MITRA LED 3550LM 3000K MAT IP66 I KL. (31W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	956348
Stopień szczelności:	IP66
Moc nominalna [W]:	31
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	3550
Temperatura barwowa [K]:	3000
SDCM:	3
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
Klasa ochronności:	I
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.

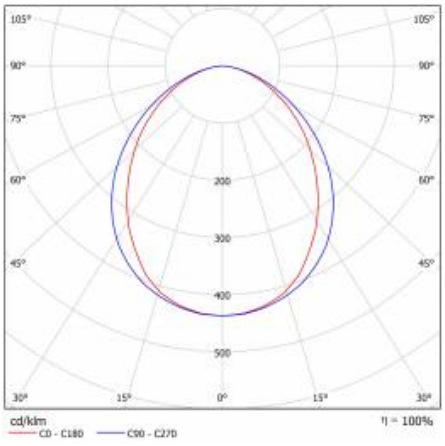
MITRA LED 3550LM 3000K MAT IP66 I KL. (31W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	956348	**Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:**	398/398/175
EAN:	5905963956348	**Wymiary montażowe [mm]:**	ø60
Źródło światła:	moduł LED	**Stopień szczelności:**	IP66
Moc nominalna [W]:	31	**Sposób montażu:**	na słupie
Moc znamionowa oprawy [W]:	30	**Temperatura pracy [°C]:**	od -15 do +35
Strumień świetlny oprawy [lm]:	3550	**Przewód - typ:**	H07RN-F
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	120	**Liczba sztuk na palecie [szt]:**	48
Klasa energetyczna:	D	**Waga netto [kg]:**	1.800
Klasa ochronności:	I	**Kategoria typ:**	Oprawy parkowe i miejskie
Temperatura barwowa [K]:	3000	**Żywotność LED L90B10 [h]:**	42000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	**Typ rozsyłu:**	G1
SDCM:	3	**Waga brutto [kg]:**	1.800
Współczynnik mocy:	0.94	**Współczynnik przenikalności klosza:**	0.80
Żywotność LED L70B50 [h]:	90000	**Klasa ETIM:**	EC000062
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	2	**Bezpieczeństwo fotobiologiczne:**	RG1 (niskie ryzyko)
Materiał klosza:	PC	**ULOR:**	0%
Rodzaj klosza:	mrożony	**Gwarancja [lata]:**	5
Kolor klosza:	transparentny	**Certyfikat CE:**	100/2023
Materiał korpusu:	PP+FG	**Instrukcja:**	Pobierz PDF
Kolor korpusu:	szary	**Plik LDT:**	Pobierz

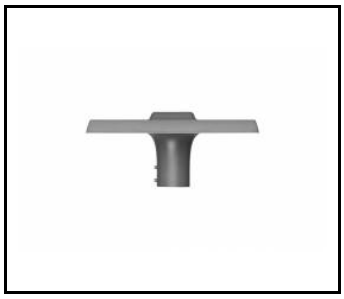
KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



MITRA LED 3550LM 3000K MAT IP66 I KL. (31W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



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: 100/2023

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