

ASTRA LED BASIC

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Nennleistung der Leuchte [W]*:	32.00 - 64.00
Lichtstrom [lm]*:	4100 - 7800
Farbtemperatur [K]:	3000; 4000; 5700
SDCM:	3
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Schutzklasse:	I
Energieeffizienzklasse:	C; D; E
Material Gehäuse:	PP + 35%GF
Material Diffusor:	PC
Optik:	Linsenmatrize
Montage:	Seiten-, Giebel-
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	640/113/233;
Garantie [Jahren]:	5
Material Optik:	PC

CHARAKTERISTIK

LED-Straßenleuchte mit hoher Lichtausbeute (bis zu 173 lm/W) und energiesparendem, integriertem LED-Modul. Selbstreinigendes Gehäuse aus Polypropylen (PP) mit Fiberglas (GF), Aluminiumgriff. Die Fassung verwendet Richtungs-Linsenmatrizen (aus PC Polycarbonat). Die Leuchte zeichnet sich durch hohe Schutzart IP66 und mechanische Schlagfestigkeit IK08 (vandalismussicher) aus. Der integrierte, alle 5 Grad einstellbare Griff ermöglicht eine Einstellung im Bereich von: -5 bis +15 Grad (obere Befestigung an der Stange), -15 bis +5 Grad (seitliche Montage am Ausleger). Standardmäßig mit einem 0,5m langen H07RN-F-Kabel mit IP66-Schnellanschluss ausgestattet.

ANWENDUNGSBEREICHE

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

ASTRA LED BASIC

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN



Click index >>, to see details

ASTRA LED BASIC 32W

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Energieeffizienzklasse	Index
32	3000	4100	D	>> 664595
32	4000	4400	C	>> 664670
32	5700	4400	C	>> 664687

ASTRA LED BASIC 51W

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Energieeffizienzklasse	Index
51	3000	6100	D	>> 664618
51	4000	6500	D	>> 664717
51	5700	6500	D	>> 664724

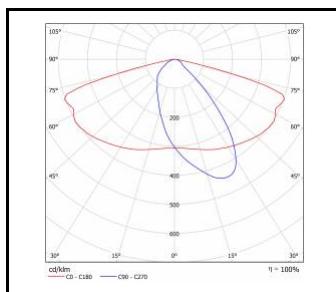
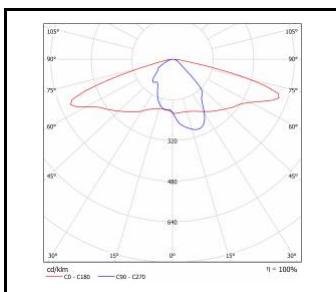
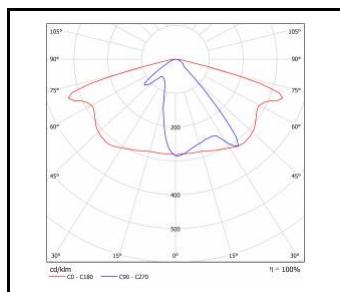
ASTRA LED BASIC 64W

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Energieeffizienzklasse	Index
64	3000	7300	E	>> 664632
64	4000	7800	D	>> 664762
64	5700	7800	D	>> 664748

ASTRA LED BASIC

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

LICHTVERTEILUNGSKURVEN



ASTRA LED BASIC

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
598357	Mastadapter 80/60 ALU
UL00214	Verstellbarer Halter Astra LED/Astra LED BASIC Aluminium grau RAL 9006 Durchmesser 64 mm Corona 2 LED



Mastadapter 80/60 ALU (598357)



Verstellbarer Halter Astra LED/Astra LED BASIC Aluminium grau RAL 9006
Durchmesser 64 mm Corona 2
LED (UL00214)

Erstellungsdatum der Karte: 29 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: 273/2023