# MITRA LED 1700LM 4000K MATT IP66 I SCHUTZKLASSE (13W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





## **TECHNISCHE PARAMETER**

Index:	956119
IP-Schutzart:	IP66
Leistung [W]:	13
Lichtstrom [lm]*:	1700
Farbtemperatur [K]:	4000
SDCM:	3
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Schutzklasse:	1
Energieeffizienzklasse:	С
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 1700LM 4000K MATT IP66 I SCHUTZKLASSE (13W)

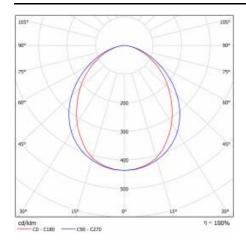
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### **TABLE TECHNISCHE PARAMETER**

Index:	956119
EAN:	5905963956119
Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	13
Nennleistung der Leuchte [W]:	12
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [lm]:	1700
Lichtausbeute [Im/W]:	136
Energieeffizienzklasse:	С
Schutzklasse:	1
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Power Factor:	0.95
Überspannungsschutz [kV]:	2
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	gefrorene
Farbe Diffusor:	transparent
Material Gehäuse:	PP+FG
Farbe Gehäuse:	grau
Farbe Ring:	Grau
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	398/398/175
Einbaumaße [mm]:	398/398/174

IP-Schutzart:	IP66
Betriebstemperatur [°C]:	von -15 bis +35
Kabeltyp:	H07RN-F
Menge auf der Palette [Stück]:	48
Eigengewicht [kg]:	48
Bruttogewicht [kg]:	1.800
Garantie [Jahre]:	5
Koeffizient Schatten:	0.80
Kategorietyp:	Park- und Stadtbeleuchtung
Kategorie der Anwendung:	Parkplätze und Radwege
Wechselspannungsbereich [V]:	198 – 264
Gleichspannungsbereich [V]:	198 – 264
UGR (4H8H):	≤3
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	90000
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	57000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	42000
Verteilungstyp:	G1
ETIM klasse:	EC000062
Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
ULOR:	0%
Garantie [Jahren]:	5
CE-Zertifikat:	100/2023
Anleitung:	Download PDF
Plik LDT:	Download

### **LIGHT CURVES**

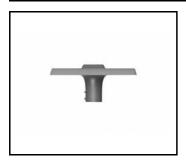




# MITRA LED 1700LM 4000K MATT IP66 I SCHUTZKLASSE (13W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### **TECHNISCHE DATEN**





MITRA LED

MITRA LED

