

# ASTRA S LED PRO 1850LM 830 AR2 IP66 I SCHUTZKLASSE KABEL 0,7M STECKER/GN 12W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|   |        |
|---|--------|
| <b>Index:</b>                             | 436161 |
| <b>IP-Schutzart:</b>                      | IP66   |
| <b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>     | 12     |
| <b>Lichtstrom [lm]*:</b>                  | 1850   |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>                | 3000   |
| <b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b> | 80     |
| <b>Schutzklasse:</b>                      | I      |
| <b>Optik:</b>                             | AR2    |
| <b>Farbe Gehäuse:</b>                     | grau   |
| <b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>              | 154    |

## CHARAKTERISTIK

LED-Straßenleuchte mit hoher Lichtausbeute und energiesparendem integriertem LED-Modul. Selbstreinigendes Gehäuse aus Polypropylen (PP) mit Glasfasern (FG), Griff aus Aluminium. Die Leuchte verwendet gerichtete Linsenmatrizen (aus Polycarbonat PC). Die Leuchte zeichnet sich durch eine hohe Schutzart IP66 und mechanische Schlagfestigkeit aus. Der integrierte Ausleger, der in 5-Grad-Schritten verstellbar ist, ermöglicht eine Einstellung von: -5° bis +15° (oben, am Mast); -5° bis +15° (seitlich, am Ausleger). Standardmäßig mit 0,7 m Kabel H07RN-F geliefert.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Straßenleuchte für die Beleuchtung von: Straßen und Gemeindestraßen, Anliegerstraßen, Radwegen, Alleen, Gehwegen, Parkplätzen, Plätzen, Privatgrundstücken und allen Freiflächen.

# ASTRA S LED PRO 1850LM 830 AR2 IP66 I SCHUTZKLASSE KABEL 0,7M STECKER/GN 12W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                                 |                    |                             |                              |
|---------------------------------|--------------------|-----------------------------|------------------------------|
| Index:                          | 436161             | Material Gehäuse:           | PP+FG                        |
| EAN:                            | 5905963436161      | Farbe Gehäuse:              | grau                         |
| Kategorietyyp:                  | Straßenbeleuchtung | Abmessungen (H/B/T/H) [mm]: | 75/175/500                   |
| Lichtquelle:                    | LED modul          | Einbaumaße [mm]:            | ø60                          |
| Nennleistung der Leuchte [W]:   | 12                 | IP-Schutzart:               | IP66                         |
| Versorgungsspannung [V]:        | 220 - 240          | Eigengewicht [kg]:          | 1.400                        |
| Frequenz:                       | 50 - 60            | Kabellänge [m]:             | 0.70                         |
| Lichtstrom [lm]:                | 1850               | Produktlinie:               | PRO                          |
| Lichtausbeute [lm/W]:           | 154                | IK-Stoßfestigkeitsgrad:     | IK08                         |
| Energieeffizienzklasse:         | C                  | Betriebstemperatur [°C]:    | von -25 bis +45              |
| Schutzklasse:                   | I                  | Garantie [Jahre]:           | 5                            |
| Farbtemperatur [K]:             | 3000               | CE-Zertifikat:              | <a href="#">42/2024</a>      |
| Farb- wiedergabe- index (Ra) >: | 80                 | ENEC-Zertifikat:            | <a href="#">0373/ENEC/24</a> |
| Überspannungsschutz [kV]:       | 1                  | Anleitung:                  | <a href="#">Download PDF</a> |
| Material Diffusor:              | PC                 | Kategorie der Anwendung:    | Straße                       |
| Typ Diffusor:                   | Linienmatrix       | Plik LDT:                   | <a href="#">Download</a>     |
| Optik:                          | AR2                |                             |                              |

## LIGHT CURVES



# ASTRA S LED PRO 1850LM 830 AR2 IP66 I SCHUTZKLASSE KABEL 0,7M STECKER/GN 12W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTICH

| 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: 14 Mai 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: 42/2024