

# ASTRA LED 24V 4665LM 830 AR1 IP66 III SCHUTZKLASSE 40W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| <b>Index:</b>                         | 709692 |
| <b>IP-Schutzart:</b>                  | IP66   |
| <b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>        | IK08   |
| <b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b> | 40     |
| <b>Lumenoutput [lm] - Reichweite:</b> | 4665   |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>            | 3000   |
| <b>SDCM:</b>                          | ≤ 5    |
| <b>Farb- wiedergabe- index:</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.

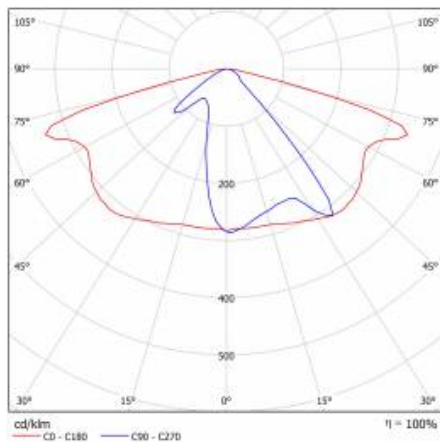
# ASTRA LED 24V 4665LM 830 AR1 IP66 III SCHUTZKLASSE 40W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                                |               |                                |                              |
|--------------------------------|---------------|--------------------------------|------------------------------|
| Index:                         | 709692        | Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:    | 640/233/113                  |
| EAN:                           | 5905963709692 | Einbaumaße [mm]:               | Ø60                          |
| Lichtquelle:                   | LED modul     | IK-Stoßfestigkeitsgrad:        | IK08                         |
| Nennleistung der Leuchte [W]:  | 40            | IP-Schutzart:                  | IP66                         |
| Lumenoutput [lm] - Reichweite: | 4665          | Betriebstemperatur [°C]:       | von -20 bis +35              |
| Lichtausbeute [lm/W]:          | 117           | Seitenfläche (SCx) [m2]:       | 0.018                        |
| Energieeffizienzklasse:        | D             | Menge auf der Palette [Stück]: | 62                           |
| Schutzklasse:                  | III           | Eigengewicht [kg]:             | 1.900                        |
| Farbtemperatur [K]:            | 3000          | Gleichspannungsbereich [V]:    | 20 - 28                      |
| Farb- wiedergabe- index:       | >80           | Kategorietyt:                  | 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:                 | <a href="#">22/2024</a>      |
| Material Gehäuse:              | PP+FG         | Anleitung:                     | <a href="#">Download PDF</a> |

## LIGHT CURVES



# ASTRA LED 24V 4665LM 830 AR1 IP66 III SCHUTZKLASSE 40W

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