MITRA LED 3600LM 4000K RM1 IP66 II KL. (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:	II
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: přepěťová 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 kováním.

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

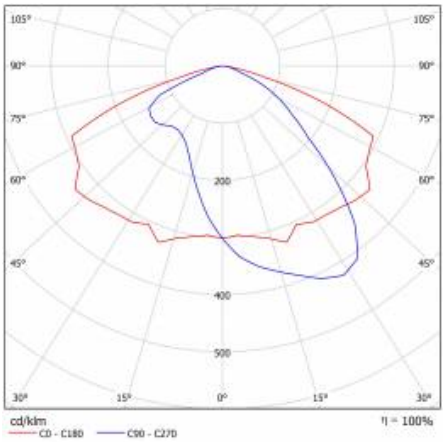
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	956157
EAN:	5905963956157
Zdroj světla:	LED modul
Nominální výkon [W]:	31
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	30
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelný tok svítidla [lm]:	3600
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	118
Energetická třída:	D
Třída ochrany:	II
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Účiník:	0.94
Životnost LED L70B50 [h]:	90000
Přepěťová ochrana [kV].:	2
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	průhledný
Barva difuzoru:	průhledný
Materiál optiky:	PMMA
Optika:	lentikulární matrice
Materiál karoserie:	PP+FG

Barva těla:	šedá
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	398/398/175
Instalační rozměry [mm]:	398/398/174
Stupeň těsnosti:	IP66
Provozní teplota [°C]:	od -15 do +35
Typ kabelu:	H07RN-F
Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	400/400/175
Počet kusů na paletě [ks]:	48
Čistá hmotnost [kg]:	48
Typ kategorie:	Parkové a městské osvětlení
Kategorie použití:	oświetlenie parkowe
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42000
Typ vyzařování:	RM1
Barva prstenu:	šedá
Hrubá hmotnost [kg]:	2
Propustnost difuzoru:	0.80
Třída ETIM:	EC000062
Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
ULOR:	0%
Záruka [roky]:	5
Certifikát CE:	38/2024
Manuál:	Download PDF
Plik LDT:	Download

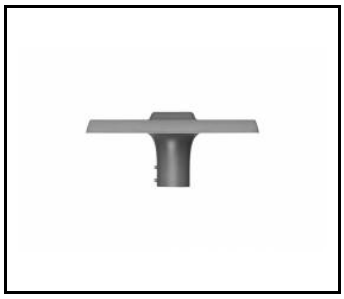
SVĚTELNÁ KŘIVKA



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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

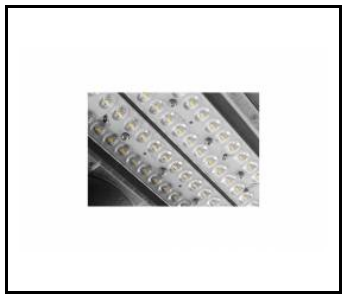
TECHNICKÉ ÚDAJE



MITRA LED



MITRA LED



MITRA LED

Datum vytvoření karty: 04 červen 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.: 38/2024

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl