

# MITRA LED 1700LM 4000K MAT IP66 II KL. DALI (13W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| <b>Zdroj světla:</b>                | LED modul |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>             | IP66      |
| <b>Nominální výkon [W]:</b>         | 13        |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b> | 1700      |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>           | 4000      |
| <b>SDCM:</b>                        | ≤ 3       |
| <b>Index podání barev (Ra):</b>     | >80       |
| <b>Třída ochrany:</b>               | II        |
| <b>Energetická třída:</b>           | C         |
| <b>Materiál karoserie:</b>          | PP+FG     |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Specifikace LED svítidlo s vysokou světelnou účinností a energeticky úsporným integrovaným LED modulem. Tělo je vyrobeno z polypropylenu (PP) se skleněnými vlákny (GF), hliníkovou rukojetí a polykarbonátovým difuzorem (PC). Svítidlo je k dispozici ve dvou verzích rozložení světla: obecný G1 - se zamrzlým difuzorem, silnice RM1 - s průhledným difuzorem a směrovými čočkami z PMMA. Třída krytí IP66 a nárazuvzdornost IK07 činí toto kování odolným proti nárazům (vandalům). Integrovaná rukojeť umožňuje horní montáž na sloup. Barva korpusu: šedá (RAL 7010). Standardní výbava: přepětová ochrana (SP10kV), Kabel H07RN-F s délkou 0,6 m a rychlým připojením IP66.

## APLIKACE

Kování používané na volných prostranstvích k osvětlení: ulic, místních komunikací, cyklostezek, alejí, chodníků, parkovišť a náměstí. Instalace a montáž: montáž na vrchol. Montážní úchyt integrovaný s kovááním.

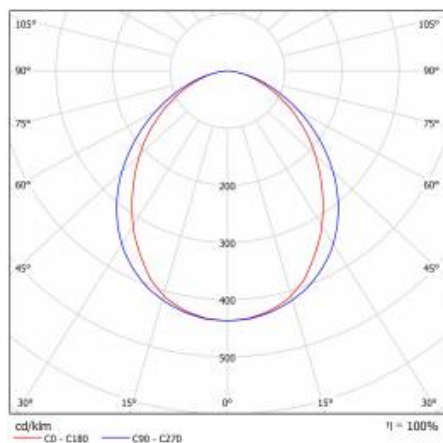
# MITRA LED 1700LM 4000K MAT IP66 II KL. DALI (13W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |               |                                       |                                   |
|------------------------------------|---------------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Index:                             | 956713        | Instalační rozměry [mm]:              | Ø60                               |
| EAN:                               | 5905963956713 | Stupeň těsnosti:                      | IP66                              |
| Zdroj světla:                      | LED modul     | Montážní verze:                       | na tyči                           |
| Nominální výkon [W]:               | 13            | Provozní teplota [°C]:                | od -15 do +35                     |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 12            | Typ kabelu:                           | H07RN-F                           |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240       | Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]: | 400/400/175                       |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 1700          | Počet kusů na paletě [ks]:            | 48                                |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 140           | Čistá hmotnost [kg]:                  | 1.800                             |
| Energetická třída:                 | C             | Typ kategorie:                        | Parkové a městské osvětlení       |
| Třída ochrany:                     | II            | Kategorie použití:                    | parkingi i šciežki rowerowe       |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000          | Životnost LED L90B10 [h] [h]:         | 42000                             |
| Index podání barev (Ra):           | >80           | Typ vyzařování:                       | G1                                |
| SDCM:                              | ≤ 3           | DIMM 1-10V:                           | ano                               |
| Účinek:                            | 0.95          | DIMM DALI:                            | ano                               |
| Životnost LED L70B50 [h]:          | 90000         | Hrubá hmotnost [kg]:                  | 1.800                             |
| Přepětová ochrana [kV].:           | 4             | Propustnost difuzoru:                 | 0.80                              |
| Materiál difuzoru:                 | PC            | Třída ETIM:                           | EC000062                          |
| Typ difuzoru:                      | zamrzlý       | Fotobiologická bezpečnost:            | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| Barva difuzoru:                    | průhledný     | ULOR:                                 | 0%                                |
| Materiál karoserie:                | PP+FG         | Záruka [roky]:                        | 5                                 |
| Barva těla:                        | šedá          | Certifikát CE:                        | <a href="#">38/2024</a>           |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:            | 398/398/175   | Manuál:                               | <a href="#">Download PDF</a>      |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# MITRA LED 1700LM 4000K MAT IP66 II KL. DALI (13W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TECHNICKÉ ÚDAJE



MITRA LED



MITRA LED

Datum vytvoření karty: 03 červenec 2023

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. \*Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 38/2024