

# MITRA LED 2800LM 4000K RM1 IP66 II KL. DALI (22W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Zdroj světla:</b>	LED modul
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP66
<b>Nominální výkon [W]:</b>	22
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	2800
<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>	D
<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.

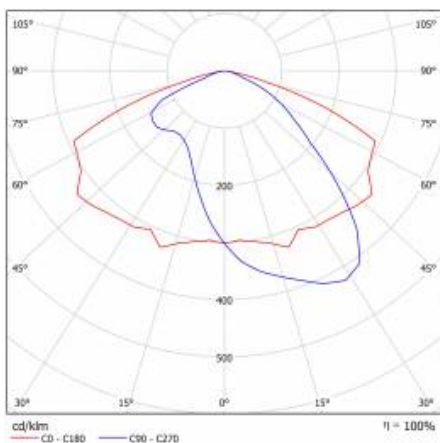
# MITRA LED 2800LM 4000K RM1 IP66 II KL. DALI (22W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	956645	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	398/398/175
EAN:	5905963956645	Instalační rozměry [mm]:	Ø60
Zdroj světla:	LED modul	Stupeň těsnosti:	IP66
Nominální výkon [W]:	22	Montážní verze:	na tyči
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	21	Provozní teplota [°C]:	od -15 do +35
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Typ kabelu:	H07RN-F
Světelný tok svítidla [lm]:	2800	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	400/400/175
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	133	Počet kusů na paletě [ks]:	48
Energetická třída:	D	Čistá hmotnost [kg]:	2
Třída ochrany:	II	Typ kategorie:	Parkové a městské osvětlení
Teplota barvy [K]:	4000	Kategorie použití:	parkingi i šciezki rowerowe
Index podání barev (Ra):	>80	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42000
SDCM:	≤ 3	Typ vyzářování:	RM1
Účinník:	0.95	DIMM 1-10V:	ano
Životnost LED L70B50 [h]:	90000	DIMM DALI:	ano
Přepětová ochrana [kV]:	4	Hrubá hmotnost [kg]:	2
Materiál difuzoru:	PC	Propustnost difuzoru:	0.80
Typ difuzoru:	průhledný	Třída ETIM:	EC000062
Barva difuzoru:	průhledný	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Materiál optiky:	PMMA	ULOR:	0%
Optika:	lentikulární matrice	Záruka [roky]:	5
Materiál karoserie:	PP+FG	Certifikát CE:	<a href="#">38/2024</a>
Barva těla:	šedá	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# MITRA LED 2800LM 4000K RM1 IP66 II KL. DALI (22W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

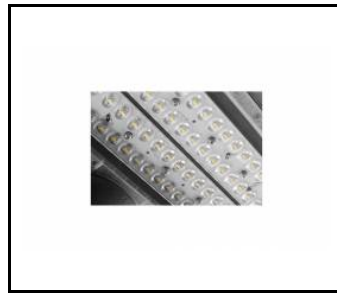
## TECHNICKÉ ÚDAJE



MITRA LED



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