAAA B8



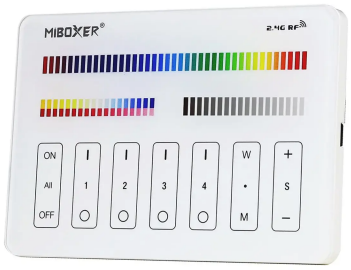


Stensko nameščen daljinski upravljalnik za 8 con za nastavitev svetilnosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe. Možnost nadzora osmih con.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
B8	3V (2 * AAA)	0.3

STENSKI KONTROLER RGB+CCT 4-CONA 2XAAA M4



Stensko nameščen daljinski upravljalnik z 4 conami za prilagajanje svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe. Možnost nadzora štirih con.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
M4	3V (2 * AAA)	0.3

NAPAJANJE Z KONSTANTNO NAPETOSTJO 3.3V 200MA ZA B8 PER1

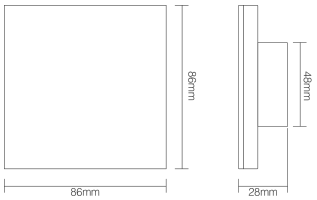


Models

Symbol	Izhodna moč [W]	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]
PER1	0.66	3.3	0.2

DOTIKALNA STENSKA PLOŠČA L1 MI-LIGHT





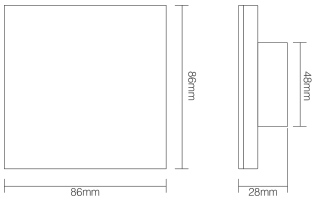
Dotikalna stenska plošča L1 Mi-Light je naprava, namenjena uporabi izdelkov serije 0/1 ~ 10V. Stenska plošča omogoča gladko nastavitev svetlosti bele svetlobe. Komunikacija z izdelki poteka prek 2-žičnega kabla. Naprava je napajana iz omrežja AC180 ~ 240V, namenjena je za vgradnjo v podometno dozo s premerom 60 mm.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
L1	100-240V AC	0.2

DOTIKOVNA STENSKA PLOŠČA L4 MI-LIGHT





Dotikalna stenska plošča L4 Mi-Light je namenjena za upravljanje izdelkov serije 0/1 ~ 10V. Stenska plošča omogoča gladko regulacijo svetlosti bele svetlobe. Komunikacijo z vsakim od izdelkov se izvede žično, z uporabo 2-žilnega kabla. Plošča omogoča do štiri neodvisne cone. Naprava je napajana iz omrežja AC180 ~ 240V.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
L4	100-240V AC	0.2

KONTROLER SPI 5-24V MONO/RGB/RGBW SPIR3



3-in-1 kontroler: RGB, RGBW, eno barvo
Podpira do 2048 slikovnih točk za eno barvo, 1536 za RGB in 1024 za RGBW
2,4GHz brezžični prenos
Visoka odpornost proti motnjam
Doseg upravljanja do 30m
Enostavna namestitev, podpira več dinamičnih načinov
Prilagoditev barve in dolžine traku
Stikalo za VKLOP/IZKLOP in spreminjanje dinamičnega načina
Napajanje: 5-24V DC

Krmilnik SPIR3 je napredna naprava, ki omogoča nadzor LED trakov v načinih RGB, RGBW in enobarvnih. Omogoča prilagajanje barve in dolžine traku, podpira do 2048 pikslov za enobarvne trakove, 1536 za RGB in 1024 za RGBW. Krmilnik uporablja brezžično tehnologijo 2,4 GHz, kar zagotavlja stabilen signal in visoko odpornost proti motnjam. Doseg nadzora je do 30 metrov. Z lahkotno namestitvijo, podporo za več dinamičnih načinov in funkcijo Push ON/OFF ter spremembo dinamičnega načina, je to priročna in vsestranska rešitev. Napajanje: 5-24V DC.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
SPIR3	5 - 24V DC	12	0.045

KONTROLER SPI 5-24V MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT SPIR5



Krmilnik 5v1: enobarvni (DIM), CCT, RGB, RGBW, RGB+CCT
Izhod SPI – podpira priljubljene naslovljive čipe (WS2811, WS2812, TM1914, SK6812 itd.)
Upravljanje z daljinci MiBoxer / Mi-Light 2.4GHz
Vgrajen mikrofon – 8 glasbeni načini, ki se odzivajo na zvok
Več kot 80 dinamičnih RGB učinkov in 28 belih načinov
Gladko nastavljanje barve, svetlosti, hitrosti učinkov in števila slikovnih pik
Podpira do 1024 slikovnih pik (SPI, 800 Kbps)
Brezžični doseg do 30 m
Zagonska animacija in način DND
Napajanje: DC 5–24V

SPIR5 je napreden krmilnik za naslovljive SPI LED trakove. Podpira pet načinov: enobarvni (DIM), CCT, RGB, RGBW in RGB+CCT ter je združljiv s priljubljenimi čipi (WS2811, WS2812, TM1914, SK6812 itd.). Upravljanje z daljinci MiBoxer/Mi-Light 2.4GHz (domet do 30 m). Ponuja 80+ dinamičnih RGB učinkov, 28 belih načinov in 8 glasbenih načinov z vgrajenim mikrofonom. Omogoča gladko nastavitev barve, svetlosti, hitrosti učinkov in števila slikovnih pik; do 1024 slikovnih pik v načinu SPI. Za več udobja in varnosti sta na voljo zagonska animacija in način DND. Napajanje: DC 5–24V.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
SPIR5	5 - 24V DC	12	0.045

KONTROLER SPI+DMX 5-24V MONO/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT WIFI SPIW5



5v1 krmilnik: enobarvni (DIM), CCT, RGB, RGBW, RGB+CCT
Izhod SPI/DMX – podpora priljubljenim čipovjem (WS2811, WS2812, TM1914, SK6812 in drugi)
Upravljanje prek WiFi (Tuya Smart), daljincev 2,4GHz MiBoxer/Mi-Light in DMX512
Brezžična tehnologija: WiFi + 2,4GHz RF
Nadzorni doseg do 30 metrov (RF)
Podpira do 1024 slikovnih pik (SPI, 800 Kbps), do 256 slikovnih pik (DMX 250 Kbps), do 512 slikovnih pik (DMX 500 Kbps) ali do 768 slikovnih pik (DMX 750 Kbps)
Več kot 80 dinamičnih RGB načinov, 28 načinov bele, zagonske animacije
8 glasbenih načinov (vgrajen ali pametni mikrofon)
Gladko nastavljanje barve, svetlosti, hitrosti učinkov in števila pik
Napajanje: DC 5–24V

Krmilnik SPIW5 je napredna naprava za upravljanje LED trakov SPI in DMX512 sistemov. Podpira pet načinov delovanja: enobarvni (DIM), CCT, RGB, RGBW in RGB+CCT, združljiv z najbolj priljubljenimi naslavljivimi čipi (WS2811, WS2812, TM1914, SK6812 in drugi). Upravljanje je mogoče prek WiFi (aplikacija Tuya Smart), daljincev MiBoxer/Mi-Light 2.4GHz ali DMX512. Naprava ponuja več kot 80 dinamičnih RGB učinkov, 28 načinov bele in 8 glasbenih načinov (vgrajen ali pametni mikrofon). Podpira do 1024 slikovnih pik v SPI načinu in do 256/512/768 v DMX načinu (odvisno od hitrosti prenosa). Omogoča gladko nastavljanje barve, svetlosti, hitrosti učinkov in števila slikovnih pik, brezžični doseg do 30 m. Funkcija zagonske animacije in način DND poskrbita za dodatno udobje in varnost. Napajanje: DC 5–24V.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
SPIW5	5 - 24V DC	12	0.045

5V1 RGB+CCT SPI LED KRMILNIK WIFI+2.4G SPIW5-4



4 neodvisni izhodi – upravljanje 4 SPI con ločeno
Podpira do 1024 pikslov
Izhodni signal SPI (TTL) 800 Kbps
Združljivo z LED trakovi MONO / CCT / RGB / RGBW / RGB+CCT SPI
Nastavitev barve, pikslov, hitrosti, statičnih/dinamičnih in glasbenih načinov
28 belih načinov in 80 barvnih načinov
Nastavitev svetlosti, globine barve, hitrosti in učinkov
4 glasbeni načini – vgrajen mikrofon ali mikrofon pametnega telefona
Prosto preklapljanje med statičnim, dinamičnim in glasbenim načinom
Nastavitev zagonske animacije prek aplikacije Tuya Smart
Način DND – primeren za območja s pogostimi izpadi elektrike

Krmilnik SPIW5-4 je napreden štirikanalni LED krmilnik, ki podpira pet načinov delovanja: MONO, CCT, RGB, RGBW in RGB+CCT. Vsak od štirih izhodov lahko deluje neodvisno kot ločeno območje SPI, kar omogoča hkratno upravljanje do štirih različnih naslovljivih LED trakov. Naprava podpira priljubljene SPI protokole (TTL 800 Kbps) in omogoča nadzor do 1024 slikovnih pik. Sodeluje z aplikacijo Tuya Smart (WiFi 2.4 GHz) ter daljinskimi upravljalniki in ploščami MiBoxer/Mi-Light 2.4G, z dosegom do 30 m. Ponuja 80 RGB načinov, 28 belih načinov, gladke prehode, nastavitev hitrosti, svetilnosti in širine učinka ter 8 glasbenih načinov — z vgrajenim ali telefonskim mikrofonom. Dodatne funkcije: animacija zagona, DND, samodejna sinhronizacija, auto-forwarding, nastavitev pikslov, kalibracija barv in neodvisna območja. Naprava deluje na 5–24 V DC in zagotavlja do 10 A na kanal (skupaj 10 A).

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
SPIW5-4	5 - 24V DC	10	0.072

4-KANALNI SPI LED KRMILNIK ESP32 WLED WIFI+2.4G SPI-WL4



4 neodvisni SPI kanali – upravljanje več LED podatkovnih linij
Platforma ESP32 z vdelano programsko opremo WLED
Namenjen naslovljivim (pixel) LED trakovom
Podpora priljubljenim SPI čipom (WS2811, WS2812, WS2813, SK6812 in drugim)
Napredni svetlobni učinki, animacije in dinamične scene
Upravljanje prek WiFi 2.4 GHz in spletnega vmesnika WLED
Združljiv z daljinskimi upravljalniki MiBoxer / Mi-Light 2.4G
Integracija s smart-home sistemi (HTTP, MQTT, Home Assistant)
Nastavitev segmentov, učinkov in urnikov
Napajalna napetost: 5–24 V DC

Krmilnik SPI-WL4 je napreden 4-kanalni LED krmilnik, ki temelji na platformi ESP32 z vdelano programsko opremo WLED in je namenjen upravljanju naslovljivih (pixel) LED trakov preko signala SPI. Vsak kanal lahko deluje kot neodvisna podatkovna linija SPI, kar omogoča hkratno upravljanje več segmentov ali instalacij. Naprava podpira priljubljene naslovljive LED čipe in omogoča ustvarjanje naprednih svetlobnih učinkov, animacij in dinamičnih scen. Upravljanje poteka prek WiFi 2.4 GHz, spletnega vmesnika WLED, mobilnih aplikacij ter daljinskih upravljalnikov MiBoxer/Mi-Light 2.4G. Krmilnik deluje pri napetosti 5–24 V DC in je idealna rešitev za pixel LED, dekorativne in smart-home instalacije.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
SPI-WL4	5 - 24V DC	10	0.072

4-KANALNI SPI LED OJAČEVALNIK SIGNALA MIBOXER SPI-PA4



Sočasni prenos SPI signala na 4 kanale – štirikratna razširitev LED instalacij
Popolnoma sinhroniziran prenos signala iz glavnega krmilnika
Namenjen aplikacijam z visoko močjo, velikim dosegom in sinhronizacijo

SPI-PA4 je 4-kanalni ojačevalnik signala SPI, namenjen uporabi z naslovljivimi (pixel) LED trakovi. Naprava regenerira in ojača SPI podatkovni signal, kar omogoča podaljšanje LED trakov ter stabilno upravljanje večjih instalacij brez izgube sinhronizacije svetlobnih učinkov. Vsak kanal deluje neodvisno, kar omogoča sočasno upravljanje več podatkovnih linij. Ojačevalnik je združljiv s priljubljenimi naslovljivimi LED čipi in deluje v napetostnem območju 5–24 V DC. Predstavlja idealno rešitev za dekorativne, arhitekturne in smart-home pixel LED instalacije.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
SPI-PA4	12/24V DC	0.07

MINI KONTROLER LED ENOJNE BARVE 12-24VDC 6A MLR1

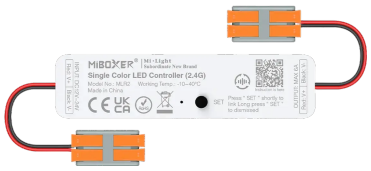


Mini LED krmilnik ene barve 12-24VDC 6A MLR1 je kompaktna naprava za upravljanje enobarvne LED razsvetljave. Njegova majhna velikost in enostavna namestitev ga naredita idealnega za uporabo v omejenih prostorih. Omogoča gladko zatemnitev in svetlenje svetlobe. Nadzor prek daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametne telefone (potreben je WiFi most WL-BOKS2).

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
MLR1	12 - 24V DC	6	0.04

MINI KONTROLER LED ENOJNE BARVE 12-24VDC 6A MLR2



Mini LED krmilnik ene barve 12-24VDC 6A MLR2 je kompaktna naprava za upravljanje enobarvne LED razsvetljave. Njegova majhna velikost in enostavna namestitev ga naredita idealnega za uporabo v omejenih prostorih. Omogoča gladko zatemnitev in svetlenje svetlobe. Nadzor prek daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametne telefone (potreben je WiFi most WL-BOKS2).

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
MLR2	12 - 24V DC	6	0.04

LED KRMILNIK 3V1 RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 12A FUT037S+



Kompatibilno z oddaljenim upravljanjem serije Mi-Light / MiBoxer 2.4GHz
Nastavljiva svetlost in barvna temperatura
Preklapljanje 3 izhodnih modov s pritiskom na gumb (RGB / RGBW / RGB+CCT)

LED krmilnik 3in1 RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 12A MiLight FUT037S+ je majhna naprava, ki se uporablja za upravljanje LED razsvetljave RGB, RGBW ali RGBCCT. Omogoča spreminjanje intenzivnosti svetlobe, barve in barvne temperature povezanega traku LED RGB+CCT, Upravljanje preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije na pametnem telefonu (potreben je WiFi most WL-BOX2). Lahko deluje na dveh frekvencah, visoki (8kHz) ali nizki (500Hz)

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
FUT037S+	12 - 24V DC	12	0.045

LED KRMILNIK 2W1 MONO/CCT 12-24VDC 12A SR2 (FUT035S+)



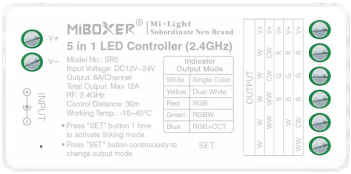
Kompatibilno z daljinskim upravljalnikom serije Mi-Light / MiBoxer 2.4GHz
Nastavljiva svetlost in barvna temperatura
Preklapljanje med dvema izhodnima načinoma z eno tipko (Enobarvno / Dvojno belo)

LED kontroler 2w1 MONO/CCT 12-24VDC 12A SR2 (FUT035S+) je majhna naprava, ki se uporablja za upravljanje svetlobe MONO ali nastavljive bele svetlobe. Omogoča vam spreminjanje intenzivnosti svetlobe in barvne temperature povezanega traku CCT LED. Upravljanje preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametne telefone (potreben je WiFi most WL-BOX2). Lahko deluje na dveh frekvencah, visoko (8kHz) ali nizko (500Hz).

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
SR2	12 - 24V DC	12	0.045

LED KONTROLER 5V1 RGB+CCT 12-24VDC 12A SR5 (FUT037S+)



Kompatibilno z daljinskimi upravljalniki serije Mi-Light / MiBoxer 2.4GHz
Nastavljiva svetlost, barva in barvna temperatura svetlobe
Podpira 5 izhodnih načinov: MONO / CCT / RGB / RGBW / RGBCCT

LED krmilnik 5in1 MONO/CCT/RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 12A SR5 (FUT037S+) je majhna naprava, ki se uporablja za upravljanje LED osvetlitvijo MONO, CCT, RGB, RGBW ali RGBCCT. Omogoča vam spreminjanje svetlosti, barve in barvne temperature povezanega RGB+CCT LED trak, Upravljanje preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije na pametnem telefonu (potreben WiFi most WL-BOX2). Lahko deluje na dveh frekvencah visoki (8kHz) ali nizki (500Hz)

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
SR5	12 - 24V DC	12	0.045

LED KRMILNIK 5V1 IP66 RGB+CCT 12–24VDC 12A SR5-P



Kompatibilno z daljinskimi upravljalniki serije Mi-Light / MiBoxer 2.4GHz
Nastavljiva svetlost, barva in barvna temperatura
Preklapljanje med načini MONO / CCT / RGB / RGBW / RGBCCT z eno tipko

Krmilnik 5v1 MONO/CCT/RGB/RGBW/RGBCCT 12V-24VDC 12A SR5-P Waterproof je LED krmilnik z zaščito IP66, zasnovan za zahtevne zunanje pogoje. Omogoča upravljanje LED osvetlitve v načinih MONO, CCT, RGB, RGBW ali RGBCCT ter ponuja nastavitev svetlosti, barve in barvne temperature. Brezžična komunikacija deluje pri 2,4 GHz preko daljinskega upravljalnika MiBoxer ali mobilne aplikacije (zahteva WiFi most WL-BOX2). Krmilnik lahko deluje z visoko (8 kHz) ali nizko (500 Hz) PWM frekvenco, odvisno od potreb namestitve.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
SR5-P	12 - 24V DC	12	0.14

KRMILNIK 2V1 MONO/CCT, DIMMER 12-48V 20A PR2 (FUT035P+)



LED krmilnik 2w1 MONO/CCT 12-48VDC 20A PR2 (FUT035P+) - različica z višjo močjo kot SR2 (FUT035S+) je majhna naprava, ki se uporablja za krmiljenje LED razsvetljave. Lahko deluje v načinu MONO (ena kanal) - spreminjanje intenzitete svetlobe, ali CCT (dva kanala) spreminjanje intenzitete svetlobe in barvne temperature. Upravljanje prek daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametni telefon (potreben je WiFi most WL-BOX2). Lahko deluje na dveh frekvencah visoki (8kHz) ali nizki (500Hz).

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
PR2	12 - 48V DC	20	0.085

KONTROLER 5V1 RGB+CCT 12-48V 20A 2.4G PR5 (FUT037P+)



LED kontroler 5v1 MONO/CCT/RGB/RGBW/RGBCCT 12-48VDC 20A Milight je majhna naprava, ki se uporablja za upravljanje LED luči MONO, CCT, RGB, RGBW ali RGBCCT. Omogoča vam spreminjanje intenzivnosti svetlobe, barve in barvne temperature povezanega RGB+CCT LED trak, Nadzor preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije na pametnem telefonu (potreben je WiFi most WL-BOX2). Lahko deluje na dveh frekvencah, visoki (8kHz) ali nizki (500Hz).

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
PR5	12 - 48V DC	20	0.085

KONTROLER 5V1 RGB+CCT 12-48V 30A 2.4G HR5



Kompaktne dimenzije – enostavna namestitev
Visoka moč 30A – podpira velike LED obremenitve
Nadzor MONO, CCT, RGB, RGBW, RGBCCT prek 2.4G

LED krmilnik MiBoxer 5v1 MONO/CCT/RGB/RGBW/RGBCCT 12–48VDC 30A je kompakten, a visoke moči za upravljanje LED osvetlitve (MONO, CCT, RGB, RGBW, RGBCCT). Omogoča zatemnjevanje ter nastavitev barve in barvne temperature (npr. RGB+CCT). Nadzor prek 2.4G daljinca ali aplikacije (zahtevan WiFi most WL-BOX2). Deluje z dvema PWM frekvencama: visoko (8 kHz) in nizko (500 Hz).

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
HR5	12 - 48V DC	30	0.085

LED KRMILNIK 2-V-1 MONO/CCT MIBOXER SM2 MATTER OVER WI-FI



Podpora za nadzor aplikacije Tuya Smart
Podpora ritmu glasbe
Podpora za glasovno upravljanje tretjih oseb (Alexa, Google Assistant)
Prilagodljiva barva in svetlost
Preklapljanje 5 izhodnih načinov prek enega gumba (RGB / RGBW / RGB+CCT / CCT / DIM)

LED krmilnik 2-v-1 MiBoxer SM2 (MONO / CCT) je kompaktna in vsestranska naprava za upravljanje LED trakov z napajanjem 12–24 V DC. Podpira enobarvno (DIM) in CCT osvetlitev ter omogoča nastavitev svetlosti in barvne temperature. Naprava podpira Matter over Wi-Fi (2.4 GHz) in RF komunikacijo 2.4 GHz, kar omogoča upravljanje prek mobilne aplikacije in daljinskih upravljalnikov MiBoxer/Mi-Light brez dodatnih prehodov, poleg tega pa omogoča tudi nastavitev svetlosti s pomočjo gumba Push DIM.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
SM2	12 - 24V DC	12	0.045

LED KRMILNIK 5-V-1 RGB+CCT MIBOXER SM5 MATTER OVER WI-FI



Podpora za nadzor aplikacije Tuya Smart
Podpora ritmu glasbe
Podpora za glasovno upravljanje tretjih oseb (Alexa, Google Assistant)
Prilagodljiva barva in svetlost
Preklapljanje 5 izhodnih načinov prek enega gumba (RGB / RGBW / RGB+CCT / CCT / DIM)

LED krmilnik 5-v-1 MiBoxer SM5 (MONO / CCT / RGB / RGBW / RGB+CCT) je kompaktna in vsestranska naprava za upravljanje LED trakov z napajanjem 12–24 V DC. Podpira različne tipe LED osvetlitve, vključno z enobarvno (DIM), CCT, RGB, RGBW in RGB+CCT, ter omogoča nastavitev svetlosti, barve in barvne temperature. Krmilnik podpira standard Matter over Wi-Fi (2.4 GHz) in RF komunikacijo 2.4 GHz, kar omogoča upravljanje prek mobilne aplikacije in daljinskih upravljalnikov MiBoxer/Mi-Light brez potrebe po dodatnih prehodih.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
SM5	12 - 24V DC	12	0.045

KONTROLER 5V1 RGB+CCT MATTER 12-48V 20A 2.4G ML5



LED krmilnik 5v1: MONO (DIM), CCT, RGB, RGBW in RGB+CCT
Podpira LED trakove z napajanjem 12–48 V DC
Upravljanje prek Matter over Wi-Fi (2.4 GHz) in daljinskih upravljalnikov MiBoxer/Mi-Light 2.4 GHz
Nastavitev svetlosti, barve in barvne temperature
Ročno preklapljanje delovne frekvence: 0.25 kHz / 1 kHz / 4 kHz / 8 kHz / 16 kHz

LED krmilnik 5v1 MiBoxer ML5 (MONO / CCT / RGB / RGBW / RGB+CCT) je kompaktna in vsestranska naprava za upravljanje LED trakov z napajanjem 12–48 V DC. Podpira različne tipe LED osvetlitve: enobarvno (DIM), CCT, RGB, RGBW in RGB+CCT ter omogoča nastavitev svetlosti, barve in barvne temperature. Krmilnik podpira standard Matter over Wi-Fi (2.4 GHz) ter RF komunikacijo 2.4 GHz, kar omogoča upravljanje prek mobilne aplikacije in daljinskih upravljalnikov MiBoxer/Mi-Light brez potrebe po dodatnih prehodih. Naprava omogoča ročno preklapljanje delovne frekvence (0.25 kHz / 1 kHz / 4 kHz / 8 kHz / 16 kHz).

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
ML5	12 - 48V DC	15	0.078

LED KRMILNIK RGB 12-24VDC 12A WIFI FUT037W



RGB LED krmilnik 12V-24VCC 12A MiLight FUT037W WiFi je majhna naprava za upravljanje RGB LED razsvetljave. Omogoča spreminjanje intenzitete svetlobe in barve priključenega traku RGB LED, Upravljanje preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije na pametnem telefonu. Podpora gumbu za vklop / izklop svetlobe in spremembo intenzitete svetlobe. Krmilniki delujejo tudi kot ponavljalec, z ohranjanjem 30m razmikov med naslednjimi elementi, omogočajo neomejeno doseganje.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
FUT037W	12 - 24V DC	12	0.045

LED KONTROLER RGBW 12V-24VDC 12A WIFI FUT038W

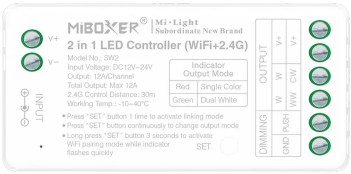


LED krmilnik RGBW 12-24VDC 12A Milight FUT038W WiFi je majhna naprava, ki se uporablja za krmiljenje LED RGBW razsvetljave. Omogoča vam spreminjanje svetlobne intenzivnosti in barve povezanega RGBW LED trak, Nadzor prek daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametne telefone. Krmilniki delujejo kot ponavljalnik, pri čemer med zaporednimi elementi vzdržujejo 30m razmik, kar omogoča neomejeno območje delovanja.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
FUT038W	12 - 24V DC	12	0.045

LED KRMILNIK 2V1 MONO/CCT 12-24VDC 12A WIFI SW2 (FUT035W+)



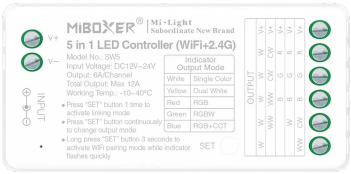
Podpira nadzor aplikacije Tuya Smart
Podpira ritma glasbe
Podpira glasovni nadzor tretjih oseb (Alexa, Google Assistant)
Nastavljiva barvna temperatura in svetilnost
Preklop 2 izhodna načina z eno tipko (Enojna barva / Dvojni belo)

LED kontroler 2v1 MONO/CCT 12-24VDC 12A WiFi SW2 (FUT035W+) je majhna naprava, ki se uporablja za nadzor MONO ali nastavljive bele razsvetljave. Omogoča vam spreminjanje intenzivnosti svetlobe in barvne temperature povezanega CCT LED trak, nadzor preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametne telefone. Podpira stikalo za vklop/izklop svetlobe in spreminjanje intenzivnosti svetlobe. Kontrolerji delujejo kot ponavljalec, pri čemer ohranjajo razmik 30m med zaporednimi elementi, omogoča neomejeni razpon.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
SW2	12 - 24V DC	12	0.045

LED KONTROLER 5V1 RGB+CCT 12-24VDC 12A WIFI SW5 (FUT037W+)



Podpora za nadzor aplikacije Tuya Smart
Podpora ritmu glasbe
Podpora za glasovno upravljanje tretjih oseb (Alexa, Google Assistant)
Prilagodljiva barva in svetlost
Preklapljanje 5 izhodnih načinov prek enega gumba (RGB / RGBW / RGB+CCT / CCT / DIM)

LED kontroler 5in1 RGB+CCT 12-24VDC 12A WiFi SW5 (FUT037W+) je majhna naprava, ki se uporablja za nadzor LED razsvetljave MONO, CCT, RGB, RGBW ali RGBCCT. Omogoča vam spreminjanje intenzivnosti svetlobe, barve in barvne temperature povezanega LED trak, Upravljanje preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametni telefon. Kontrolerji delujejo kot ponavljalnik, ohranjajoč razdaljo 30m med zaporednimi elementi, omogoča neomejen obseg.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
SW5	12 - 24V DC	12	0.045

MONO/CCT KRMILNIK 2-V-1 12–48V 20A WIFI+2.4G PW2



WiFi + 2.4G PW2 MiLight / MiBoxer krmilnik je univerzalna naprava za upravljanje LED trakov MONO in CCT. Omogoča gladko uravnavanje svetlosti in barvne temperature bele svetlobe. Naprava deluje v napetostnem območju 12–48V DC z največjim izhodnim tokom 20A. Upravljanje je možno z daljinskim upravljalnikom 2.4G ali mobilno aplikacijo, brez potrebe po WiFi prehodu WL-BOX2. Poleg tega krmilnik deluje kot repetitor, kar—ob razdaljah do 30 m med krmilniki—omogoča praktično neomejen doseg sistema.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
PW2	12 - 48V DC	20	0.085

KONTROLER 5V1 RGB+CCT 12-48V 20A WIFI+2.4G PW5



Kontroler PW5 MiLight/MiBoxer WiFi+2,4G je univerzalna naprava, namenjena za delo z LED trak. LED kontroler PW5 omogoča gladko nastavitev svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe. Naprava lahko deluje v območju 12-48V DC in največji izhodni tok ne sme presegati 20A. Nadzira ga lahko daljinski upravljalnik ali aplikacija za pametni telefon (WiFi most WL-BOX2 ni potreben). Poleg tega kontroler deluje kot ponavljalnik, ki ohranja 30m razmik med zaporednimi elementi, kar omogoča neomejen doseg.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
PW5	12 - 48V DC	20	0.085

KONTROLER 5V1 RGB+CCT 12-48V 30A WIFI+BLUETOOTH+2.4G HW5



Kontroler HW5 MiLight/MiBoxer WiFi+Bluetooth+2,4G je univerzalna naprava, namenjena za delo z LED trak. LED kontroler HW5 omogoča gladko nastavitev svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe. Naprava lahko deluje v območju 12-48V DC in največji izhodni tok ne sme presegati 30A. Nadzira ga lahko daljinski upravljalnik ali aplikacija za pametni telefon (WiFi most WL-BOX2 ni potreben). Poleg tega kontroler deluje kot ponavljalnik, ki ohranja 30m razmik med zaporednimi elementi, kar omogoča neomejen doseg.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
HW5	12 - 48V DC	30	0.17

KONTROLER LED RGB 12-24VDC 12A ZIGBEE 3.0 FUT037Z



LED krmilnik RGB 12-24VDC 12A Milight FUT037Z Zigbee 3.0 je majhna naprava, ki se uporablja za upravljanje LED RGB razsvetljave. Omogoča vam spreminjanje svetlobne intenzivnosti in barve povezanega RGB LED trak, Upravljanje prek daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametni telefon (potrebna je Zigbee 3.0 prehod).

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
FUT037Z	12 - 24V DC	12	0.045

LED KRMILNIK 3IN1 RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 12A ZIGBEE 3.0 FUT037Z+



Izdelek sledi standardnemu protokolu Zigbee 3.0
Razdalja Zigbee nadzora: 100m (odprto območje)
Združljiv z daljinskim upravljalnikom serije Mi-Light / MiBoxer 2.4GHz
Razdalja daljinskega upravljanja 2.4G RF: 30m
Preklapljanje med 3 izhodnimi načini z enim gumbom (RGB / RGBW / RGB+CCT)

LED kontroler RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 12A Milight FUT037Z+ Zigbee 3.0 vam omogoča spreminjanje svetilnosti, barve in barvne temperature povezanega LED trak RGB, RGBW ali RGBCCT. Upravljanje prek daljinskega upravljalnika ali aplikacije na pametnem telefonu (potrebna je prehod Zigbee 3.0).

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
FUT037Z+	12 - 24V DC	12	0.045

LED KRMILNIK 2V1 MONO/CCT 12-24VDC 12A ZIGBEE 3.0 SZ2 (FUT035Z+)



Izdelek sledi standardnemu protokolu zigbee 3.0
Razdalja upravljanja Zigbee: 100m (odprto območje)
Kompatibilno z daljinskim upravljalnikom serije Mi-Light / MiBoxer 2,4GHz
Razdalja 2,4G RF daljinskega upravljanja: 30m
Preklapljanje med dvema izhodnima načinoma s pritiskom na gumb (Enojna barva / Dvojno bela)

LED krmilnik 2v1 MONO/CCT 12-24VDC 12A MiLight SZ2 (FUT035Z+) Zigbee 3.0 omogoča spreminjanje svetilnosti in barvne temperature priključenega LED trak MONO ali CCT, Upravljanje prek daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametni telefon (potrebna je Zigbee 3.0 prehod).

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
SZ2	12 - 24V DC	12	0.045

LED KRMILNIK 5V1 RGB+CCT 12-24VDC 12A ZIGBEE 3.0 SZ5 (FUT037Z+)



Izdelek sledi standardnemu protokolu Zigbee 3.0
Razdalja Zigbee nadzora: 100 m (odprt prostor)
Združljivo z daljinskim upravljanjem serije Mi-Light / MiBoxer 2.4GHz
Razdalja daljinskega upravljanja 2.4G RF: 30 m
Preklapljanje 5 izhodnih načinov z eno tipko (RGB / RGBW / RGB+CCT / CCT / DIM)

LED krmilnik MONO/CCT/RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 12A Milight SZ5 (FUT037Z+) Zigbee 3.0 omogoča spreminjanje intenzivnosti svetlobe, barve in barvne temperature povezanega traku LED MONO, CCT, RGB, RGBW, ali RGBCCT, Upravljanje preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije na pametnem telefonu (potrebna je Zigbee 3.0 prehod).

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
SZ5	12 - 24V DC	12	0.045

CCT KRMILNIK 2-V-1 12–48V 20A ZIGBEE 3.0 + 2.4G PZ2



Krmilnik MiLight PZ2 CCT 2-v-1 12–48V DC 20A je kompaktna naprava za upravljanje LED osvetlitve MONO/CCT. Omogoča gladko uravnavanje svetlosti in barvne temperature priključenih LED trakov. Upravljanje poteka prek 2.4G daljinskega upravljalnika ali mobilne aplikacije (zahtevan je Zigbee prehod). Naprava lahko deluje v načinu visoke PWM frekvence (8 kHz) ali nizke frekvence (500 Hz), kar omogoča prilagoditev različnim uporabama.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
PZ2	12 - 48V DC	20	0.17

KONTROLER 5V1 RGB+CCT 12-48V 20A ZIGBEE 3.0 + 2.4G PZ5



LED krmilnik 5in1 MONO/CCT/RGB/RGBW/RGBCCT 12-48VDC 20A MiLight je majhna naprava, ki se uporablja za nadzor LED razsvetljave MONO, CCT, RGB, RGBW ali RGBCCT. Omogoča vam spreminjanje intenzitete svetlobe, barve in barvne temperature povezanega traku LED RGB+CCT, Nadzor prek daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametni telefon (potreben je Zigbee most). Lahko deluje na dveh frekvencah visoki (8kHz) ali nizki (500Hz)

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
PZ5	12 - 48V DC	20	0.17

KONTROLER 5V1 RGB+CCT 12-48V 30A ZIGBEE 3.0 + 2.4G HZ5

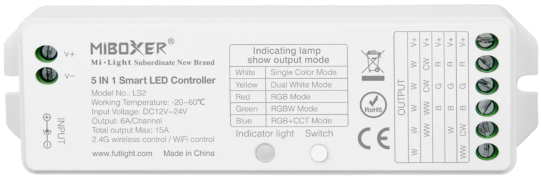


LED krmilnik MiLight 5v1 MONO/CCT/RGB/RGBW/RGBCCT 12-48VDC 30A je kompakten, a visoko zmogljiv za upravljanje LED osvetlitve (MONO, CCT, RGB, RGBW, RGBCCT). Omogoča nastavitev svetlosti, barve in barvne temperature (npr. RGB+CCT). Upravljanje prek daljinskega upravljalnika ali aplikacije (zahtevan Zigbee most). Deluje z dvema PWM frekvencama: visoko (8kHz) in nizko (500Hz).

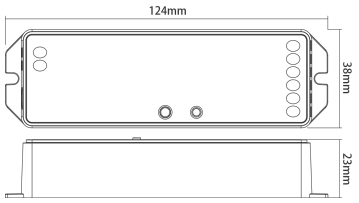
Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
HZ5	12 - 48V DC	30	0.17

LED KRMILNIK RGB+CCT 12-24VDC 5V1 LS2



Krmilnik LS2 MiLight/MiBoxer je univerzalna naprava, zasnovana za delo z LED trak. Tip povezanega LED trak je mogoče nastaviti na krmilniku (RGB+CCT, RGB+W, RGB, CCT, MONO). Krmilnik LED LS2 omogoča gladko nastavitev svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe. Naprava lahko deluje v območju od 12 do 24V DC in maksimalni izhodni tok ne sme presegati 15A (moč 180W pri 12V instalaciji in 360W pri 24V instalaciji). Lahko ga upravljate z daljinskim upravljalnikom ali aplikacijo za pametni telefon (zahtevan je WiFi most WL-BOX2). Poleg tega krmilnik deluje kot repetitor, pri čemer ohranja razmak 30 m med zaporednimi elementi, omogoča neomejen obseg.



Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
LS2	12 - 24V DC	15	0.075

VODOODPOREN LED KONTROLER RGB+CCT 12-48VDC 5V1 LS2-WP



Vodoodporni krmilnik LS2-WP MiLight/MiBoxer IP67 je univerzalna naprava, namenjena delovanju z LED trak. Tip priključenega LED trak lahko nastavite na krmilniku (RGB+CCT, RGB+W, RGB, CCT, MONO). LED krmilnik LS2-WP omogoča gladko prilagajanje svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe. Naprava lahko deluje v območju 12-36V DC in največji izhodni tok ne sme preseči 20A. Uporavlja se lahko z daljinskim upravljalnikom ali aplikacijo za pametni telefon (potreben je WiFi most WL-BOX2). Poleg tega krmilnik deluje kot ponavljalec, ohranja 30m razmike med zaporednimi elementi, kar omogoča neskončen domet.

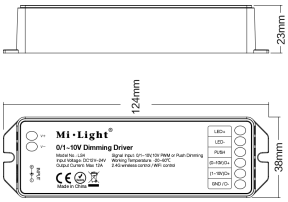
Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
LS2-WP	12 - 48V DC	20	0.318

ZATEMNILNIK MILIGHT 0/1 - 10V / PWM / PRITISNI GUMB

Zatemnitveni regulator 0/1 - 10V / PWM / tipka. Kompatibilno z daljinskim upravljalnikom Milight.





Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
LS4	12 - 24V DC	12	0.07

BREZŽIČNA PREHOD ZIGBEE 3.0 ZB-BOX1



ZB-Box1 sledi standardnemu protokolu Zigbee 3.0 in integrira metodo komunikacije WiFi in Zigbee. Prek aplikacije MiBoxer Smart APP boste lahko dodali napravo Zigbee (podprte so ne le naprave MiBoxer Zigbee, temveč vse naprave Zigbee 3.0), nadzor skupin, daljinski nadzor in glasovni nadzor preko Amazon Alexa ali Google Assistant. Podpira do 50 povezanih naprav in ima dolg komunikacijski doseg do 100m na odprtem. Omrežni kabel ni potreben.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
ZB-BOX1	5V (micro USB)	0.087

ŽIČNA PREHOD ZIGBEE 3.0 RJ45 ZB-BOX2



ZB-Box2 sledi standardnemu protokolu Zigbee 3.0 in integrira način komunikacije WiFi in Zigbee. Preko MiBoxer Smart APP boste lahko dodali Zigbee napravo (podprte so ne le MiBoxer Zigbee naprave, ampak vse Zigbee 3.0 naprave), skupinsko kontrolo, daljinsko kontrolo in glasovno kontrolo preko Amazon Alexa ali Google Assistant. Podpira do 128 povezanih naprav in ima dolg komunikacijski razpon do 100 m na odprtem območju. Potrebna je mrežna kabel.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
ZB-BOX2	5V (micro USB)	0.16

ZIGBEE 3.0/BLUETOOTH MESH GATEWAY WIFI/RJ45



MiBoxer ZB-BOX3 je vsestranski večnačinski prehod, ki podpira Zigbee 3.0 in Bluetooth mesh mreže, zasnovan kot osrednje vozlišče za vaš pametni domači ekosistem. Ta naprava omogoča nadzor nad široko paleto združljivih pametnih naprav, kot so razsvetljava, senzorji in krmilniki prek protokolov Zigbee in Bluetooth. Omogoča daljinsko upravljanje prek aplikacij in se integrira s priljubljenimi sistemom kontrole glasu, kot sta Amazon Alexa in Google Assistant. Prehod se lahko poveže z do 128 podrejenimi napravami, zaradi česar ponuja obsežno združljivost in prožnost za širjenje vašega pametnega domačega sistema. Učinkovita je na območju do 30 metrov v zaprtih prostorih in še dlje na prostem, če je na voljo neposreden pogled. Poleg tega je ZB-BOX3 uporabniku prijazna, saj zagotavlja enostavno nastavitev in vzdrževanje z možnostmi za posodobitve na spletu, da bi sistem vedno bil posodobljen. Integracija z aplikacijo Tuya Smart še dodatno poveča njeno uporabnost, saj omogoča enostavno upravljanje in avtomatizacijo naprav od koderkoli.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
ZB-BOX3	5V USB-C	0.16

USMERJEVALNIK WIFI MILIGHT/MIBOXER WL-BOX2



Kontrola 100 območij
Časovnik skupine
Funkcija 'Ne moti'
Podpora glasovnemu upravljanju tretjih oseb (Alexa, Google Assistant)

LED modul, ki omogoča nadzor prek WiFi. Nadgrajena različica WL-Box2. Nadzor s pomočjo brezplačne aplikacije za smartphoa. Kompatibilen z izdelki RF 2,4 GHz. Kompatibilen z Android/iOS. Zmožnost upravljanja z glasovnimi ukazi v sodelovanju z Amazon Alexa ali Google Home. Napajalnik 5V DC ni priložen.

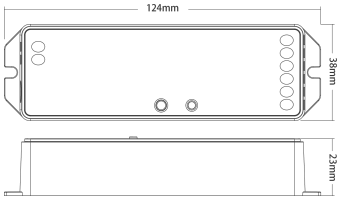
Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
WL-BOX2	5V (micro USB)	0.085

LED KONTROLER WIFI RGB+CCT 12-24VDC 5V1 WL5



Krmilnik WiFi WL5 MiLight/MiBoxer je univerzalna naprava, namenjena za delo z LED trak. Vrsto povezanega LED trak lahko nastavite na krmilniku, tako da se prej povežete z njim prek pametnega telefona (RGB+CCT, RGB+W, RGB, CCT, MONO). LED krmilnik WL5 omogoča gladko nastavitev svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe. Naprava lahko deluje v razponu od 12-24V DC, pri čemer maksimalni izhodni tok ne sme presegati 15A (moč 180W pri 12V instalaciji in 360W pri 24V instalaciji). Krmilite ga lahko z daljinskim upravljalnikom ali s pametnim telefonom (WiFi most WL-BOX2 ni potreben). Poleg tega krmilnik deluje kot repetitor, tako da obdrži razmik 30m med zaporednimi elementi, omogoča neskončen domet.



Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
WL5	12 - 24V DC	15	0.065

VODOTESEN LED KRMILNIK WIFI RGB+CCT 12-48VDC 5V1 WL5-WP



WiFi kontroler WL5-WP MiLight/MiBoxer, odporen na vodo IP67, je univerzalna naprava, zasnovana za delo z LED trak. Tip povezanega LED traka je mogoče nastaviti na krmilniku s povezavo z njim prej prek pametnega telefona (RGB+CCT, RGB+W, RGB, CCT, MONO). LED krmilnik WL5-WP omogoča gladko prilagajanje svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe. Naprava lahko deluje v razponu od 12-36V DC in maksimalni izhodni tok ne sme presegati 20A. Krmilnik LED lahko upravljamo z daljinskim upravljalnikom ali z aplikacijo za pametni telefon (WiFi most WL-BOX2 ni potreben). Poleg tega krmilnik deluje kot ponavljalec, kar ob ohranjanju razmika 30m med zaporednimi elementi omogoča neomejen doseg.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
WL5-WP	12 - 48V DC	20	0.318

5IN1 DL-X DALI 12/24V 20A MILIGHT KONTROLER (DT8)



Milight DL-X sistemski krmilnik za zunanje svetilke. Podpira DT8.

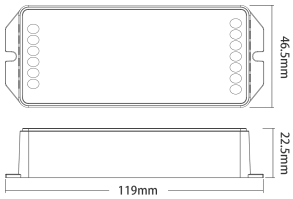
Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
DL-X	12-24V DC	20	0.1

4-KANALNI VISOKOHITROSTNI OJAČEVALNIK MILIGHT PA4

Štirikanalni ojačevalnik signala Milight PA4. Deluje na 12 in 24 V.





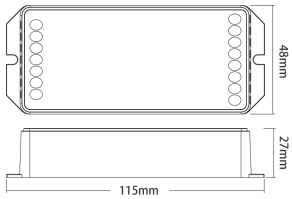
Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
PA4	12/24V DC	15	0.08

5-KANALNI VISOKOHITROSTNI OJAČEVALNIK MILIGHT PA5

Petkanalni ojačevalnik signala Milight PA5. Deluje na 12 in 24 V.





Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
PA5	12/24V DC	15	0.1

2,4G RF PONOVITEV MILIGHT/MIBOXER RP1



Sprejem RF signala 2.4G in samodejno prenašanje
Podaljšajte razdaljo daljinskega upravljalnika
Lahko se seznanite z največ 12 daljinskimi upravljalniki
Vodoodpornost IP67

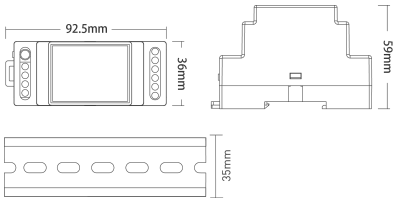
Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
RP1	230V AC	0.05

NAPAJALNIK DALI MI-LIGHT DL-POW1

Napajalnik DALI Mi-Light DL-POW1. Deluje na 100-240V AC.





Models

Symbol	Vhodna napetost	Izhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Izhodna moč [W]	Teža [kg]
DL-POW1	100/240V AC	16	0.25	4	0.09

KOMPLET ZA NADZOR DALJINSKI UPRAVLJALNIK + KRMILNIK 3IN1 RGB/RGBW/RGBCCT 12-24VDC 15A FUT043A+



Brezžični kontroler 3v1 RGB/RGBW/RGBCCT FUT043A+ LED z elegantnim daljinskim upravljalnikom s senzorsko ploščo, ki ga upravljamo z radijskimi valovi. Kompakten, enostaven za montažo, univerzalen za uporabo v kateri koli instalaciji. Daljinski upravljalnik, ki komunicira z radijskimi valovi s kontrolerjem, omogoča velik doseg do 30m. Upravljanje z daljinskim upravljalnikom ali aplikacijo za pametni telefon (potreben je WiFi most WL-BOX2). Nabor: daljinski upravljalec + kontroler.

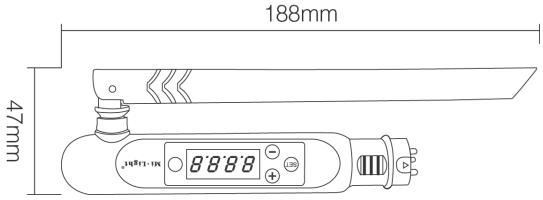
Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
FUT043A+	12-24 V	15	0.16

DMX 512 LED ODDAJNIK FUTD01



Predajnik FUTDO1 LED DMX 512 DC5V-500mA.

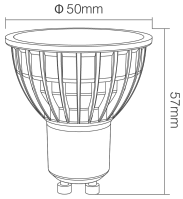


Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Teža [kg]
FUTD01	5V	6	0.1

LED REFLEKTOR GU10 4W RGB+CCT 230V FUT103





LED luč GU10 4W RGB+CCT 230V MiLight/MiBoxer je večbarvni vir luči, ki omogoča gladko nastavitev svetilnosti, barve luči in barvne temperature bele luči v razponu od 2700 do 6500K. Upravlja se z daljincem ali aplikacijo na pametnem telefonu (zahtevan je WiFi most WL-BOX2). Svetilka deluje kot ojačevalnik, ki omogoča neomejen domet, s tem da ohranja razdaljo 30m med posameznimi elementi.

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva
FUT103	100 - 240	250-280	2700-6500	4	4	Srednji žarek 21 - 40°	RGB+CCT

LED REFLEKTOR GU10 4W RGB+CCT 230V ZIGBEE FUT103Z



LED reflektor GU10 4W RGB+CCT 230V Zigbee FUT103Z MiLight/MiBoxer je večbarvni svetlobni vir z možnostjo gladkega prilagajanja svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v razponu od 2700 do 6500K. Upravljanje z daljinskim upravljalnikom ali aplikacijo na pametnem telefonu (potreben je ZB-BOX).

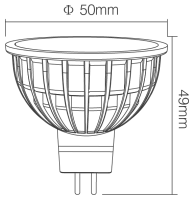
Models

	Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva
	FUT103Z	100 - 240	250-280	2700-6500	4	4	Srednji žarek 21 - 40°	RGB+CCT

LED ŽAROMET MR16 4W RGB+CCT 12V FUT104



LED svetilka MR16 4W RGB+CCT 12V MiLight/MiBoxer je večbarvni vir svetlobe z možnostjo gladkega prilagajanja svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v območju od 2700 do 6500K. Upravljanje poteka preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije na pametnem telefonu (potreben je WiFi most WL-BOX2). Svetilka deluje kot repetitor, kar z ohranjanjem razdalje 30m med posameznimi elementi omogoča neomejen doseg upravljanja.

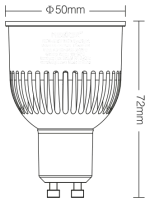


Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva
FUT104	12	250-280	2700-6500	4	4	Srednji žarek 21 - 40°	RGB+CCT

LED ŽAROMET GU10 6W RGB+CCT 230V FUT106





LED žarnica GU10 6W RGB+CCT 230V MiLight/MiBoxer je večbarvni vir svetlobe z možnostjo gladkega uravnavanja svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v območju od 2700 do 6500K. LED svetilka deluje kot ponavljalec, pri čemer ohranja 30m razmaka med zaporednimi elementi, kar omogoča neomejen domet.

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva
FUT106	100-240	550	2700-6500	6	6	Srednji žarek 21 - 40°	RGB+CCT

LED REFLEKTOR GU10 6W RGB+CCT 230V ZIGBEE + 2.4G FUT106ZR



LED GU10 6W RGB+CCT 230V FUT106ZR s podporo za Zigbee 3.0 in 2.4G omogoča upravljanje preko mobilne aplikacije ali daljinskih upravljalnikov MiBoxer.

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva
FUT106ZR	100-240	550	2700-6500	6	6	Srednji žarek 21 - 40°	RGB+CCT

LED REFLEKTOR GU10 6W RGB+CCT 230V ZIGBEE FUT106Z



LED žarnica GU10 6W RGB+CCT 230V Zigbee FUT106Z MiLight/MiBoxer je večbarvni vir svetlobe, ki omogoča gladko prilagajanje svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v obsegu od 2700 do 6500K. Upravljanje z daljinskim upravljalnikom ali pametnim telefonom (potrebna je prehodna enota ZB-BOX1 ali ZB-BOX2).

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva
FUT106Z	100-240	550	2700-6500	6	6	Srednji žarek 21 - 40°	RGB+CCT

LED REFLEKTOR GU10 6W CCT 230V FUT107



LED žaromet GU10 6W CCT 230V MiLight/MiBoxer je vir svetlobe, ki omogoča gladko nastavljanje svetlosti in barvne temperature bele svetlobe v obsegu 2700-6500K. LED svetilka deluje kot ponavljalec, medtem ko ohranja 30m razmik med zaporednimi elementi, kar omogoča neomejen doseg.

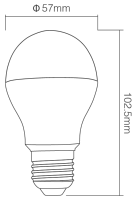
Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva
FUT107	100-240	580	2700-6500	6	6	Srednji žarek 21 - 40°	Bela

LED LUČ FUT014 RGB+CCT



LED žarnica FUT014 RGBW+CCT 6W AC100-240 V.



Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva
FUT014	100 - 240	550	6	6	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

LED ŽARNICA E27 4W RGB+CCT 230V 46MM



Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva
FUT110	100 - 240	340	4	4	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

LED ŽARNICA E27 FUT111 4W CCT 230V 46MM



Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva
FUT111	100 - 240	340	2700,6000	4	4	Sklrajno širok žarek > 80°	Bela

LED ŽARNICA E14 4W RGB+CCT 230V SVEČA FUT108



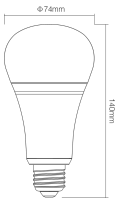
LED žarnica E14 4W MiLight/MiBoxer, napajala z 110-240V AC, omogoča enostavno nastavitev svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v razponu 2700-6500K. Nadzor je možen z daljinskim upravljalnikom ali aplikacijo na pametnem telefonu (potreben je WiFi most WL-BOX2)

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva
FUT108	100 - 240	300	4	4	Odprt snop / razpršen	RGB+CCT

LED ŽARNICA E27 12W RGB+CCT 230V FUT105





LED-sijalka E27 12W MiLight/MiBoxer, napajana z 110-240V AC, omogoča gladko prilagajanje svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v razponu 2700-6500K. Možnost upravljanja z daljinskim upravljalnikom ali aplikacijo za pametni telefon (potreben je WiFi most WL-BOX2)

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Barva
FUT105	110 - 240	1100	12	12	RGB+CCT

LED ŽARNICA E27 12W RGB+CCT 230V ZIGBEE 3.0 FUT105Z



LED žarnica E27 RGB+CCT 12W 110-240V AC MiLight/MiBoxer Zigbee 3.0 ima možnost gladkega nastavljanja svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v razponu od 2700 do 6500K. Možnost upravljanja z daljinskim upravljalnikom ali aplikacijo na pametnem telefonu (potrebna je Zigbee 3.0 prehod).

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Barva
FUT105Z	110 - 240	1100	12	12	RGB+CCT

LED ŽARNICA RGB+CCT 9W E27





LED žarnica RGB+CCT 9W E27 230V.

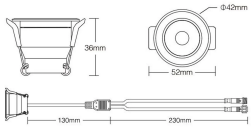
Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Barva
FUT012	100 - 240	850	9	9	RGB+CCT

SVETILKA LED MONO 36° 3W 12VDC SL1-12



LED luč MONO 36° 3W 12VDC MiLight/MiBoxer SL1-12 ima možnost gladkega prilagajanja svetlosti in barvne temperature bele svetlobe v obsegu od 2000 do 4000K. Ima ozek kot svetlobnega snopa 36°. Nadzor preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametni telefon (zahtevan je WiFi most WL-BOX2). Svetilka potrebuje krmilnik MONO in napajanje 12VDC.



Models

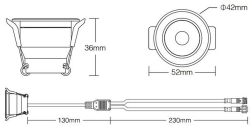
Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
SL1-12	12	270	2000	3	3	Srednji žarek 21 - 40°	Bela

	Symbol
	SL1-CW
	SL1-EW

LED REFLEKTOR CCT 36° 3W 12VDC SL2-12



Spotlight LED CCT 36° 3W 12VDC MiLight/MiBoxer SL2-12 ima sposobnost gladko nastaviti svetlost in barvno temperaturo bele svetlobe v obsegu od 1800 do 6500K. Ima ozek kot žarka svetlobe 36°. Nadzor prek daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametni telefon (zahtevan je WiFi most WL-BOX2). Svetilka potrebuje CCT krmilnik in napajanje 12VDC



Models

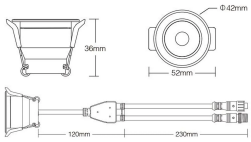
Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
SL2-12	12	270	1800-6500	3	3	Srednji žarek 21 - 40°	Bela

	Symbol
	SL2-CW
	SL2-EW

LED REFLEKTOR RGB 36° 3W 12VDC SL3-12



Reflektor LED RGB 36° 3W 12VDC MiLight/MiBoxer SL3-12 ima možnost gladko uravnavanje svetlosti, barve svetlobe. Ima ozek kot svetlobnega snopa 36°. Upravljanje prek daljinskega upravljalnika ali pametnega telefona (potreben je WiFi most WL-BOX2). Svetilka potrebuje RGB krmilnik in napajanje 12 VDC.



Models

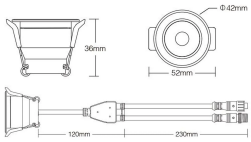
Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
SL3-12	12	120	3	3	Srednji žarek 21 - 40°	RGB

	Symbol
	SL3-CW
	SL3-EW

REFLEKTOR LED RGBW 36° 3W 12VDC SL4-12



LED reflektor RGBW 36° 3W 12VDC MiLight/MiBoxer SL4-12 omogoča gladko nastavitev svetlosti, barve svetlobe, dodatne tople bele barve s temperaturo barve 1800-2200K. Ima ozek kot svetlobnega snopa 36°. Nadzor prek daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametni telefon (potrebno je WiFi most WL-BOX2). Svetilka zahteva krmilnik RGBW in napajanje 12VDC



Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
SL4-12	12	270	2000	3	3	Srednji žarek 21 - 40°	RGBW

Symbol
SL4-CW
SL4-EW

NAVZDOL USMERJENA LED LUČ 90MM 6W CCT ZIGBEE DW2-06A-ZB



Downlight LED 90mm 6W CCT Zigbee MiLight/MiBoxer je večbarvna vgradna svetilka za spuščene stropove. Ima ozek kot svetlobnega snopa 30°. Zmožnost gladkega prilagajanja svetilnosti in barvne temperature bele svetlobe v razponu 2700-6500K. Upravljanje prek daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametni telefon (potreben je most Zigbee ZB-BOX).

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
DW2-06A-ZB	100 - 240	500	2700,6500	6	6	Srednji žarek 21 - 40°	Bela

DOWNLIGHT LED 90MM 12W CCT ZIGBEE DW2-12A-ZB



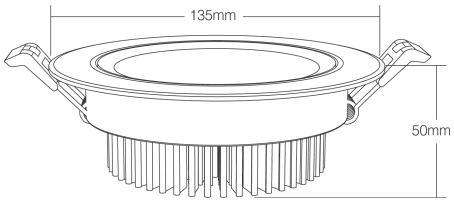
Downlight LED 90mm 12W CCT Zigbee MiLight/MiBoxer je večbarvna vgradna svetilka za obešene stropove. Ima ozek kot svetlobnega snopa 30°. Zmožnost gladkega nastavljanja svetlosti in barvne temperature bele svetlobe v območju od 2700 do 6500K. Upravljanje preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije na pametnem telefonu (potreben je Zigbee most ZB-BOX).

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
DW2-12A-ZB	100 - 240	1000	2700,6500	12	12	Srednji žarek 21 - 40°	Bela

DOWNLIGHT LED 9W 15° RGB+CCT 230V FUT062





LED vgradna svetilka FUT062 RGB+CCT 9W AC100-240V MiLight/MiBoxer je večbarvna svetilka za viseče stropove. Ima ozek kot svetlobnega žarka 15° z nastavljivim vrtilnim obročem, ki omogoča spreminjanje smeri. Zmožnost gladkega uravnavanja svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v območju 2700-6500K. Upravljanje preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije na pametnem telefonu (potreben je WiFi most WL-BOX2).

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUT062	100 - 240	700	2700 - 6500	9	9	Ozko snop 11 - 20°	RGB+CCT

DOWNLIGHT LED 6W ANTI-SIJAJ RGB+CCT FUT070



LED Downlight FUT070 RGB+CCT 6W AC100-240V MiLight/MiBoxer je večbarvna vdelana svetilka za obešene stropove. Posebno oblikovan ohišje za odpravo bleščanja ima kot svetlobnega snopa 60°. Sposobnost gladkega prilagajanja svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v obsegu 2700-6500K. Nadzor prek daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametni telefon (zahtevan je WiFi most WL-BOX2). LED svetilka deluje kot ponavljalnik, pri čemer ohranja razdaljo 30m med zaporednimi elementi, kar omogoča neomejen domet.

