

MITRA LED 3600LM 4000K RM1 IP66 I KL. DALI (31W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Zdroj světla: | LED modul |
| Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Nominální výkon [W]: | 31 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 3600 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 |
| SDCM: | ≤ 3 |
| Index podání barev (Ra): | >80 |
| Třída ochrany: | I |
| Energetická třída: | D |
| Materiál karoserie: | 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.

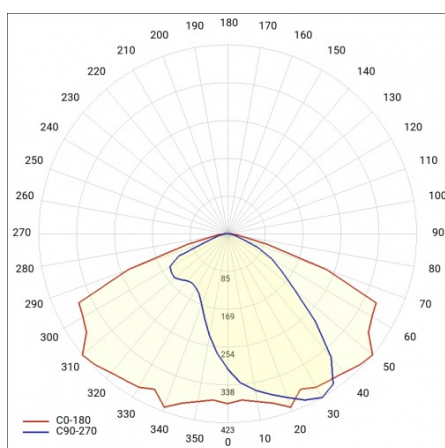
MITRA LED 3600LM 4000K RM1 IP66 I KL. DALI (31W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|----------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Nominální výkon [W]: | 31 | Barva těla: | šedá |
| Index: | 956515 | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 398/398/175 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Instalační rozměry [mm]: | Ø60 |
| EAN: | 5905963956515 | Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 3600 | Montážní verze: | na tyči |
| Zdroj světla: | LED modul | Provozní teplota [°C]: | od -15 do +35 |
| Typ vyzařování: | RM1 | Typ kabelu: | H07RN-F |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 30 | Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]: | 400/400/175 |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220-240 | Počet kusů na paletě [ks]: | 48 |
| DIMM DALI: | ano | Čistá hmotnost [kg]: | 2 |
| Třída ochrany: | I | Typ kategorie: | Parkové a městské osvětlení |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 120 | Kategorie použití: | parkingi i šcieżki rowerowe |
| Energetická třída: | D | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 42000 |
| Index podání barev (Ra): | >80 | DIMM 1-10V: | ano |
| SDCM: | ≤ 3 | Hrubá hmotnost [kg]: | 2 |
| Účinník: | 0.94 | Propustnost difuzoru: | 0.80 |
| Životnost LED L70B50 [h]: | 90000 | Třída ETIM: | EC000062 |
| Přepětová ochrana [kV]:: | 4 | Fotobiologická bezpečnost: | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| Materiál difuzoru: | PC | ULOR: | 0% |
| Typ difuzoru: | průhledný | Záruka [roky]: | 5 |
| Barva difuzoru: | průhledný | Certifikát CE: | 100/2023 |
| Materiál optiky: | PMMA | Manuál: | Download PDF |
| Optika: | lentikulární matrice | Plik LDT: | Download |
| Materiál karoserie: | PP+FG | | |

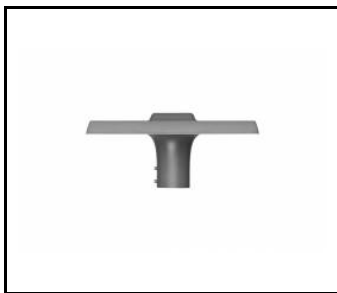
SVĚTELNÁ KŘIVKA



MITRA LED 3600LM 4000K RM1 IP66 I KL. DALI (31W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

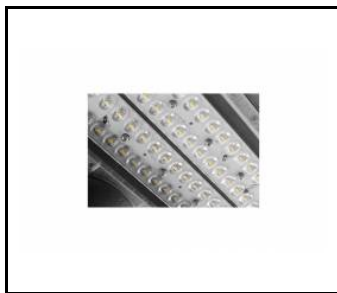
TECHNICKÉ ÚDAJE



MITRA LED



MITRA LED



MITRA LED

Datum vytvoření karty: 19 březen 2025

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.: 100/2023