

ASTRA LED BASIC 6100LM 830 IP66 I SCHUTZKLASSE SP10KV 51W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---------------------------------------|------|
| IP-Schutzart: | IP66 |
| IK-Stoßfestigkeitsgrad: | IK08 |
| Nennleistung der Leuchte [W]*: | 51 |
| Lichtstrom [lm]*: | 6100 |
| Farbtemperatur [K]: | 3000 |
| SDCM: | ≤ 3 |
| Farb- wiedergabe- index: | >80 |
| Schutzklasse: | I |
| Energieeffizienzklasse: | D |
| Material Diffusor: | PC |

CHARAKTERISTIK

LED-Straßenleuchte mit hoher Lichtausbeute (bis zu 173 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 0,5m langen H07RN-F-Kabel mit IP66-Schnellanschluss ausgestattet.

ANWENDUNGSBEREICHE

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

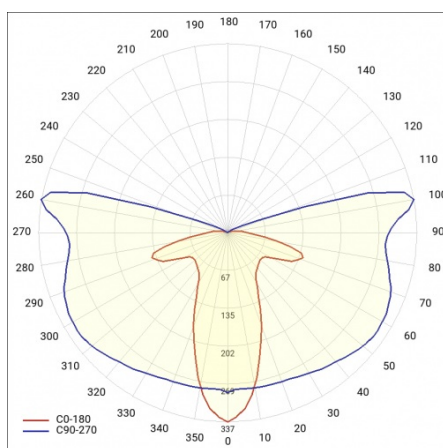
ASTRA LED BASIC 6100LM 830 IP66 I SCHUTZKLASSE SP10KV 51W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

| | | | |
|-------------------------------|---------------|--------------------------------------|------------------------------|
| Index: | 664618 | IK-Stoßfestigkeitsgrad: | IK08 |
| Nennleistung der Leuchte [W]: | 51 | Farbe Gehäuse: | grau |
| Lichtquelle: | LED modul | Montage: | Seiten-, Giebel- |
| Farbtemperatur [K]: | 3000 | Betriebstemperatur [°C]: | von -15 bis +35 |
| Leistung [W]: | 46.20 | Einstellung des Neigungswinkels [°]: | od -5 do +15 |
| Lichtstrom [lm]: | 6100 | Seitenfläche (SCx) [m2]: | 0.018 |
| Energieeffizienzklasse: | D | Kabeltyp: | H07RN-F |
| Lichtausbeute [lm/W]: | 153 | Kabellänge [m]: | 0.50 |
| Schutzklasse: | I | Schutzart: | 10 |
| Farb- wiedergabe- index: | >80 | Menge auf der Palette [Stück]: | 62 |
| SDCM: | ≤ 3 | Eigengewicht [kg]: | 1.900 |
| Power Factor: | 0.93 | Kategorietyt: | Straßenbeleuchtung |
| Material Diffusor: | PC | Lebensdauer LED L70B50 [h]: | 122000 |
| Typ Diffusor: | Linsenmatrix | Lebensdauer LED L80B20 [h]: | 77000 |
| Farbe Diffusor: | transparent | Lebensdauer LED L90B10 [h]: | 36000 |
| Material Optik: | PC | Anleitung: | Download PDF |
| Optik: | Linsenmatrize | CE-Zertifikat: | 273/2023 |
| Abmessungen (H/B/T/H) [mm]: | 640/113/233 | Garantie [Jahren]: | 5 |
| Einbaumaße [mm]: | ø60 | ENEC-Zertifikat: | 0323/ENEC/23 |
| Material Gehäuse: | PP 35%GF | Pliik LDT: | Download |
| IP-Schutzart: | IP66 | | |

LIGHT CURVES



ASTRA LED BASIC 6100LM 830 IP66 I SCHUTZKLASSE SP10KV 51W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTICH

| index | Name |
|---------|-----------------|
| UL00229 | Halterung 78 mm |



Halterung 78 mm (UL00229)

Erstellungsdatum der Karte: 14 September 2023

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: 273/2023