

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

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	956157
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 drogowo-parkowa do stosowania w otwartym terenie do oświetlenia: ulic, dróg lokalnych, ścieżek rowerowych, alejek, chodników, parkingów i placów.

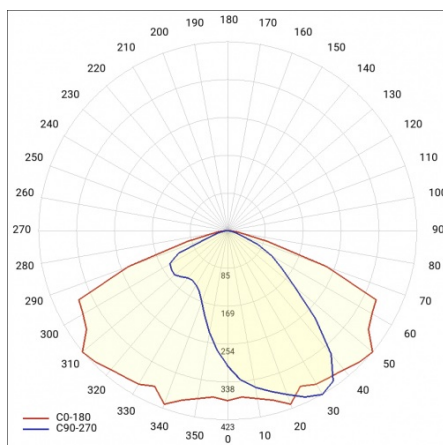
MITRA LED 3600LM 4000K RM1 IP66 II KL. (31W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc nominalna [W]:	31	Optyka:	matryca soczewkowa
Indeks:	956157	Materiał korpusu:	PP+FG
Temperatura barwowa [K]:	4000	Kolor korpusu:	szary
EAN:	5905963956157	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	398/398/175
Strumień świetlny oprawy [lm]:	3600	Wymiary montażowe [mm]:	398/398/174
Źródło światła:	moduł LED	Stopień szczelności:	IP66
Typ rozsytu:	RM1	Temperatura pracy [°C]:	od -15 do +35
Moc znamionowa oprawy [W]:	30	Przewód - typ:	H07RN-F
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Liczba sztuk na palecie [szt]:	48
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Waga netto [kg]:	48
Klasa ochronności:	II	Kategoria typ:	Oświetlenie parkowe i miejskie
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	118	Żywotność LED L90B10 [h]:	42000
Klasa energetyczna:	D	Kolor pierścienia:	szary
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Waga brutto [kg]:	2
SDCM:	≤ 3	Współczynnik przenikalności klosza:	0.80
Współczynnik mocy:	0.94	Klasa ETIM:	EC000062
Żywotność LED L70B50 [h]:	90000	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	2	ULOR:	0%
Materiał klosza:	PC	Gwarancja [lata]:	5
Rodzaj klosza:	transparentny	Certyfikat CE:	38/2024
Kolor klosza:	transparentny	Instrukcja:	Pobierz PDF
Materiał optyki:	PMMA	Plik LDT:	Pobierz

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



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

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

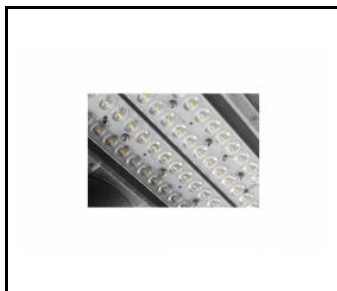
SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



MITRA LED



MITRA LED



MITRA LED

Data utworzenia karty: 19 marzec 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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:38/2024