MITRA LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP66
Leistung [W]:	13.00 - 62.00
Lichtstrom [lm]*:	1550 - 7250
Farbtemperatur [K]:	3000; 4000
SDCM:	3
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Schutzklasse:	I; II
Energieeffizienzklasse:	C; D; E
Material Gehäuse:	PP+FG
Farbe Gehäuse:	grau
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	gefrorene; transparent
Material Optik:	PMMA
Optik:	Linsenmatrize
Abstrahl- winkel [°]:	50000
Montage:	auf dem Mast
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	398/398/175;
Garantie [Jahren]:	5

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

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN

Click index >>, to see details

MITRA LED 13W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Verteilungstyp	DIMM DALI	Schutzklasse	Index
13	3000	1600	G1		I	>> 956263
13	3000	1600	G1		II	>> 956270
13	4000	1700	G1		II	>> 956232
13	4000	1700	G1		I	>> 956119
13	4000	1700	G1	ja	II	>> 956713
13	4000	1700	G1	ja	I	>> 956591
13	3000	1550	RM1		II	>> 956256
13	4000	1650	RM1		II	>> 956171
13	4000	1650	RM1		I	>> 956058
13	3000	1550	RM1		I	>> 956249
13	4000	1650	RM1	ja	II	>> 956652
13	4000	1650	RM1	ja	I	>> 956539

MITRA LED 22W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Verteilungstyp	DIMM DALI	Schutzklasse	Index
22	3000	2700	G1		I	>> 956300
22	3000	2700	G1		II	>> 956317
22	4000	2900	G1		I	>> 956102
22	4000	2900	G1		II	>> 956225
22	4000	2900	G1	ja	II	>> 956706
22	4000	2900	G1	ja	I	>> 956584
22	3000	2600	RM1		I	>> 956287
22	3000	2600	RM1		II	>> 956294
22	4000	2800	RM1		I	>> 956041
22	4000	2800	RM1		II	>> 956164
22	4000	2800	RM1	ja	II	>> 956645
22	4000	2800	RM1	ja	I	>> 956522

MITRA LED 31W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Verteilungstyp	DIMM DALI	Schutzklasse	Index
31	3000	3550	G1		I	>> 956348
31	3000	3550	G1		II	>> 956355
31	4000	3800	G1		I	>> 956096
31	4000	3800	G1		II	>> 956218
31	4000	3800	G1	ja	I	>> 956577

MITRA LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Verteilungstyp	DIMM DALI	Schutzklasse	Index
31	4000	3800	G1	ja	II	>> 956690
31	3000	3350	RM1		I	>> 956324
31	3000	3350	RM1		II	>> 956331
31	4000	3600	RM1		I	>> 956034
31	4000	3600	RM1		II	>> 956157
31	4000	3600	RM1	ja	I	>> 956515
31	4000	3600	RM1	ja	II	>> 956638

MITRA LED 44W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Verteilungstyp	DIMM DALI	Schutzklasse	Index
44	3000	5050	G1		I	>> 956362
44	4000	5400	G1		II	>> 956201
44	3000	5050	G1		II	>> 956379
44	4000	5400	G1		I	>> 956089
44	4000	5400	G1	ja	I	>> 956560
44	4000	5400	G1	ja	II	>> 956683
44	3000	5250	RM1		II	>> 956393
44	4000	5600	RM1		I	>> 956027
44	4000	5600	RM1		II	>> 956140
44	3000	5250	RM1		I	>> 956386
44	4000	5600	RM1	ja	I	>> 956508
44	4000	5600	RM1	ja	II	>> 956621

MITRA LED 52W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Verteilungstyp	DIMM DALI	Schutzklasse	Index
52	3000	5850	G1		I	>> 956409
52	3000	5850	G1		II	>> 956416
52	4000	6250	G1		II	>> 956195
52	4000	6250	G1		I	>> 956072
52	4000	6250	G1	ja	II	>> 956676
52	4000	6250	G1	ja	I	>> 956553
52	3000	6050	RM1		II	>> 956430
52	3000	6050	RM1		I	>> 956423
52	4000	6450	RM1		I	>> 956010
52	4000	6450	RM1		II	>> 956133
52	4000	6450	RM1	ja	I	>> 956492
52	4000	6450	RM1	ja	II	>> 956614

MITRA LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

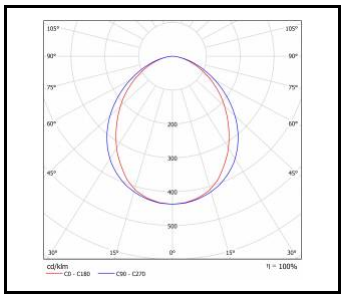
MITRA LED 62W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Verteilungstyp	DIMM DALI	Schutzklasse	Index
62	3000	6600	G1		I	>> 956447
62	3000	6600	G1		II	>> 956454
62	4000	7050	G1		II	>> 956188
62	4000	7050	G1		I	>> 956065
62	4000	7050	G1	ja	I	>> 956546
62	4000	7050	G1	ja	II	>> 956669
62	3000	6800	RM1		I	>> 956461
62	4000	7250	RM1		II	>> 956126
62	4000	7250	RM1		I	>> 956003
62	3000	6800	RM1		II	>> 956478
62	4000	7250	RM1	ja	I	>> 956485
62	4000	7250	RM1	ja	II	>> 956607

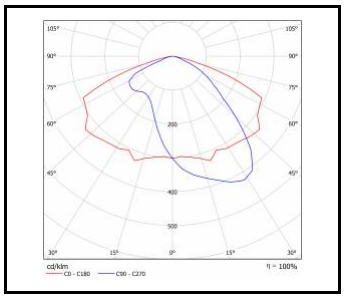
MITRA LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

LICHTVERTEILUNGSKURVEN



MITRA LED G1



MITRA LED RM1

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: 100/2023; 38/2024; 44/2019

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl