

MITRA LED 6450LM 4000K RM1 IP66 I SCHUTZKLASSE DALI (52W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	956492
IP-Schutzart:	IP66
Leistung [W]:	52
Lichtstrom [lm]*:	6450
Farbtemperatur [K]:	4000
SDCM:	≤ 3
Farb- wiedergabe- index:	>80
Schutzklasse:	I
Energieeffizienzklasse:	D
Material Gehäuse:	PP+FG

CHARAKTERISTIK

LED-Straßen- und Parkleuchte mit hoher Lichtausbeute und energiesparendem, integriertem LED-Panel. Gehäuse aus Polypropylen (PP) mit Glasfaser (GF), Aluminiumhalterung und Diffusor aus Polycarbonat (PC). Die Lampe ist in 2 Verteilerversionen erhältlich: - allgemein G1 - mit gefrorenem Diffusor, - Straße RM1 - mit transparentem Diffusor und Richtungs-Linsenmatrizen aus Polymethylmethacrylat (PMMA). Die Lampe zeichnet sich durch hohe Schutzart IP66 und mechanische Schlagfestigkeit IK07 (vandalismussicher) aus. Die integrierte Halterung ermöglicht die Montage von oben am Pfosten. Leuchtenfarbe: Grau (RAL 7010).

Standardmäßig ausgestattet mit:

- Überspannungsschutz (SP10kV),
- H07RN-F-Kabel mit einer Länge von 0,6 m und IP66-Schnellanschluss.

ANWENDUNGSBEREICHE

Straßenlampe zur Verwendung im Freien für Beleuchtungszwecke: Straßen, lokale Straßen, Fahrradwege, Gassen, Bürgersteige, Parkplätze und Plätze.

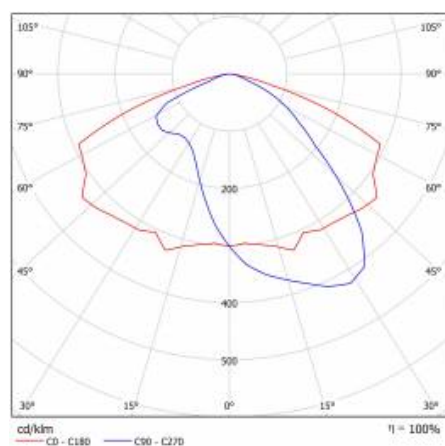
MITRA LED 6450LM 4000K RM1 IP66 I SCHUTZKLASSE DALI (52W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	956492	IP-Schutzart:	IP66
EAN:	5905963956492	Montage:	auf dem Mast
Lichtquelle:	LED modul	Betriebstemperatur [°C]:	von -15 bis +35
Leistung [W]:	52	DIMM 1-10V:	ja
Nennleistung der Leuchte [W]:	51.30	DIMM DALI:	ja
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Kabeltyp:	H07RN-F
Frequenz:	50 - 60	Menge auf der Palette [Stück]:	48
Lichtstrom [lm]:	6450	Eigengewicht [kg]:	2.100
Lichtausbeute [lm/W]:	128	Bruttogewicht [kg]:	2.100
Energieeffizienzklasse:	D	Garantie [Jahre]:	5
Schutzklasse:	I	Koeffizient Schatten:	0.80
Farbtemperatur [K]:	4000	Kategorietyt:	Park- und Stadtbeleuchtung
Farb- wiedergabe- index:	>80	Kategorie der Anwendung:	Parkplätze und Radwege
SDCM:	≤ 3	Wechselspannungsbereich [V]:	198 – 264
Power Factor:	0.97	Gleichspannungsbereich [V]:	198 – 264
Überspannungsschutz [kV]:	4	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	90000
Material Diffusor:	PC	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	57000
Typ Diffusor:	transparent	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	42000
Farbe Diffusor:	transparent	Verteilungstyp:	RM1
Material Optik:	PMMA	ETIM klasse:	EC000062
Optik:	Linsenmatrize	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Material Gehäuse:	PP+FG	ULOR:	0%
Farbe Gehäuse:	grau	Garantie [Jahren]:	5
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	398/398/175	CE-Zertifikat:	100/2023
Einbaumaße [mm]:	Ø60	Anleitung:	Download PDF

LIGHT CURVES



MITRA LED 6450LM 4000K RM1 IP66 I SCHUTZKLASSE DALI (52W)

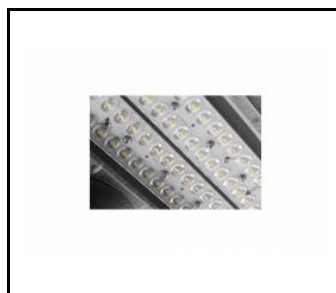
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE
TECHNISCHE DATEN



MITRA LED



MITRA LED



MITRA LED

Erstellungsdatum der Karte: 16 Dezember 2021

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.



Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)



Zertifikat CE - Nr: 100/2023