

# ASTRA LED 7100LM 857 AR4 IP66 II SCHUTZKLASSE KABEL 0,7M STECKER/GN SP10KV 53W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| <b>Index:</b>                         | 433337 |
| <b>IP-Schutzart:</b>                  | IP66   |
| <b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>        | IK08   |
| <b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b> | 53     |
| <b>Lichtstrom [lm]*:</b>              | 7100   |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>            | 5700   |
| <b>SDCM:</b>                          | ≤ 3    |
| <b>Farb- wiedergabe- index:</b>       | >80    |
| <b>Schutzklasse:</b>                  | II     |
| <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 Fassung 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 Grad (obere Befestigung an der Stange), -15 bis +5 Grad (seitliche Montage am Ausleger). Standardmäßig mit einem 0,7 m langen H07RN-F-Kabel mit IP66-Schnellanschluss ausgestattet. RCR-Sensor, der über eine Fernbedienung gesteuert wird.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Straßenleuchte zur Verwendung im Freien für Beleuchtungszwecke: Straßen, lokale Straßen, Fahrradwege, Gassen, Bürgersteige, Parkplätze und Plätze.

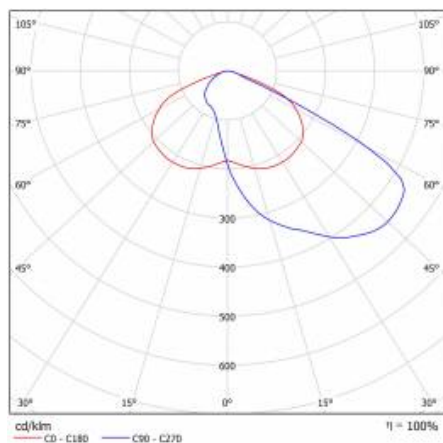
# ASTRA LED 7100LM 857 AR4 IP66 II SCHUTZKLASSE KABEL 0,7M STECKER/GN SP10KV 53W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                               |               |                                      |   |
|-------------------------------|---------------|--------------------------------------|---|
| Index:                        | 433337        | Farbe Gehäuse:                       | grau                                    |
| EAN:                          | 5905963433337 | Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:          | 640/233/113                             |
| Nennleistung der Leuchte [W]: | 53            | Einbaumaße [mm]:                     | 63                                      |
| Lichtquelle:                  | LED modul     | IK-Stoßfestigkeitsgrad:              | IK08                                    |
| Farbtemperatur [K]:           | 5700          | IP-Schutzart:                        | IP66                                    |
| Lichtstrom [lm]:              | 7100          | Montage:                             | na słupie: szczytowy lub z wysięgnikiem |
| Versorgungsspannung [V]:      | 220-240       | Betriebstemperatur [°C]:             | von -20 bis +35                         |
| Frequenz:                     | 50-60         | Einstellung des Neigungswinkels [°]: | -5 do +15                               |
| Optik:                        | AR4           | Seitenfläche (SCx) [m2]:             | 0.170                                   |
| Lichtausbeute [lm/W]:         | 134           | Kabeltyp:                            | H07RN-F                                 |
| Energieeffizienzklasse:       | D             | Kabellänge [m]:                      | 0.70                                    |
| Schutzklasse:                 | II            | Menge auf der Palette [Stück]:       | 62                                      |
| Farb- wiedergabe- index:      | >80           | Eigengewicht [kg]:                   | 1.900                                   |
| SDCM:                         | ≤ 3           | Kategorietyt:                        | Straßenbeleuchtung                      |
| Power Factor:                 | 0.97          | Lebensdauer LED L80B20 [h]:          | 75000                                   |
| Material Diffusor:            | PC            | Verteilungstyp:                      | symmetrisch/ Straßen-                   |
| Typ Diffusor:                 | Linsenmatrix  | Überspannungsschutz [kV]:            | 10                                      |
| Farbe Diffusor:               | transparent   | CE-Zertifikat:                       | <a href="#">102/2023</a>                |
| Material Gehäuse:             | PP+FG         | ENEC-Zertifikat:                     | <a href="#">0324/ENEC/23</a>            |
|                               |               | Anleitung:                           | <a href="#">Download PDF</a>            |

## LIGHT CURVES



# ASTRA LED 7100LM 857 AR4 IP66 II SCHUTZKLASSE KABEL 0,7M STECKER/GN SP10KV 53W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

| index   | Name                    |
|---------|-------------------------|
| 314049  | Wandhalterung- verzinkt |
| 314056  | Wandhalterung- grau     |
| UL00229 | Halterung 78 mm         |



Wandhalterung- verzinkt (314049)



Wandhalterung- grau (314056)



Halterung 78 mm (UL00229)

Erstellungsdatum der Karte: 02 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: 102/2023