GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE





### **TECHNISCHE PARAMETER**

IP-Schutzart: IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad: IK08

 Nennleistung der Leuchte [W]\*:
 35.00 - 80.00

 Lichtstrom [Im]\*:
 3700 - 8500

 Farbtemperatur [K]:
 3000; 4000; 5700

SDCM: 5
Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80
Schutzklasse: |
Energieeffizienzklasse: E

Material Gehäuse:PP + 35%GFFarbe Gehäuse:grauMaterial Optik:PC

Optik: Linsenmatrize

Montage: Seiten-, GiebelAbmessungen (H/B/T/H) [mm]: 640/113/233;

Garantie [Jahren]: 5

#### **CHARAKTERISTIK**

LED-Straßenleuchte mit hoher Lichtausbeute (bis zu 116 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 0,5 m 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 VD 35W

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Material Gehäuse	Montage	Index
35	3000	3700	PP + 35%GF	Seiten-, Giebel-	>> 664588
35	4000	4000	PP + 35%GF	Seiten-, Giebel-	>> 664656
35	5700	4000	PP + 35%GF	Seiten-, Giebel-	>> 664663

#### ASTRA LED BASIC VD 50W

_	Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Material Gehäuse	Montage	Index
	50	3000	5350		Seiten-, Giebel-	<u>&gt;&gt; 664601</u>
	50	4000	5700		Seiten-, Giebel-	>> 664694
	50	5700	5700		Seiten-, Giebel-	<u>&gt;&gt; 664700</u>

#### ASTRA LED BASIC VD 65W

 Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Material Gehäuse	Montage	Index
65	3000	6600	PP + 35%GF	Seiten-, Giebel-	<u>&gt;&gt; 664625</u>
65	4000	7050	PP + 35%GF	Seiten-, Giebel-	<u>&gt;&gt; 664755</u>
65	5700	7050	PP + 35%GF	Seiten-, Giebel-	<u>&gt;&gt; 664731</u>

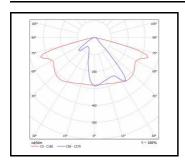
# ASTRA LED BASIC VD 80W

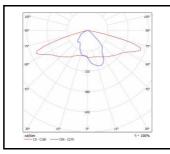
Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Material Gehäuse	Montage	Index
80	3000	8200	PP + 35%GF	Seiten-, Giebel-	>> 664649
80	5700	8500	PP + 35%GF	Seiten-, Giebel-	>> 664779
80	4000	8500	PP + 35%GF	Seiten-, Giebel-	<u>&gt;&gt; 664786</u>

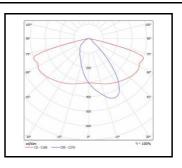


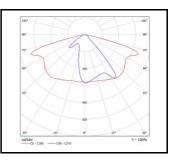
GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

# **LICHTVERTEILUNGSKURVEN**

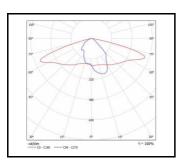








AR1 AR2 AR3 ASTRA LED



ASTRA LED 103W

#### 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.



