

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.

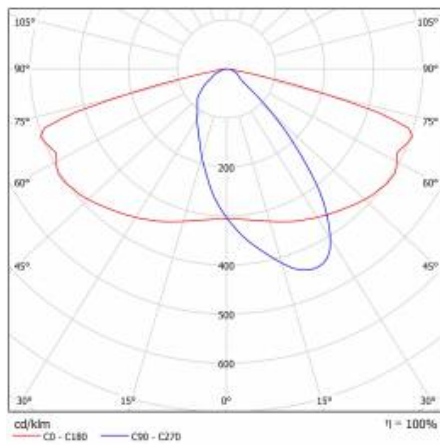
ASTRA LED 24V 2780LM 830 AR3 IP66 III SCHUTZKLASSE 20W

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