

MITRA LED BASIC

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP66
Nennleistung der Leuchte [W]*:	30.00 - 60.00
Lichtstrom [lm]*:	2450 - 5300
Farbtemperatur [K]:	3000; 4000
SDCM:	5
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Schutzklasse:	I
Energieeffizienzklasse:	F
Material Gehäuse:	PP+FG
Farbe Gehäuse:	grau
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	matt
Abstrahl- winkel [°]:	120
Montage:	Giebel-
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	398/398/174;
Garantie [Jahren]:	5
CE-Zertifikat:	101/2023

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 erhältlich: allgemein G1 - mit gefrorenem Diffusor. 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 0.6m.

ANWENDUNGSBEREICHE

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

MITRA LED BASIC

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN



Click index >>, to see details

MITRA LED BASIC 30W

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Energieeffizienzklasse	Index
30	3000	2450	matt	F	>> 957130
30	4000	2750	matt	F	>> 957123

MITRA LED BASIC 45W

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Energieeffizienzklasse	Index
45	3000	3450	matt	F	>> 957147
45	4000	3850	matt	F	>> 957116

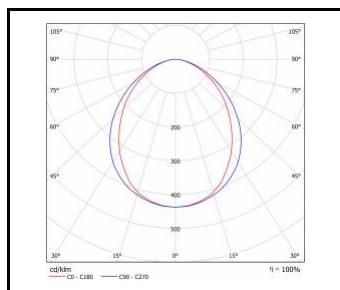
MITRA LED BASIC 60W

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Energieeffizienzklasse	Index
60	3000	4750	matt	F	>> 957154
60	4000	5300	matt	F	>> 957109

MITRA LED BASIC

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

LICHTVERTEILUNGSKURVEN



MITRA LED G1

Erstellungsdatum der Karte: 17 October 2025

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: 101/2023