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUT070	100 - 240	550	2700 - 6500	6	6	Širok snop 41 - 80°	RGB+CCT

DOWNLIGHT LED 12W ANTI-BLEŠČENJE RGB+CCT FUT071



LED Downlight FUT071 RGB+CCT 12W AC100-240V MiLight/MiBoxer je večbarvna vgradna svetilka za obešene strope. Posebno ohišje je zasnovano tako, da odpravlja bleščanje in ima kot svetlobnega snopa 60°. Zmožnost je gladko prilagajati svetlost, barvo svetlobe in barvno temperaturo bele svetlobe v razponu 2700-6500K. Upravljanje prek daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametni telefon (potreben je WiFi most WL-BOX2). LED svetilka deluje kot repetitor, pri čemer ohranja razmik 30m med zaporednimi elementi, kar omogoča neomejen doseg.

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUT071	100 - 240	1000	2700 - 6500	12	12	Širok snop 41 - 80°	RGB+CCT

DOWNLIGHT LED 18W ANTI-ODSEV RGB+CCT FUT072



LED vgradna svetilka FUT072 RGB+CCT 18W AC100-240V MiLight/MiBoxer je večbarvna svetilka za obešene stropove. Posebno zasnovano ohišje, ki odpravlja učinek bleščanja, ima svetlobni kot 60°. Zmožnost gladkega prilagajanja svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v območju 2700-6500K. Nadzor preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametni telefon (potreben WiFi most WL-BOX2). LED svetilka deluje kot ponavljalec, medtem ko vzdržuje 30m razmak med zaporednimi elementi, omogoča neomejen domet.

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUT072	100 - 240	1200	2700 - 6500	18	18	Širok snop 41 - 80°	RGB+CCT

9W GLOBOK ANTI-SIJAJ LED CCT DOWNLIGHT FUT075ZR (ZIGBEE 3.0 + 2.4G)



Globok dizajn proti bleščanju za boljše udobje oči
Gladko nastavljiva svetlost in barvna temperatura (2700K-6500K)
Podpora za Zigbee 3.0 in RF 2,4 GHz (aplikacija Tuya Smart)

FUT075ZR 9W Deep Anti-glare LED CCT Downlight (Zigbee 3.0 + 2.4G) je 9W LED stropna svetilka z globoko zasnovo proti bleščanju, ki podpira protokola Zigbee 3.0 in 2,4 GHz RF. Odlikuje ga visok indeks barvne reprodukcije (CRI > 90) in omogoča gladko prilagajanje svetlosti in barvne temperature v območju 2700K-6500K. Kot svetlobnega snopa je 24°. Izdelek podpira upravljanje prek aplikacije Tuya Smart (potreben je prehod Zigbee 3.0) in integracijo z glasovnimi pomočniki, kot sta Alexa in Google Assistant.

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUT075ZR	100 - 240	700	2700 - 6500	9	9	Srednji žarek 21 - 40°	Bela

9W GLOBOK ANTI-SIJAJ LED RGB+CCT DOWNLIGHT FUT077ZR (2.4GHZ)



Globok dizajn proti bleščanju za boljše udobje oči
Gladko nastavljiva svetlost, barvna temperatura (2700K-6500K) in RGB barve
Podpora za Zigbee 3.0 in RF 2,4 GHz (aplikacija Tuya Smart)

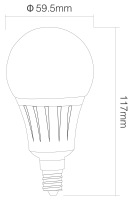
FUT077ZR 9W Deep Anti-glare LED RGBCCT Downlight (Zigbee 3.0 + 2.4G) je 9W LED stropna svetilka z globoko zasnovo proti bleščanju, ki podpira protokola Zigbee 3.0 in 2,4 GHz RF. Odlikuje ga visok indeks barvne reprodukcije (CRI > 90) in omogoča gladko prilagajanje svetlosti, barvne temperature (2700K-6500K) in RGB barv. Kot svetlobnega snopa je 24°. Izdelek podpira upravljanje prek aplikacije Tuya Smart (potreben je prehod Zigbee 3.0) in integracijo z glasovnimi pomočniki, kot sta Alexa in Google Assistant.

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUT077ZR	100 - 240	550	2700 - 6500	9	9	Srednji žarek 21 - 40°	RGB+CCT

LED ŽARNICA E14 5W RGB+CCT 230V FUT013





LED žarnica GU10 5W RGB+CCT 230V MiLight/MiBoxer je večbarvni vir svetlobe z možnostjo gladkega prilagajanja svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v območju 2700-6500K. LED svetilka deluje kot ponavljalec, tako da ohranja 30m razmaka med zaporednimi elementi, omogoča neomejen doseg.

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Barva
FUT013	100 - 240	450	5	5	RGB+CCT

12W RGB+CCT WIFI TALNA SVETILKA WL-FL5B



Tehnologija brezžičnega prenosa WiFi + 2,4GHz
Priložen napajalnik 24V DC
Lahko nadzoruje izdelke iz serije MiBoxer/Mi-Light 2.4G
Doseg nadzora do 30m
Prilagodljiva barva, barvna temperatura in svetlost
Podpira aplikacijo Tuya Smart in glasovno upravljanje prek Alexa, Google Assistant
Na izbiro 16 milijonov barv
Barvna temperatura nastavljiva od 2700K do 6500K
Nizka poraba energije in visoka odpornost proti motnjam
Lampa z glasbeno ritmično funkcijo

Talna svetilka WL-FL5B 12W RGB+CCT je napredna svetilka, ki omogoča prilagajanje barve, barvne temperature in svetilnosti. Z uporabo brezžične tehnologije WiFi + 2.4GHz se svetilka lahko upravlja na razdalji do 30 metrov. Podpira aplikacijo Tuya Smart in glasovno upravljanje preko Alexa in Google Assistant. Uporabniki lahko izbirajo med 16 milijoni barv in prilagajajo barvno temperaturo od 2700K do 6500K. Svetilka ima tudi funkcijo glasbenega ritma, kar jo naredi idealno za ustvarjanje ambientalne razsvetljave.

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
WL-FL5B	24	400	2700-6500	9	Sklrajno širok žarek > 80°	

VRTNA SVETILKA LED RGB+CCT 9W 24V FUTC01



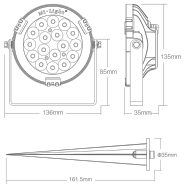
Vodoodporna vrtna svetilka LED RGB+CCT 9W 24V FUTC01 Milight/MiBoxer omogoča gladko prilagajanje svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v območju 2700-6500K. Ima ozek kot svetlobnega snopa 15° z nastavljivim vrtečim obročem, ki omogoča spremembo smeri. Upravljanje preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametne telefone (potreben WiFi most WL-BOX2). LED svetilka deluje kot repetitor, med zaporednimi elementi pa vzdržuje razdaljo 30 m, kar omogoča neomejen domet.

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUTC01	24	700	2700-6500	9	9	Ozko snop 11 - 20°	RGB+CCT

VRTNA SVETILKA LED RGB+CCT 9W 230VAC FUTC02





Vodoodporna vrtna luč LED RGB+CCT 9W 100-230VAC FUTC02 Milight/MiBoxer ima zmožnost gladkega nastavljanja svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v obsegu 2700-6500K. Ima ozek 15° kot svetlobnega snopa z nastavljivim vrtljivim obročem, ki omogoča spremembo smeri. Upravljanje preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije na pametnem telefonu (potreben je WiFi most WL-BOX2). LED svetilka deluje kot repetitor, kar ob upoštevanju 30m razmakov med posameznimi elementi omogoča neomejen obseg nadzora.

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUTC02	100 - 240	700	2700-6500	9	9	Ozko snop 11 - 20°	RGB+CCT

VRTNA SVETILKA LED RGB+CCT 9W 230VAC ZIGBEE FUTC02Z



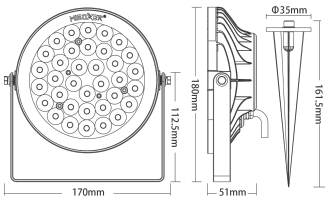
Vodoodporna vrtna svetilka LED RGB+CCT 9W 230VAC Zigbee FUTC02Z Milight/MiBoxer ima sposobnost gladkega prilagajanja svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v razponu 2700-6500K. Ima ozek kot žarka svetlobe 15° z nastavljivim vrtljivim obročem, ki omogoča spremembo smeri. Upravljanje preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije na pametnem telefonu (Zigbee Gateway zahtevan).

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUTC02Z	100 - 240	900	2700-6500	9	9	Ozko snop 11 - 20°	RGB+CCT

VRTNA SVETILKA LED RGB+CCT 15W 230VAC FUTC03





Vrtna luč LED RGB+CCT 15W 230VAC MiLight/MiBoxer FUTC03 ima sposobnost gladke prilagoditve svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v razponu od 2700-6500K. Ima ozek kot razširitve svetlobe 15° z nastavljivim rotacijskim obročem, ki omogoča spreminjanje smeri. Nadzor se izvaja preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije na pametnem telefonu (potreben je WiFi most WL-BOX2). Svetilka deluje kot repetitor, kar ob ohranjanju 30m razmikov med posameznimi elementi, omogoča neomejen doseg.

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUTC03	100 - 240	1500	2700-6500	15	15	Srednji žarek 21 - 40°	RGB+CCT

VRTNE LUČI LED RGB+CCT 6W 230VAC FUTC04



Vrtna svetilka LED RGB+CCT 6W 230VAC MiLight/MiBoxer FUTC04 ima možnost gladkega prilagajanja svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v razponu 2700-6500K. Ima ozek kot svetlobnega snopa 25° z nastavljivim vrtljivim obročem, ki omogoča spremembo smeri. Upravljanje prek daljinskega upravljalnika ali aplikacije na pametnem telefonu (potreben je WiFi most WL-BOX2). LED svetilka deluje kot ponavljalec, pri čemer vzdržuje razdaljo 30m med zaporednimi elementi, omogoča neomejen doseg.

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUTC04	100 - 240	550	2700-6500	6	6	Srednji žarek 21 - 40°	RGB+CCT

VRTNA SVETILKA LED RGB+CCT 6W 230VAC ZIGBEE FUTC04Z



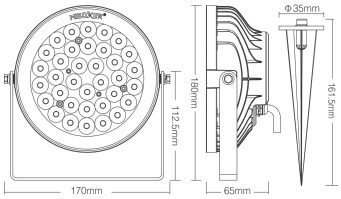
Vrt svetloba LED RGB+CCT 6W 230VAC Zigbee FUTC04Z lahko gladko prilagaja svetlost, barvo svetlobe in barvno temperaturo bele svetlobe v razponu od 2700-6500K. Ima ozek kot svetlobnega žarka 25° z nastavljivim vrtečim obročem, ki omogoča spreminjanje smeri. Nadzor prek daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametni telefon (potrebna je Zigbee prehod).

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUTC04Z	100 - 240	550	2700-6500	6	6	Srednji žarek 21 - 40°	RGB+CCT

VRTNE LUČI LED RGB+CCT 25W 230VAC FUTC05





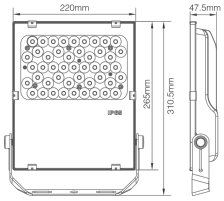
Vrtna svetilka LED RGB+CCT 25W 230VAC MiLight/MiBoxer FUTC05 ima zmožnost gladke nastavitve svetilnosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v razponu od 2700 do 6500K. Ima ozek kot svetlobnega žarka 15° z nastavljivim vrtljivim obročem, ki omogoča spreminjanje smeri. Nadzor prek daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametni telefon (potreben je WiFi most WL-BOX2). LED svetilka deluje kot ponavljalnik, ob ohranjanju razmika 30m med zaporednimi elementi, omogoča neomejen doseg.

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUTC05	100 - 240	2100	2700-6500	25	25	Ozko snop 11 - 20°	RGB+CCT

VRTNA SVETILKA LED RGB+CCT 50W 230VAC FUTC06





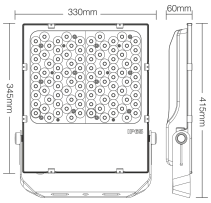
Vrtalnik LED RGB+CCT 50W 230VAC MiLight/MiBoxer FUTC06 ima možnost gladkega prilagajanja svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v razponu 2700-6500K. Ima ozek kot svetlobnega snopa 25° z nastavljivim vrtilnim obročem, ki omogoča spreminjanje smeri. Upravljanje prek daljinskega upravljalnika ali pametne aplikacije (potreben WiFi most WL-BOX2). LED svetlobno telo deluje kot ponavljalec, ki ohranja razdaljo 30m med zaporednimi elementi, omogoča neomejen doseg.

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUTC06	100 - 240	4000	2700-6500	50	50	Srednji žarek 21 - 40°	RGB+CCT

VRTNE SVETILKE LED RGB+CCT 100W 230VAC FUTC07





Vodoodporna vrtna svetilka LED RGB+CCT 100W 230VAC MiLight/MiBoxer FUTC07 omogoča gladko prilagajanje svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v območju 2700-6500K. Ima ozek kot svetlobnega snopa 25° z nastavljivim vrtečim obročem, ki omogoča spremembo smeri. Upravljanje preko daljinskega upravljalnika ali aplikacije za pametne telefone (potreben WiFi most WL-BOX2). LED svetilka deluje kot repetitor, med zaporednimi elementi pa vzdržuje razdaljo 30 m, kar omogoča neomejen domet.

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUTC07	100 - 240	7500	2700-6500	100	100	Srednji žarek 21 - 40°	RGB+CCT

3 X VRTNA LUČ LED RGB+CCT 6W Z NAPAJALNIKOM KIT FUTC08A



Set treh vrtnih LED RGB+CCT 6W svetilk Milight/MiBoxer z napajanjem, daljinskim upravljavcem in povezovalnimi kabli. Svetilke imajo zmožnost gladko prilagoditi svetlost, barvo svetlobe in barvno temperaturo bele svetlobe v razponu od 2700-6500K. Ima ozek kot svetlobnega snopa 25° z nastavljivim vrtljivim obročem, ki omogoča spreminjanje smeri. Nadzor prek daljinskega upravljalnika ali aplikacije na pametnem telefonu (potreben je WiFi most WL-BOX2). LED svetilka deluje kot repetitor, medtem ko ohranja razdaljo 30m med zaporednimi elementi, omogoča neomejen domet.

