MITRA LED 1650LM 4000K RM1 IP66 I KL. (13W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TECHNICKÉ PARAMETRY

Zdroj světla:	moduł LED
Stupeň těsnosti:	IP66
Nominální výkon [W]:	13
Světelný tok svítidla [lm]*:	1550 - 7250
Teplota barvy [K]:	3000; 4000
SDCM:	≤ 3
Index podání barev (Ra):	>80
Třída ochrany:	I; II
Energetická třída:	C; D; E
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 1650LM 4000K RM1 IP66 I KL. (13W)

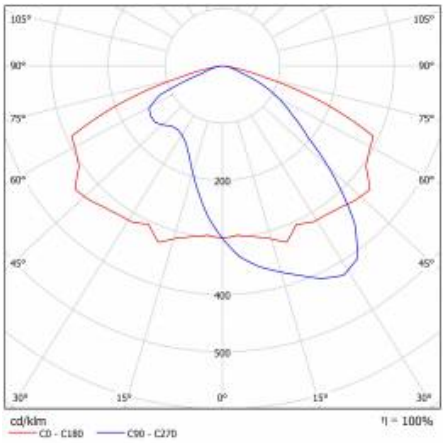
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	x
EAN:	x
Zdroj světla:	moduł LED
Nominální výkon [W]:	13
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelný tok svítidla [lm]:	1550 - 7250
Energetická třída:	C; D; E
Třída ochrany:	I; II
Teplota barvy [K]:	3000; 4000
Index podání barev (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Účiník:	0.94; 0.95; 0.97; 0.98; 0.99
Životnost LED L70B50 [h]:	90000
Přepěťová ochrana [kV].:	2; 4
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	mrożony; transparentny
Barva difuzoru:	transparentny
Materiál optiky:	PMMA
Optika:	matryca soczewkowa
Materiál karoserie:	PP+FG
Barva těla:	RAL9004; szary
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	398/398/175
Odolnost proti nárazu:	IK09

Instalační rozměry [mm]:	398/398/174; Ø60; ø60
Stupeň těsnosti:	IP66
Montážní verze:	na słupie
Provozní teplota [°C]:	od -15 do +35; od -15 do +45; od -30 do +40; od -40 do +55
Typ kabelu:	H07RN-F
Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	400/400/175
Počet kusů na paletě [ks]:	48
Čistá hmotnost [kg]:	1.800; 1.900; 2.000; 2.100; 48.000
Typ kategorie:	Parkové a městské osvětlení
Kategorie použití:	parkingi i ścieżki rowerowe
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42000
Typ vyzařování:	G1; RM1
DIMM 1-10V:	ano
DIMM DALI:	ano
Barva prstenu:	szary
Hrubá hmotnost [kg]:	1.800; 1.900; 2.000; 2.100
Propustnost difuzoru:	0.80
Třída ETIM:	EC000062
Fotobiologická bezpečnost:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
ULOR:	0%
Záruka [roky]:	5
Certifikát CE:	100/2023; 38/2024; 44/2019
Manuál:	Download PDF

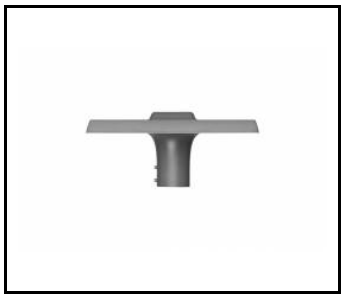
SVĚTELNÁ KŘIVKA



MITRA LED 1650LM 4000K RM1 IP66 I KL. (13W)

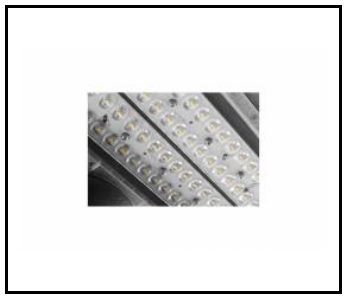
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

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.: 100/2023

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