# ASTRA LED 24V 3300LM 840 AR4 IP66 III SCHUTZKLASSE 20W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





## **TECHNISCHE PARAMETER**

Index:	709562
IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Nennleistung der Leuchte [W]*:	20
Lumenoutput [Im] - Reichweite:	3300
Farbtemperatur [K]:	4000
SDCM:	5
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Schutzklasse:	III
Energieeffizienzklasse:	В

### **CHARAKTERISTIK**

LED-Straßenleuchte mit hoher Lichtausbeute (bis zu 153 lm/W) und energiesparendem, integriertem LED-Modul. Selbstreinigendes Gehäuse aus Polypropylen (PP) mit Fiberglas (GF), Aluminiumgriff. Die Leuchte 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° (Spitze, am Pfosten); -15° bis +5° (seitlich, am Ausleger). Standardmäßig mit einem 0,2 m langen H07RN-F-Kabel ausgestattet. Die Leuchte ist für die Stromversorgung durch Photovoltaikmodule, Windturbinen von sowohl netzunabhängigen als auch netzgebundenen Mischsystemen oder anderen Quellen mit einer Ausgangsspannung von 24 V DC ausgelegt. +- 15%

### **ANWENDUNGSBEREICHE**

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



# ASTRA LED 24V 3300LM 840 AR4 IP66 III SCHUTZKLASSE 20W

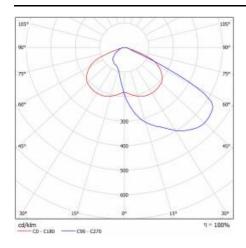
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### **TABLE TECHNISCHE PARAMETER**

Index:	709562
EAN:	5905963709562
Lichtquelle:	LED modul
Nennleistung der Leuchte [W]:	20
Lumenoutput [Im] - Reichweite:	3300
Lichtausbeute [lm/W]:	165
Energieeffizienzklasse:	В
Schutzklasse:	III
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	5
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	transparent
Farbe Diffusor:	transparent
Optik:	AR4
Material Gehäuse:	PP+FG

Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	640/233/113
Einbaumaße [mm]:	Ø60
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
IP-Schutzart:	IP66
Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Seitenfläche (SCx) [m2]:	0.018
Menge auf der Palette [Stück]:	62
Eigengewicht [kg]:	1.900
Gleichspannungsbereich [V]:	20 - 28
Kategorietyp:	Straßenbeleuchtung
Versorgungsspannung [V]:	24
Farbe Gehäuse:	grau
Montage:	Seiten-, Giebel-
Garantie [Jahre]:	6
CE-Zertifikat:	22/2024
Anleitung:	Download PDF

## **LIGHT CURVES**



# ASTRA LED 24V 3300LM 840 AR4 IP66 III SCHUTZKLASSE 20W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## **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







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



