GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE





TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:IP66IK-Stoßfestigkeitsgrad:IK08Nennleistung der Leuchte [W]*:32.00 - 64.00

Lichtstrom [Im]*: 4100 - 7800

Farbtemperatur [K]: 3000; 4000; 5700

SDCM: 3
Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80
Schutzklasse: |

Energieeffizienzklasse: C; D; E **Material Gehäuse:** PP + 35%GF

Material Diffusor: PC

Optik: Linsenmatrize
Montage: Seiten-, GiebelAbmessungen (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.



GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN



ASTRA LED BASIC 32W

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

ASTRA LED BASIC 51W

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

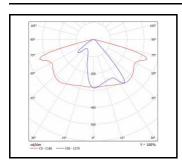
ASTRA LED BASIC 64W

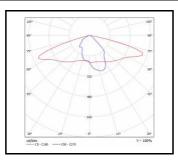
Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Energieeffizienzklasse	Index
64	3000	7300	E	<u>>> 664632</u>
64	4000	7800	D	<u>>> 664762</u>
64	5700	7800	D	>> 664748

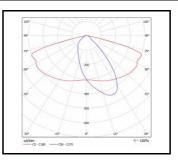


GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

LICHTVERTEILUNGSKURVEN







AR1 od 17W do 69W

AR2 80W i 103W

AR3 od 17W do 69W

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.



