

# ASTRA LED 24V 2780LM 830 AR1 IP66 III SCHUTZKLASSE 20W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	709685
<b>IP-Schutzart:</b>	IP66
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK08
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	20
<b>Lumenoutput [lm] - Reichweite:</b>	2780
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	3000
<b>SDCM:</b>	≤ 5
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80
<b>Schutzklasse:</b>	III
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	C

## 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.

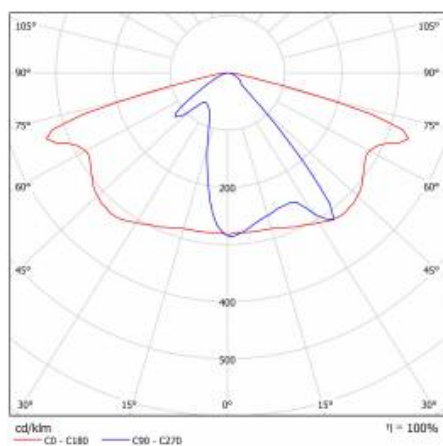
# ASTRA LED 24V 2780LM 830 AR1 IP66 III SCHUTZKLASSE 20W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	709685	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	640/233/113
Nennleistung der Leuchte [W]:	20	Einbaumaße [mm]:	Ø60
EAN:	5905963709685	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Farbtemperatur [K]:	3000	IP-Schutzart:	IP66
Lichtquelle:	LED modul	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Lumenoutput [lm] - Reichweite:	2780	Seitenfläche (SCx) [m2]:	0.018
Lichtausbeute [lm/W]:	139	Menge auf der Palette [Stück]:	62
Energieeffizienzklasse:	C	Eigengewicht [kg]:	1.900
Schutzklasse:	III	Gleichspannungsbereich [V]:	20 - 28
Typ Diffusor:	transparent	Kategorietyp:	Straßenbeleuchtung
Optik:	AR1	Versorgungsspannung [V]:	24
Farb- wiedergabe- index:	>80	Farbe Gehäuse:	grau
SDCM:	≤ 5	Montage:	Seiten-, Giebel-
Material Diffusor:	PC	Garantie [Jahre]:	6
Farbe Diffusor:	transparent	CE-Zertifikat:	<a href="#">22/2024</a>
Material Gehäuse:	PP+FG	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>

## LIGHT CURVES



# ASTRA LED 24V 2780LM 830 AR1 IP66 III SCHUTZKLASSE 20W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTICH

index	Name
UL00229	Halterung 78 mm



Halterung 78 mm (UL00229)

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