

# ASTRA LED 24V 8500LM 840 AR3 IP66 III SCHUTZKLASSE 70W

DETAILLIERTE PRODUKT KARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	709555
<b>IP-Schutzart:</b>	IP66
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK08
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	70
<b>Lumenoutput [lm] - Reichweite:</b>	8500
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>SDCM:</b>	5
<b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b>	80
<b>Schutzklasse:</b>	III
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	D

## 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.

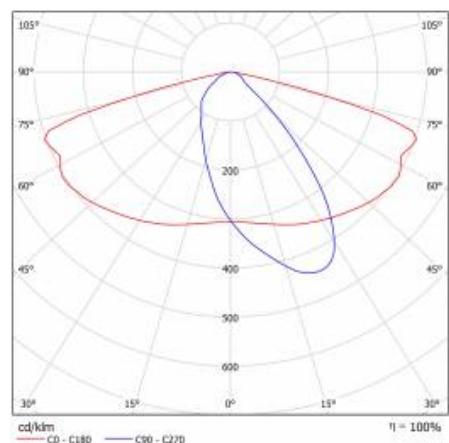
# ASTRA LED 24V 8500LM 840 AR3 IP66 III SCHUTZKLASSE 70W

## DETAILLIERTE PRODUKT KARTE

### TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	709555	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	640/233/113
EAN:	5905963709555	Einbaumaße [mm]:	Ø60
Lichtquelle:	LED modul	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Nennleistung der Leuchte [W]:	70	IP-Schutzart:	IP66
Lumenoutput [lm] - Reichweite:	8500	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Lichtausbeute [lm/W]:	121	Seitenfläche (SCx) [m2]:	0.018
Energieeffizienzklasse:	D	Menge auf der Palette [Stück]:	62
Schutzklasse:	III	Eigengewicht [kg]:	1.900
Farbtemperatur [K]:	4000	Gleichspannungsbereich [V]:	20 - 28
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Kategorietyp:	Straßenbeleuchtung
SDCM:	5	Versorgungsspannung [V]:	24
Material Diffusor:	PC	Farbe Gehäuse:	grau
Typ Diffusor:	transparent	Montage:	Seiten-, Giebel-
Farbe Diffusor:	transparent	Garantie [Jahre]:	6
Optik:	AR3	CE-Zertifikat:	<a href="#">22/2024</a>
Material Gehäuse:	PP+FG	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>

### LIGHT CURVES



# ASTRA LED 24V 8500LM 840 AR3 IP66 III SCHUTZKLASSE 70W

DETAILLIERTE PRODUKT KARTE

## 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: 05 Februar 2024

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: 22/2024