

MITRA LED 2800LM 4000K RM1 IP66 I KL. (22W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Zdroj světla:	LED modul
Stupeň těsnosti:	IP66
Nominální výkon [W]:	22
Světelný tok svítidla [lm]*:	2800
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 2800LM 4000K RM1 IP66 I KL. (22W)

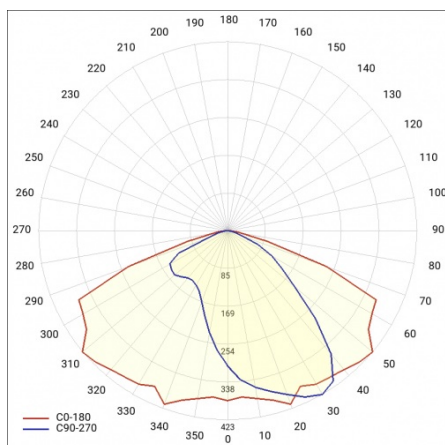
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Nominální výkon [W]:	22
Index:	956041
Teplota barvy [K]:	4000
EAN:	5905963956041
Světelný tok svítidla [lm]:	2800
Zdroj světla:	LED modul
Typ vyzařování:	RM1
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	21
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Třída ochrany:	I
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	130
Energetická třída:	D
Index podání barev (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Účinník:	0.95
Životnost LED L70B50 [h]:	90000
Přepětová 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:	parkingi i šciezki rowerowe
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42000
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:	100/2023
Manuál:	Download PDF
Plik LDT:	Download

SVĚTELNÁ KŘIVKA



MITRA LED 2800LM 4000K RM1 IP66 I KL. (22W)

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