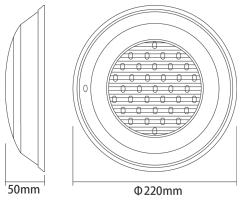
Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUTC08A	24	550	2700-6500	6	6	Srednji žarek 21 - 40°	RGB+CCT

LED 15W RGB+CCT 12V IP68 PODVODNA SVETILKA UW01

LED podvodna svetilka 15W RGB+CCT 12V IP68 UW01 AC12/12-24DC





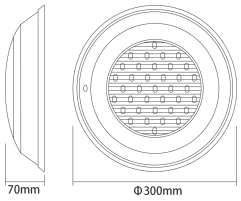
Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
UW01	12	1100	2700-6500	15	15	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

LED PODVODNA LUČ 27W RGB+CCT 12V IP68 MI-LIGHT UW02

LED podvodna svetilka 27W RGB+CCT 12V IP68 UW02 AC12 /12-24DC





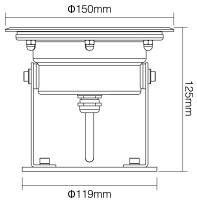
Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
UW02	12	2000	2700-6500	27	27	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

LED PODVODNA LUČ 9W RGB+CCT 12V IP68 MI-LIGHT UW03

Podvodna LED lučka 9W RGB+CCT 12V IP68 UW02 AC12 /12-24DC





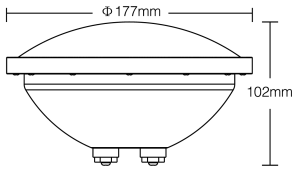
Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
UW03	12	600	2700-6500	9	9	Ozko snop 11 - 20°	RGB+CCT

LED PAR56 SVETILKA 27W RGB+CCT 12V IP68 MILIGHT PW01

LED PAR56 luč 27W RGB+CCT 12V IP68 Milight PW01 PAR56 AC12 /12-24DC





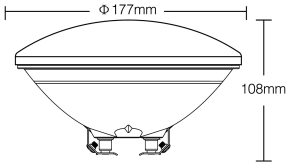
Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
PW01	12	2000	2700-6500	27	27	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

LED PAR56 LUČ 18W RGB+CCT 12V IP68 MILIGHT PW02

LED PAR56 lučka 18W RGB+CCT 12V IP68 Milight PW02 PAR56 AC12 /12-24DC



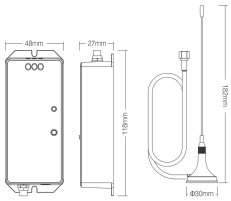


Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
PW02	12	1800	2700-6500	18	18	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

433MHZ LORA GATEWAY





Prehod 433MHz omogoča nadzor nad razsvetljavo sistema LoRa z uporabo aplikacije za pametni telefon ali signala DMX.

Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
WL-433	5V (micro USB)	0.156

MILIGHT PILOT RGB CCT 8-OBMOČJE LORA FUT086



Daljinski upravljalnik Milight RGB CCT 8-cona FUT086. Nadzirajte 8-conski sistem LoRa.

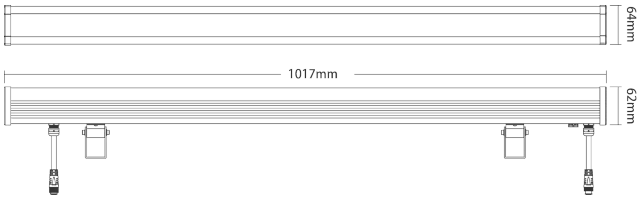
Models

Symbol	Vhodna napetost	Teža [kg]
FUT086	3V(2*AAA)	0.1

LED STENSKO PRANJE SVETLOBE RL1-24



Milight stenska svetloba LED RL1-24 24W



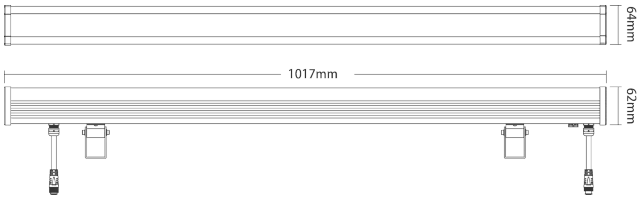
Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
RL1-24	100-240	1800	2700-6500	24	24	Ozko snop 11 - 20°	RGB+CCT

LED STENSKA SVETILKA RL2-48



LED stenska svetilka Milight RL2-48 48W



Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
RL2-48	100-240	2800	2700-6500	48	48	Ozko snop 11 - 20°	RGB+CCT

LED STENSKO PRANJE SVETLOBE RL3-24



Popoln nadzor RGB barv in gladko prilagajanje barvne temperature (2700K-6500K).
Brezžično upravljanje s tehnologijo 2,4 GHz (aplikacija ali daljinec).
Vodoodporna zasnova IP65 – primerna za notranjo in zunanjo uporabo.

24W RGB+CCT LED Wall Washer Light 0.5M je dekorativna razsvetljava za osvetlitev sten in fasad, ki ponuja popoln nadzor RGB barv in gladko prilagajanje barvne temperature (2700K-6500K). S tehnologijo 2,4 GHz omogoča brezžično upravljanje prek aplikacije ali daljinca. Njegova vodoodporna zasnova IP65 ga naredi popolnega za notranjo in zunanjo uporabo.

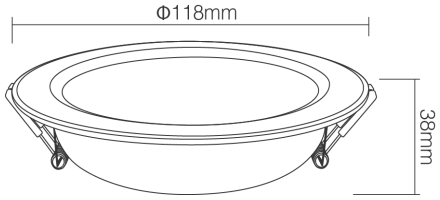
Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
RL3-24	100-240	1600	2700-6500	24	24	Ozko snop 11 - 20°	RGB+CCT

LED VGRADNA SVETILKA FUT068 RGB+CCT

LED Vgradna luč FUT068 RGB+CCT 6W AC100-240 V.





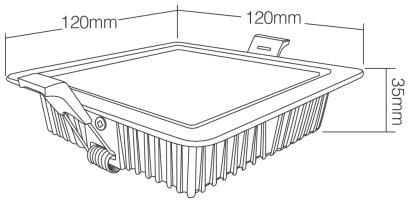
Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUT068	100 - 240	600	2700 - 6500	6	6	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT
FUT068-B	100 - 240	600	2700 - 6500	6	6	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

LED VGRADNA LUČ FUT064 RGB+CCT

LED Vgradna Svetilka FUT064 RGB+CCT 9W AC100-240 V.





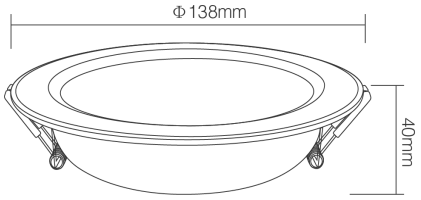
Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUT064	100 - 240	720	2700 - 6500	9	9	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

LED DOWNLIGHT FUT061 RGB+CCT

Vgradna LED svetilka FUT061 RGB+CCT 9W AC100-240 V





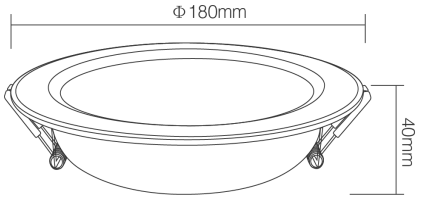
Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUT061	100 - 240	720	2700 - 6500	9	9	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT
FUT061-B	100 - 240	720	2700 - 6500	9	9	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

VGRADNA LED SVETILKA FUT066 RGB+CCT

LED Vgradna svetilka FUT066 RGB+CCT 12W AC100-240 V





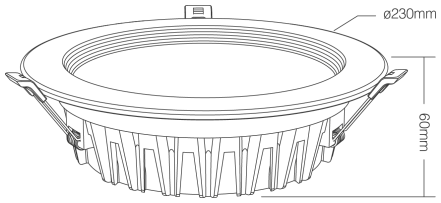
Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUT066	100 - 240	1100	2700 - 6500	12	12	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT
FUT066-B	100 - 240	1100	2700 - 6500	12	12	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

LED DOWNLIGHT FUT060 RGB+CCT

LED svetilka FUT060 RGB+CCT 25W AC100-240 V





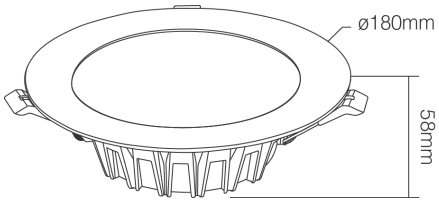
Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUT060	100 - 240	2000	2700 - 6500	25	25	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

LED DOWNLIGHT FUT065 RGB+CCT

LED Vgradna svetilka FUT065 RGB+CCT 18W AC100-240 V





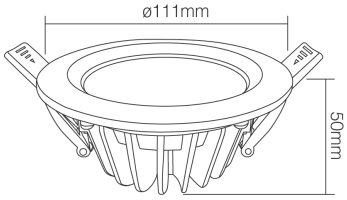
Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUT065	100 - 240	1500	2700 - 6500	18	18	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

VGRADNI LED DOWNLIGHT FUT063 RGB+CCT

LED vgradna svetilka FUT063 RGB+CCT 6W AC100-240 V





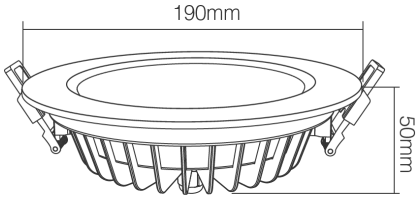
Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUT063	100 - 240	500	2700 - 6500	6	6	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

LED DOWNLIGHT FUT069 RGB+CCT

LED Osvetlitev FUT069 RGB+CCT 15W AC100-240 V





Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUT069	100 - 240	1200	2700 - 6500	15	15	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

VGRADNI LED DOWNLIGHT RGB+CCT IP54 FUT079



2.4GHz MiBoxer/Mi-Light upravljanje
Popolna RGB + CCT nastavitev (2700–6500K)
Doseg upravljanja do 30 metrov
IP54 – odpornost na vlago, idealno za kopalnice
Kot svetilnosti 60° UGR≤19
Možnost grupiranja in sinhronizacije več svetilk

LED vgradna svetilka FUT079 RGB+CCT IP54 je sodobna svetlobna rešitev, ki združuje energijsko učinkovito LED tehnologijo in napredno brezžično upravljanje. Omogoča popoln nadzor nad RGB barvami, barvno temperaturo (2700–6500K) in svetilnostjo, primerna tako za ambientalno kot delovno osvetlitev. S komunikacijo 2.4GHz MiBoxer/Mi-Light jo je mogoče upravljati z daljinskimi upravljalniki, stenskimi paneli, krmilniki in aplikacijami (zahteva WL-BOX). Doseg upravljanja je do 30 metrov, tehnologija sinhronizacije pa zagotavlja enakomerno delovanje več svetilk. Z zaščito IP54 je primerna tudi za prostore z vlago — kopalnice, kuhinje in pol-zunanje površine.

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUT079	100 - 240	770	2700 - 6500	9	9	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

LED LINEARNO SVETLOBO RGB+CCT 18W 230VAC LL1-18



LED linearna svetilka MiLight/MiBoxer 18W RGB+CCT 110-240V AC. Visoka svetlobna učinkovitost 105lm/W, širok kot oddaje 140°. Omogoča gladko nastavitev svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v razponu 2700-6500K. Zmožnost upravljanja z daljinskim upravljalnikom ali aplikacijo za pametni telefon (potreben je WiFi most WL-BOX2). LED svetilka deluje kot ojačevalnik, medtem ko ohranja razmik 30m med zaporednimi elementi, kar omogoča neomejen domet.

Models

Symbol	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Nazivna napetost [V]	Barva svetlobe
LL1-18	1900	2700 - 6500	18	18	Sklrajno širok žarek > 80°	180 - 240	RGB+CCT

REFLEKTOR RGB+CCT 200W 230VAC FUTT08



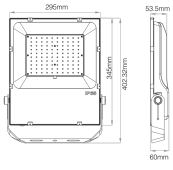
LED reflektor MiLight/MiBoxer RGB+CCT deluje z napetostjo 86-265V AC. Omogoča vam gladko prilagajanje svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v razponu od 2700 do 6500K. Reflektor deluje kot ponavljalec, pri čemer ohranja razmik 30m med zaporednimi elementi, omogoča neomejen doseg.

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUTT08	100 - 240	17000	2700-6500	200	200	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

PROJEKTOR RGB+CCT 100W 230VAC FUTT07





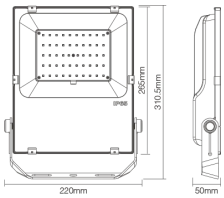
LED reflektor MiLight/MiBoxer RGB+CCT napajan z napetostjo 86-265V AC. Omogoča vam gladko prilagajanje svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v obsegu 2700-6500K. Reflektor deluje kot ponavljalec, pri čemer ohranja razmik 30m med zaporednimi elementi, kar omogoča neomejen obseg.

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUTT07	100 - 240	8500	2700-6500	100	100	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

REFLEKTOR RGB+CCT 50W 230VAC FUTT02





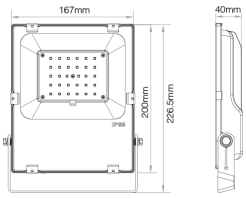
LED reflektor MiLight / MiBoxer RGB+CCT 86-265V AC. Omogoča gladko prilagajanje svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v območju 2700-6500K. Reflektor deluje kot repetitor in omogoča neomejen doseg pri razdalji 30 m med zaporednimi elementi.

Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUTT02	100 - 240	4200	2700-6500	50	50	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

SVETILKA LED RGB+CCT 30W 230VAC FUTT03





LED reflektor MiLight / MiBoxer RGB+CCT napaja 86-265V AC. Omogoča vam gladko nastavljanje svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v razponu 2700-6500K. Reflektor deluje kot repetitor, s tem ko vzdržuje 30m razmik med zaporednimi elementi, omogoča neomejen obseg nadzora.

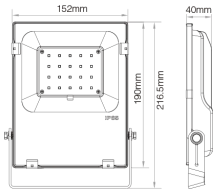
Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUTT03	100 - 240	2800	2700-6500	30	30	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

REFLEKTOR RGB+CCT 20W 230VAC FUTT04



LED reflektor MiLight / MiBoxer RGB+CCT 86-265V AC. Omogoča gladko prilagajanje svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v območju 2700-6500K. Reflektor deluje kot repetitor in omogoča neomejen doseg pri razdalji 30 m med zaporednimi elementi.



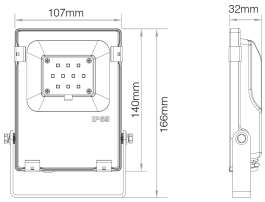
Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUTT04	100 - 240	1800	2700-6500	20	20	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

ŽAROMET RGB+CCT 10W 230VAC FUTT05



LED reflektor MiLight/MiBoxer RGB+CCT napaja napetost 86-265V AC. Omogoča gladko nastavitev svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v razponu 2700-6500K. Reflektor deluje kot ponavljalec, pri čemer ohranja 30m razmik med zaporednimi elementi, omogoča neomejen domet.



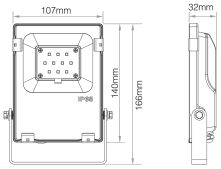
Models

Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUTT05	100 - 240	900	2700-6500	10	10	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

OSVETLJEVALEC RGB+CCT 10W 24VDC FUTT06



Reflektor LED MiLight / MiBoxer RGB+CCT napaja napetost 24V DC. Omogoča vam gladko nastavitev svetlosti, barve svetlobe in barvne temperature bele svetlobe v območju 2700-6500K. Reflektor deluje kot ponovitelj, pri čemer ohranja razmik 30m med zaporednimi elementi, kar omogoča neomejen domet.

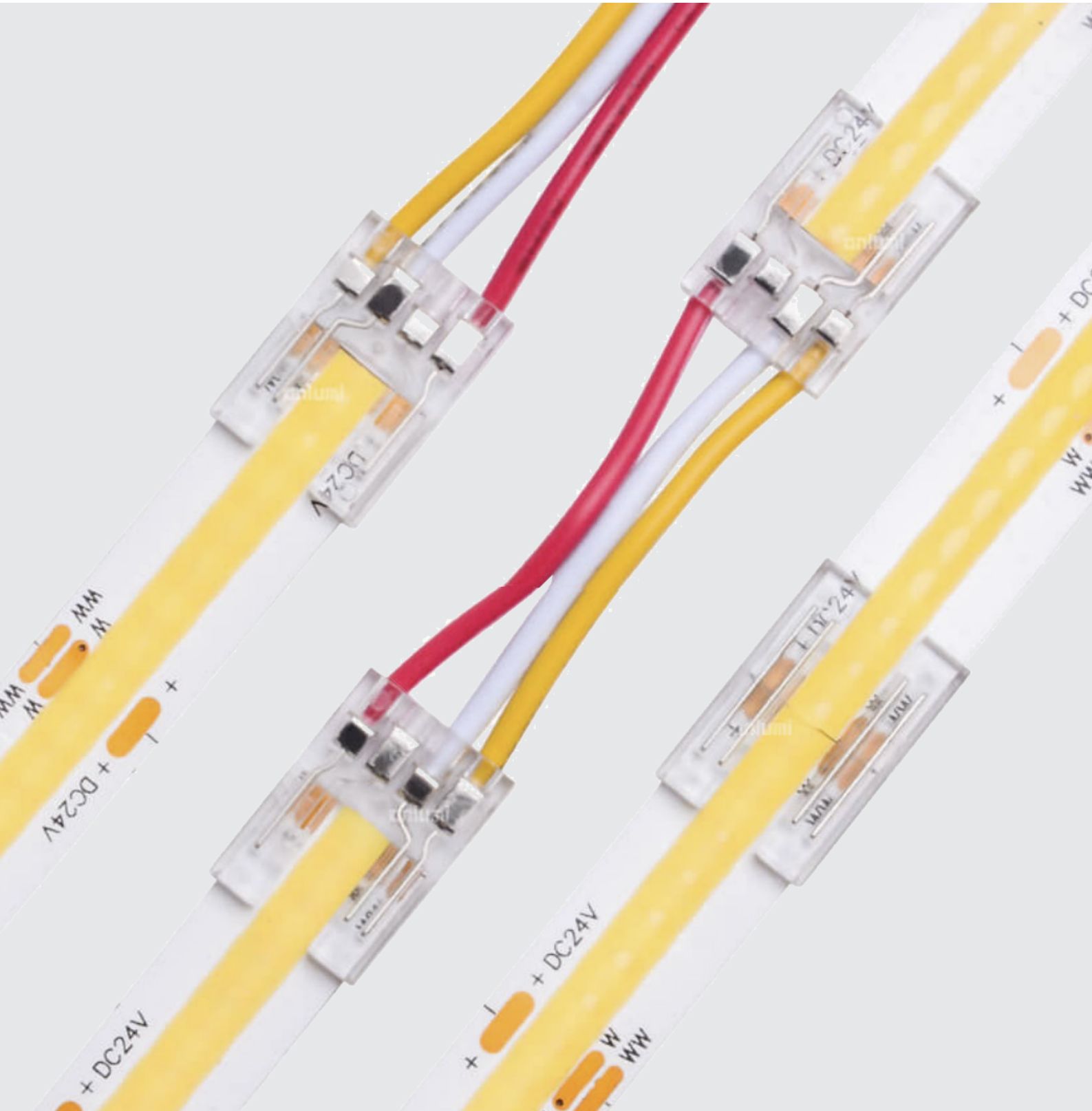


Models

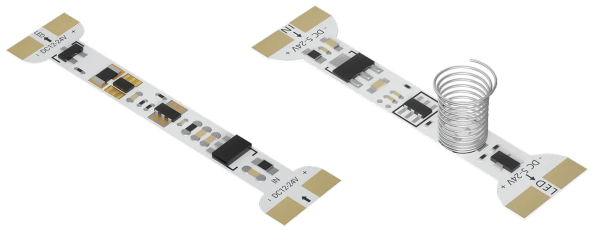
Symbol	Nazivna napetost [V]	Svetlobni tok [lm]	Barvna temperatura [K]	Moč [W]	Moč za belo svetlobo [W]	Kot snopa	Barva svetlobe
FUTT06	24	900	2700-6500	10	10	Sklrajno širok žarek > 80°	RGB+CCT

Dodatki

Širok nabor montažnih in inštalacijskih komponent, ki olajšajo izvedbo namesti tve.Vključuje konektorje in kable za LED trakove in neone, ravne in kotne konektorje, vodnike in spojke za vodnike, lepilne trakove ter zaščitne elemente (toplotno skrčljive cevi, silikone).



STIKALO ZA ZATEMNITEV ZA PROFIL 12-24V DC 3.5A



Za enobarvni LED trak
Upogljiva PCB
Obrezljivo, uporabnik lahko obreže na potrebno širino 10mm - 5mm
VKLOP/IZKLOP, Zatemnitev

Models

	Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Izhodna moč [W]	Teža [kg]	Fotografija
	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	

STIKALO Z DVOJNIM SENZORJEM ZA ZATEMNITEV Z INDIKATORJEM STANJA IN STIKALOM ZA GUMB 12-24V DC 5A



Dvojni senzor za nadzor iz 2 smeri, z gumbom za deaktiviranje določenega senzorja
Zelo občutljivo za hitro gibanje
Ciklično zatemnitev svetlosti z držanjem roke (100%~10%~100%)

Models

Symbol	Vhodna napetost	Maks. izhodni tok [A]	Izhodna moč [W]	Teža [kg]	Fotografija
SN-DUAL-SENSOR	5 - 24V DC	6	30W (5V), 72W (12V), 144W (24V)	0.03	

NADOMETNA TIRNICA Z NAPAJANJEM 12V - 24V

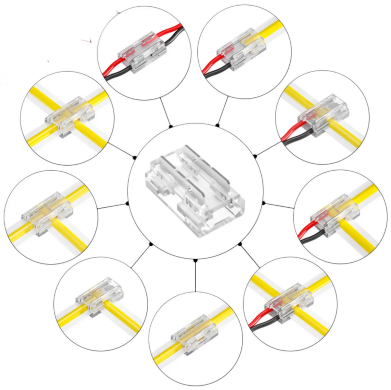


Napajalna tirnica za povezovanje več odsekov 12-24V LED trakov, na voljo v črni in beli barvi. Omogoča napajanje in hitro povezovanje več segmentov LED trakov. Na voljo sta dve možnosti montaže: magnetna in dvostranski lepilni trak, kar zagotavlja fleksibilnost pri namestitvi. Idealno za uporabo v pohištvu, omarah, vitrinah in drugih mestih, kjer je potrebna diskretna in enostavno nameščena LED osvetlitev.

Models

	Symbol	Fotografija	Material	Barva
	TR-A100M-B-A		PVC	Črn
	TR-A100M-B-M		PVC	Črn
	TR-A100M-W-A		PVC	Črn
	TR-A100M-W-M		PVC	Bela
	TR-ASQ-B		PVC	Črn
	TR-ASQ-W		PVC	Bela

POVEZAVA ZA LED TRAK 9W1 5A 2-PIN SMD/COB



Univerzalni 9-v-1 konektor za COB in SMD LED trakove s širino 5-10 mm.
Možno je povezati z žico preseka 20–22 AWG (pribl. 0,3–0,5 mm²).
Podpira 2-pinske LED trakove s tokom do 5A.
Enostavna namestitev brez orodja – sistem s sponko.
Združljiv z večino LED trakov na trgu.
Visokokakovostna konstrukcija – trpežna in varna povezava.

Univerzalni LED konektor tipa 'X', ki omogoča do 9 različnih vrst povezav med žicami in LED trak. Omogoča hitro, brez orodja povezovanje žic z LED trak, povezovanje neonskih luči naravnost, pod kotom (L), v obliki 'T' ali 'X'. Univerzalna in priročna rešitev za ustvarjanje zapletenih sistemov osvetlitve.

Models

	Symbol	Fotografija	Vrsta dodatka	Za širino PCB [mm]	Vrsta povezave	Število PIN	Tip LED traku
	ZBCX-5-2		Konektor	5	Trak z žico, trak s trakom, žica z žico	2	SMD/COB
	ZBCX-8-2		Konektor	8	Trak z žico, trak s trakom, žica z žico	2	SMD/COB

KONEKTOR ZA 8MM LED TRAK

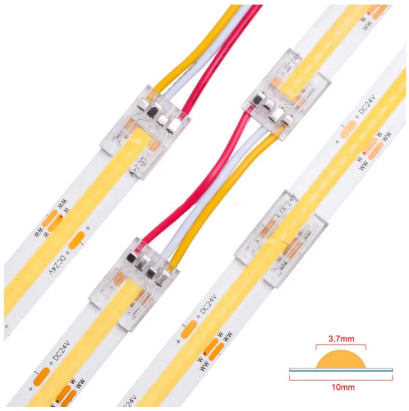


Za enobarvni LED trak 8mm
Prozoren LED konektor, brez omejitev emisije svetlobe
Enostavna in hitra namestitev
Majhna velikost, prilega v večino profilov za LED trakove

Models

	Symbol	Fotografija	Vrsta dodatka	Za širino PCB [mm]	Vrsta povezave	Število PIN	Tip LED traku	Podatki o kablu
	ZBCI-8BB-2		Konektor	8	Trak do traku povezave	2	SMD/COB	
	ZBCI-8XB-2		Konektor	8	LED trak z žico	2	SMD/COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-8BXB-2		Konektor	8		2	SMD/COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-8L-2		Konektor	8	Trak do traku kotno spajanje	2	COB	

KONEKTOR ZA 10MM LED TRAK COB



Za 10 mm LED trak 2-4pin MONO, CCT, RGB
Prozoren LED konektor, brez omejitve svetlobne emisije
Enostavna in hitra namestitev
Majhna velikost, ustreza večini profilov za LED trakove

Models

	Symbol	Fotografija	Vrsta dodatka	Za širino PCB [mm]	Vrsta povezave	Število PIN	Tip LED traku	Podatki o kablu
	ZBCI-10BB-4		Konektor	10	Trak do traku povezave	4	COB	
	ZBCI-10XB-3		Konektor	10	LED trak z žico	3	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-10XB-4		Konektor	10	LED trak z žico	4	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-10BXB-3		Konektor	10	Trak za trakom most	3	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-10BXB-4		Konektor	10	Trak za trakom most	4	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-10L-2		Konektor	10	Trak do traku kotno spajanje	2	COB	
	ZBCI-10L-3		Konektor	10	Trak do traku kotno spajanje	3	COB	
	ZBCI-10L-4		Konektor	10	Trak do traku kotno spajanje	4	COB	

KONEKTOR ZA 12MM LED TRAK COB

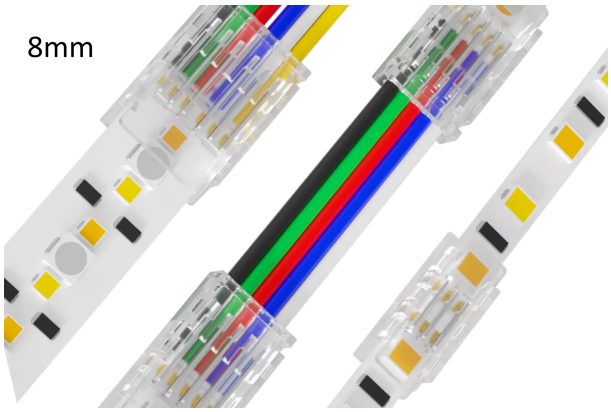


Za 12mm LED trak 3-4pin CCT, RGB, DIGITAL
Prozoren LED konektor, brez omejitve svetlobne emisije
Enostavna in hitra namestitev
Majhna velikost, ustreza večini profilov za LED trakove

Models

	Symbol	Fotografija	Vrsta dodatka	Za širino PCB [mm]	Vrsta povezave	Število PIN	Tip LED traku	Podatki o kablu
	ZBCI-12BXB-3		Konektor	12	Trak za trakom most	3	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-12XB-3		Konektor	12	LED trak z žico	3	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-12BB-4		Konektor	12	Trak do traku povezave	4	COB	
	ZBCI-12XB-4		Konektor	12	LED trak z žico	4	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-12BXB-4		Konektor	12	Trak za trakom most	4	COB	15cm 0.5mm2 20AWG
	ZBCI-12L-4		Konektor	12	Trak do traku kotno spajanje	4	COB	

KONEKTOR ZA 8MM LED TRAK

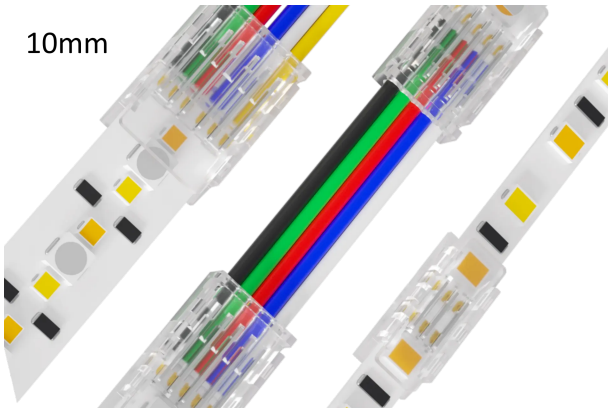


Za LED trak 8 mm
Prozoren LED spojnik, brez omejitve svetlobnega sevanja
Enostavna in hitra namestitev
Majhna velikost, se prilega večini profilov za LED trakove
Za SMD/COB LED trak

Models

	Symbol	Fotografija	Vrsta dodatka	Za širino PCB [mm]	Vrsta povezave	Število PIN	Tip LED traku	Za velikost žice
	ZMM-8BB-2-SC		Konektor	8	Trak do traku povezave	2	SMD/COB	-
	ZMM-8XB-2-SC		Konektor	8	LED trak z žico	2	SMD/COB	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG
	ZMM-8BB-3-S		Konektor	8	Trak do traku povezave	3	SMD	-
	ZMM-8XB-3-S		Konektor	8	LED trak z žico	3	SMD	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG

KONEKTOR ZA LED TRAK 10MM

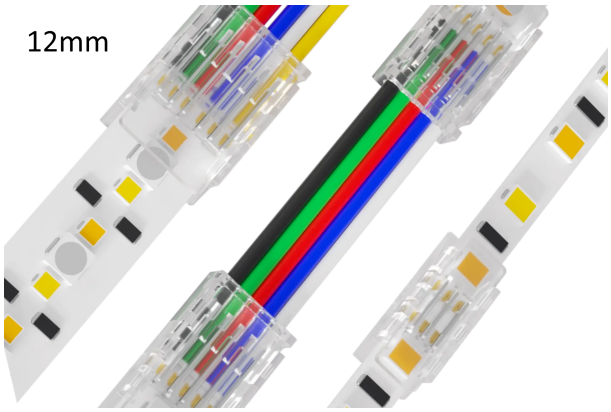


Za LED trak 10 mm
Prozoren LED konektor, brez omejitve svetlobne emisije
Enostavna in hitra namestitev
Majhna velikost, ustreza večini profilov za LED trakove
Za SMD/COB LED trak

Models

	Symbol	Fotografija	Vrsta dodatka	Za širino PCB [mm]	Vrsta povezave	Število PIN	Tip LED traku	Za velikost žice
	ZMM-10BB-3-C		Konektor	10	Trak do traku povezave	3	COB	-
	ZMM-10XB-3-C		Konektor	10	LED trak z žico	3	COB	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG
	ZMM-10BB-4-C		Konektor	10	Trak do traku povezave	4	COB	-
	ZMM-10XB-4-C		Konektor	10	LED trak z žico	4	COB	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG
	ZMM-10BB-4-S		Konektor	10	Trak do traku povezave	4	SMD	-
	ZMM-10XB-4-S		Konektor	10	LED trak z žico	4	SMD	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG
	ZMM-10BB-5-S		Konektor	10	Trak do traku povezave	5	SMD	-
	ZMM-10XB-5-S		Konektor	10	LED trak z žico	5	SMD	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG

KONEKTOR ZA LED TRAK 12MM

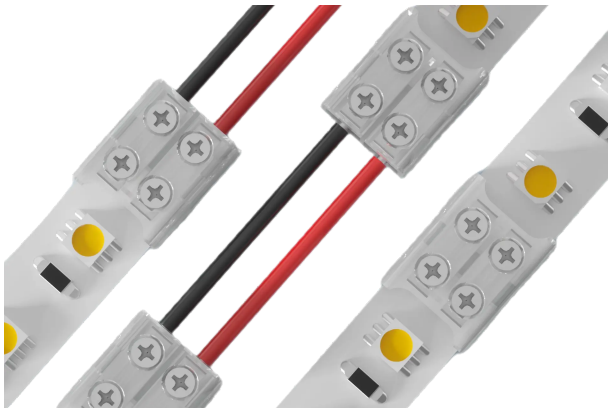


Za 12 mm LED trakove
Prozoren LED priključek, brez omejitve svetlobnega oddajanja
Enostavna in hitra namestitev
Majhna velikost, ustreza večini profilov za LED trakove
Za LED trakove SMD/COB

Models

	Symbol	Fotografija	Vrsta dodatka	Za širino PCB [mm]	Vrsta povezave	Število PIN	Tip LED traku	Za velikost žice
	ZMM-12BB-5-C		Konektor	12	Trak do traku povezave	5	COB	-
	ZMM-12XB-5-C		Konektor	12	LED trak z žico	5	COB	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG
	ZMM-12BB-5-S		Konektor	12	Trak do traku povezave	5	SMD	-
	ZMM-12XB-5-S		Konektor	12	LED trak z žico	5	SMD	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG
	ZMM-12BB-6-C		Konektor	12	Trak do traku povezave	6	COB	-
	ZMM-12XB-6-C		Konektor	12	LED trak z žico	6	COB	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG
	ZMM-12BB-6-S		Konektor	12	Trak do traku povezave	6	SMD	-
	ZMM-12XB-6-S		Konektor	12	LED trak z žico	6	SMD	0.25 - 0.35 mm2 / 24-22 AWG

VIJAČNI PRIKLJUČEK ZA 8MM LED-TRAK

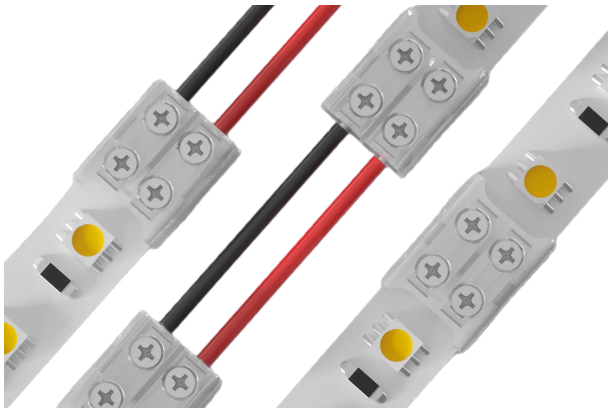


Za enobarvno 8mm LED trak
Prozoren LED priključek, brez omejitve svetlobne emisije
Enostavna in hitra namestitev
Majhna velikost, prilega večini profilov za LED trakove
Za SMD/COB LED trak

Models

	Symbol	Fotografija	Vrsta dodatka	Za širino PCB [mm]	Vrsta povezave	Število PIN	Tip LED traku	Za velikost žice
	ZSF-8BB-2		Konektor	8	Trak do traku povezave	2	SMD/COB	-
	ZSF-8XB-2		Konektor	8	LED trak z žico	2	SMD/COB	0.2 - 0.8 mm2 / 18-24 AWG
	ZSF-8TL-2		Konektor	8	LED trak do LED traku Kotna spojka / T-kos	2	SMD/COB	-

VIJAČNI KONEKTOR ZA 10MM LED TRAK



Za enobarvni 10mm LED trak
Prozorni LED priključek, brez omejitev pri sevanju svetlobe
Enostavna in hitra namestitev
Majhna velikost, prilega večini profilov za LED trakove
Za SMD/COB LED trak

Models

	Symbol	Fotografija	Vrsta dodatka	Za širino PCB [mm]	Vrsta povezave	Število PIN	Tip LED traku	Za velikost žice
	ZSF-10BB-2		Konektor	10	Trak do traku povezave	2	SMD/COB	-
	ZSF-10XB-2		Konektor	10	LED trak z žico	2	SMD/COB	0.2 - 0.8 mm2 / 18-24 AWG
	ZSF-10TL-2		Konektor	10	LED trak do LED traku Kotna spojka / T-kos	2	SMD/COB	-

PRIKLJUČEK ZA ŽICO - OBLIKA I



Za žico 0.35mm2 - 0.54mm2 22-20 AWG
Enostavna in hitra namestitev, brez odstranjevanja izolacije

Models

	Symbol	Fotografija	Vrsta povezave	Število PIN	Za velikost žice	Stopnja zaščite
	ZWJ-I-1C		Žica do Žice	1	0.34 - 0.54 mm2 / 22-20 AWG	IP40
	ZWJ-I-2C		Žica do Žice	2	0.34 - 0.54 mm2 / 22-20 AWG	IP40

KONEKTOR ZA ŽICO - OBLIKA T



Za žico 0.35mm2 - 0.54mm2 22-20 AWG
Enostavna in hitra namestitev, brez potrebe po odstranitvi izolacije

Models

	Symbol	Fotografija	Vrsta povezave	Število PIN	Za velikost žice	Stopnja zaščite
	ZWJ-T-1C		Žica do Žice	1	0.34 - 0.54 mm2 / 22-20 AWG	IP40
	ZWJ-T-2C		Žica do Žice	2	0.34 - 0.54 mm2 / 22-20 AWG	IP40

KABELSKI KONEKTOR - OBLIKA Y



Za žico 0,35 mm2 - 0,54 mm2 22-20 AWG
Enostavna in hitra namestitev, brez potrebe po odstranjevanju izolacije

Models

Symbol	Fotografija	Vrsta povezave	Število PIN	Za velikost žice	Stopnja zaščite
ZWJ-Y-1C		Žica do Žice	1	0.34 - 0.54 mm2 / 22-20 AWG	IP40

ŽICE ZA LED TRAKOVE RGB+CCT 6 JEDRNO RAVNO

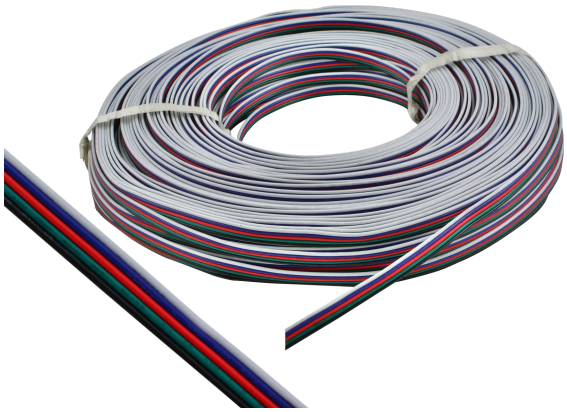


100m kolut
Vsaka žica vsebuje več visokokakovostnih tankih bakrenih žic, ki so prepletene.

Models

Symbol	Velikost AWG	Imenski prečni prerez prevodnika [mm2]	Število jeder
WIRE-6PX0.2MM	24	0.2	6
WIRE-6PX0.35MM	22	0.35	6
WIRE-6PX0.5MM	20	0.52	6

ŽICE ZA LED TRAKOVE RGBW 5 JEDER RAVNO

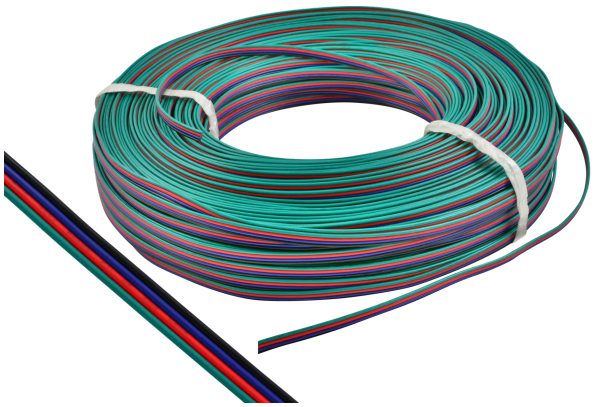


Kolut 100m
Vsaka žica vsebuje več visoko kakovostnih tankih žic iz čistega bakra.

Models

Symbol	Velikost AWG	Imenski prečni prerez prevodnika [mm2]	Število jeder
WIRE-5PX0.2MM	24	0.2	5
WIRE-5PX0.35MM	22	0.35	5
WIRE-5PX0.5MM	20	0.52	5

ŽICE ZA RGB LED TRAKOVE 4 JEDRA

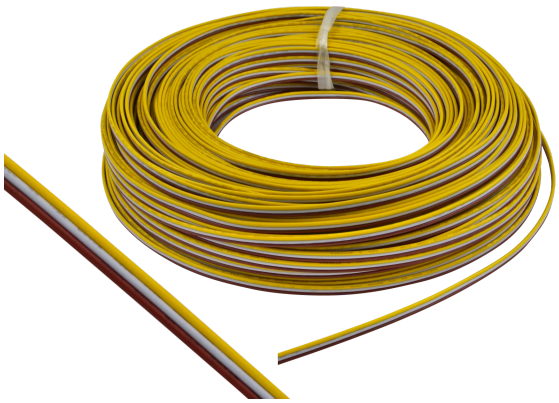


100m role
Vsaka žica vsebuje več visokokakovostnih tankih bakrenih žic.

Models

Symbol	Velikost AWG	Imenski prečni prerez prevodnika [mm2]	Število jeder
WIRE-4PX0.2MM	24	0.2	4
WIRE-4PX0.35MM	22	0.35	4
WIRE-4PX0.5MM	20	0.52	4

ŽICE ZA LED TRAKOVE CCT 3 JEDRO RAVNE



100m kolut
Vsaka žica vsebuje več visokokakovostnih tankih žic iz čistega bakra.

Models

Symbol	Velikost AWG	Imenski prečni prerez prevodnika [mm2]	Število jeder
WIRE-3PX0.2MM	24	0.2	3
WIRE-3PX0.35MM	22	0.35	3
WIRE-3PX0.5MM	20	0.52	3

ŽICE ZA LED TRAK 2 JEDRO PLOSKO



100m kolut
Vsaka žica vsebuje število visoko kakovostnih tankih žic iz čiste bakra, ki so prepleteni.

Models

	Symbol	Velikost AWG	Imenski prečni prerez prevodnika [mm2]	Število jeder
	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

LEPILNI TRAK 3M 300LSE



50m rola
Visoka adhezija
Odpornost proti visokim temperaturam in kemikalijam.

Models

Symbol	Širina [mm]	Dolžina [mm]	Dvostranski	Material
3M-300LSE-04	4	50000	ja	Akril
3M-300LSE-06	6	50000	ja	Akril
3M-300LSE-08	8	50000	ja	Akril
3M-300LSE-10	10	50000	ja	Akril
3M-300LSE-12	12	50000	ja	Akril

DVOSTRANSKI LEPILNI TRAK 14MM AKRIL -40 - 160C



50m rola
Primerno za montažo LED profilov
Visoka adhezija
Visoka odpornost na temperaturo in kemikalije -40 - 160 °C
Odpornost na UV

Models

Symbol	Širina [mm]	Dolžina [mm]	Dvostranski	Material
TD-14MM	14	50000	ja	Akril

PROZORNA TOPLOTNO KRČLJIVA CEV



Temperaturna območja: -55°C ~ 125°C
Uporaba v kislem in alkalnem okolju.
Enostavno za uporabo, z uporabo pečice ali grelne pištole, temperatura krčenja se začne pri 70°C in se popolnoma skrči pri 125°C, predlagan čas krčenja je 3 minute.

Models

Symbol	Delovna temperatura [°C]	Notranji premer pred toplotno skrčitvijo [mm]	Notranji premer po termičnem zožitvi [mm]	Material	Prosojno
HST-05	-50 ~ 125	5	2.5	Poliolefin	ja
HST-07	-50 ~ 125	7	3.5	Poliolefin	ja
HST-08	-50 ~ 125	8	4	Poliolefin	ja
HST-10	-50 ~ 125	10	5	Poliolefin	ja

TOPLOTNO KRČLJIVA CEV TRANSPARENTNA Z LEPILOM



Idealno za zaključevanje IP66 LED trakov v termoskrčljive cevi
Temperaturna območja : -55 °C ~ 125 °C
Uporaba pod kislinami in lugi.
Enostavno za uporabo, z uporabo pečice ali grelne pištole, temperatura krčenja se začne pri 70 °C in se povsem skrči pri 125 °C

Models

Symbol	Delovna temperatura [°C]	Notranji premer pred toplotno skrčitvijo [mm]	Notranji premer po termičnem zožitvi [mm]	Material	Prosojno
HSTG-06	-50 ~ 125	6.4	3.2	Poliolefin	ja
HSTG-08	-50 ~ 125	8	4	Poliolefin	ja
HSTG-10	-50 ~ 125	10	5	Poliolefin	ja

SILIKONSKO LEPILO ZA ELEKTRONIKO



Odlična oprijemljivost na silikonske neone in LED trakove s silikonsko izolacijo
Sčasoma ne porumeni, ohranja prosojnost in elastičnost
Deluje kot električni izolator – varen za elektroniko in LED vire

Silikonsko lepilo za elektroniko, namenjeno elastičnemu lepljenju materialov na osnovi silikona. Odlično za silikonske neone, LED trakove s silikonsko izolacijo in druge komponente, izpostavljene vlagi in temperaturnim spremembam. Sčasoma ne porumeni, ohranja prosojnost in elastičnost. Deluje tudi kot električni izolator, varen za elektronska vezja in LED vire, ne da bi povzročal poškodbe.

Models

Symbol	Vrsta dodatka	Material	Barva
SIL-10ML			

KOLUT ZA LED TRAK



Prazno kolut za LED trak do 12mm
Odvisno od modela LED trak je možno naviti 5-12m trakov

Models

Symbol	Za širino PCB [mm]	Premer [mm]	Fotografija
REEL-5x8MM	8	130	
REEL-5x12MM	12	130	
REEL-7x8MM	8	180	
REEL-7x12MM	12	180	

	Symbol	Širina [mm]	Višina/globina [mm]	Fotografija
	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