

MITRA LED 3800LM 4000K MAT IP66 II KL. (31W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	956218
Stopień szczelności:	IP66
Moc nominalna [W]:	31
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	3800
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.

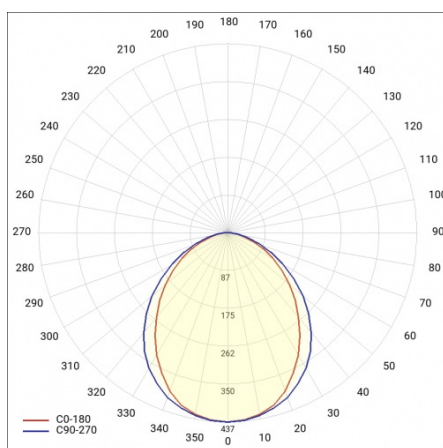
MITRA LED 3800LM 4000K MAT IP66 II KL. (31W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc nominalna [W]:	31	Materiał korpusu:	PP+FG
Indeks:	956218	Kolor korpusu:	szary
Temperatura barwowa [K]:	4000	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	398/398/175
EAN:	5905963956218	Wymiary montażowe [mm]:	398/398/174
Strumień świetlny oprawy [lm]:	3800	Stopień szczelności:	IP66
Źródło światła:	moduł LED	Temperatura pracy [°C]:	od -15 do +35
Typ rozsyłu:	G1	Przewód - typ:	H07RN-F
Moc znamionowa oprawy [W]:	30	Liczba sztuk na palecie [szt]:	48
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Waga netto [kg]:	48
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Kategoria typ:	Oświetlenie parkowe i miejskie
Klasa ochronności:	II	Żywotność LED L90B10 [h]:	42000
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	125	Kolor pierścienia:	szary
Klasa energetyczna:	D	Waga brutto [kg]:	1.800
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Współczynnik przenikalności klosza:	0.80
SDCM:	≤ 3	Klasa ETIM:	EC000062
Współczynnik mocy:	0.94	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Żywotność LED L70B50 [h]:	90000	ULOR:	0%
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	2	Gwarancja [lata]:	5
Materiał klosza:	PC	Certyfikat CE:	38/2024
Rodzaj klosza:	mrożony	Instrukcja:	Pobierz PDF
Kolor klosza:	transparentny	Plik LDT:	Pobierz

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



MITRA LED 3800LM 4000K MAT IP66 II KL. (31W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



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