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

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	956638
Stopień szczelności:	IP66
Moc nominalna [W]:	31
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	3600
Temperatura barwowa [K]:	4000
SDCM:	3
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
Klasa ochronności:	II
Klasa energetyczna:	D
Materiał korpusu:	PP+FG

CHARAKTERYSTYKA

Lampa drogowo-parkowa LED o wysokiej skuteczności świetlnej oraz energooszczędnym, zintegrowanym panelu LED. Korpus wykonany z polipropylenu (PP) z włóknem szklanym (GF), uchwyt z aluminium a klosz z poliwęglanu (PC).
Lampa dostępna w 2 wersjach rozsyłu:
- ogólnym G1 - z kloszem mrożonym,
- drogowy RM1 - z kloszem transparentnym i kierunkowymi matrycami soczewkowymi, wykonanymi z polimetakrylanu metylu (PMMA).
Lampa charakteryzuje się wysokim stopniem szczelności IP66 oraz odpornością na udary mechaniczne IK07 (wandaloodporna). Zintegrowany uchwyt pozwala na montaż szczytowy do słupa. Kolor oprawy: szary (RAL 7010).
Standardowo wyposażona w:
- zabezpieczenie przepięciowe (SP10kV),
- przewód H07RN-F o długości 0.6m i szybkozłącze IP66.

ZASTOSOWANIE

Lampa drogowa do stosowania w otwartym terenie do oświetlenia: ulic, dróg lokalnych, ścieżek rowerowych, alejek, chodników, parkingów i placów.

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

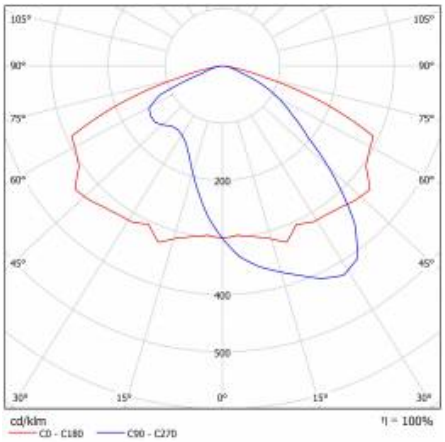
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	956638
EAN:	5905963956638
Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	31
Moc znamionowa oprawy [W]:	30
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Strumień świetlny oprawy [lm]:	3600
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	120
Klasa energetyczna:	D
Klasa ochronności:	II
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Współczynnik mocy:	0.94
Żywotność LED L70B50 [h]:	90000
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	4
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	transparentny
Kolor klosza:	transparentny
Materiał optyki:	PMMA
Optyka:	matryca soczewkowa
Materiał korpusu:	PP+FG
Kolor korpusu:	szary

Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	398/398/175
Wymiary montażowe [mm]:	Ø60
Stopień szczelności:	IP66
Sposób montażu:	na słupie
Temperatura pracy [°C]:	od -15 do +35
Przewód - typ:	H07RN-F
Liczba sztuk na palecie [szt]:	48
Waga netto [kg]:	2
Kategoria typ:	Oprawy parkowe i miejskie
Żywotność LED L90B10 [h]:	42000
Typ rozsyłu:	RM1
DIMM 1-10V:	tak
DIMM DALI:	tak
Waga brutto [kg]:	2
Współczynnik przenikalności klosza:	0.80
Klasa ETIM:	EC000062
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG1 (niskie ryzyko)
ULOR:	0%
Gwarancja [lata]:	5
Certyfikat CE:	38/2024
Instrukcja:	Pobierz PDF
Plik LDT:	Pobierz

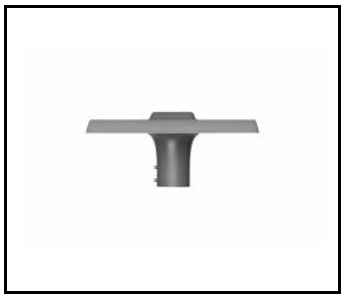
KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



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

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

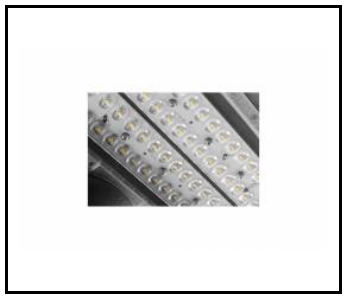
SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



MITRA LED



MITRA LED



MITRA LED

Data utworzenia karty: 19 wrzesień 2025

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. *Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.

Ten produkt podlega zasadom recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 38/2024

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl