

ASTRA LED 24V 2780LM 830 AR3 IP66 III SCHUTZKLASSE 20W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	709715
IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Nennleistung der Leuchte [W]*:	20
Lumenoutput [lm] - Reichweite:	2780
Farbtemperatur [K]:	3000
SDCM:	≤ 5
Farb- wiedergabe- index:	>80
Schutzklasse:	III
Energieeffizienzklasse:	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.

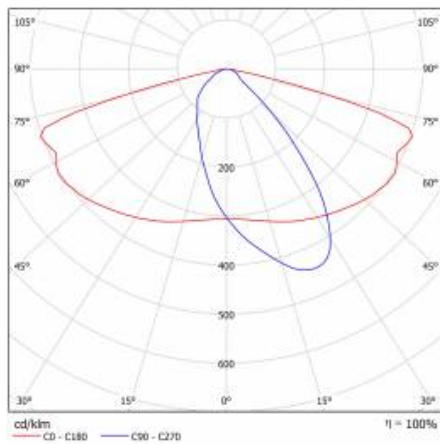
ASTRA LED 24V 2780LM 830 AR3 IP66 III SCHUTZKLASSE 20W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	709715	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	640/233/113
Nennleistung der Leuchte [W]:	20	Einbaumaße [mm]:	Ø60
EAN:	5905963709715	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:	AR3	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:	22/2024
Material Gehäuse:	PP+FG	Anleitung:	Download PDF

LIGHT CURVES



ASTRA LED 24V 2780LM 830 AR3 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