

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

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	709685
IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Nennleistung der Leuchte [W]*:	20
Lumenoutput [lm] - Reichweite:	2780
Farbtemperatur [K]:	3000
SDCM:	5
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	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.

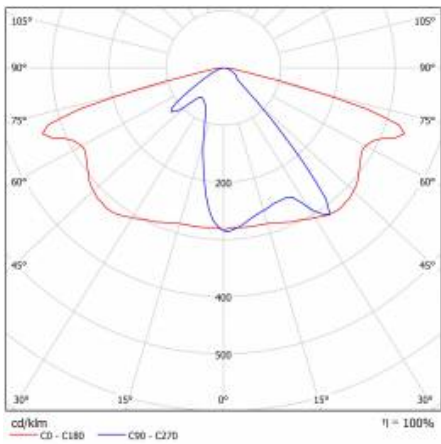
ASTRA LED 24V 2780LM 830 AR1 IP66 III SCHUTZKLASSE 20W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	709685	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	640/233/113
EAN:	5905963709685	Einbaumaße [mm]:	Ø60
Lichtquelle:	LED modul	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Nennleistung der Leuchte [W]:	20	IP-Schutzart:	IP66
Lumenoutput [lm] - Reichweite:	2780	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Lichtausbeute [lm/W]:	139	Seitenfläche (SCx) [m2]:	0.018
Energieeffizienzklasse:	C	Menge auf der Palette [Stück]:	62
Schutzklasse:	III	Eigengewicht [kg]:	1.900
Farbtemperatur [K]:	3000	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:	AR1	CE-Zertifikat:	22/2024
Material Gehäuse:	PP+FG	Anleitung:	Download PDF

LIGHT CURVES



ASTRA LED 24V 2780LM 830 AR1 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



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