# ASTRA LED 24V 5250LM 857 AR3 IP66 III SCHUTZKLASSE 40W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **Index:** | 709630 |
| **IP-Schutzart:** | IP66 |
| **IK-Stoßfestigkeitsgrad:** | IK08 |
| **Nennleistung der Leuchte [W]*:** | 40 |
| **Lumenoutput [lm] - Reichweite:** | 5250 |
| **Farbtemperatur [K]:** | 5700 |
| **SDCM:** | 5 |
| **Farb- wiedergabe- index (Ra) >:** | 80 |
| **Schutzklasse:** | III |
| **Energieeffizienzklasse:** | 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.

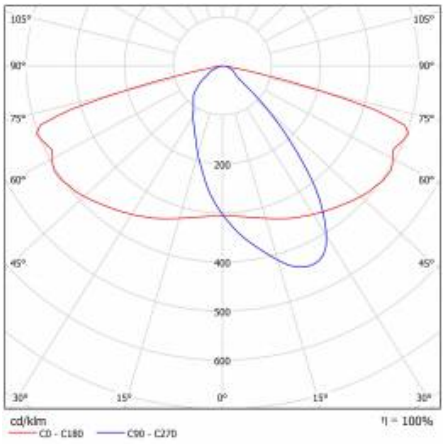
# ASTRA LED 24V 5250LM 857 AR3 IP66 III SCHUTZKLASSE 40W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Index:** | 709630 | **Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:** | 640/233/113 |
| **EAN:** | 5905963709630 | **Einbaumaße [mm]:** | Ø60 |
| **Lichtquelle:** | LED modul | **IK-Stoßfestigkeitsgrad:** | IK08 |
| **Nennleistung der Leuchte [W]:** | 40 | **IP-Schutzart:** | IP66 |
| **Lumenoutput [lm] - Reichweite:** | 5250 | **Betriebstemperatur [°C]:** | von -20 bis +35 |
| **Lichtausbeute [lm/W]:** | 131 | **Seitenfläche (SCx) [m2]:** | 0.018 |
| **Energieeffizienzklasse:** | D | **Menge auf der Palette [Stück]:** | 62 |
| **Schutzklasse:** | III | **Eigengewicht [kg]:** | 1.900 |
| **Farbtemperatur [K]:** | 5700 | **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:** | AR3 | **CE-Zertifikat:** | 22/2024 |
| **Material Gehäuse:** | PP+FG | **Anleitung:** | Download PDF |

## LIGHT CURVES



# ASTRA LED 24V 5250LM 857 AR3 IP66 III SCHUTZKLASSE 40W

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

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl