

# ASTRA LED BASIC 7300LM 830 IP66 I SCHUTZKLASSE SP10KV 64W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>IP-Schutzart:</b>	IP66
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK08
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	64
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	7300
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	3000
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	80
<b>Schutzklasse:</b>	I
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	E
<b>Material Diffusor:</b>	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.

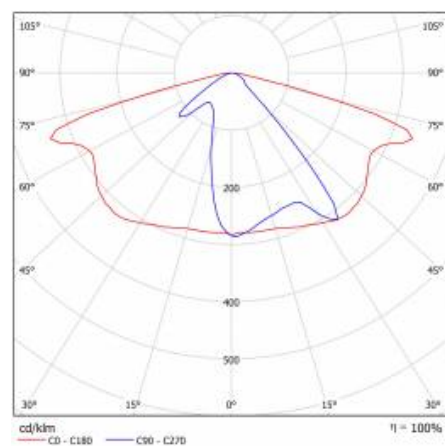
# ASTRA LED BASIC 7300LM 830 IP66 I SCHUTZKLASSE SP10KV 64W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	664632	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Lichtquelle:	LED modul	Farbe Gehäuse:	grau
Leistung [W]:	59.23	Montage:	Seiten-, Giebel-
Nennleistung der Leuchte [W]:	64	Betriebstemperatur [°C]:	von -15 bis +35
Lichtstrom [lm]:	7300	Einstellung des Neigungswinkels [°]:	od -5 do +15
Lichtausbeute [lm/W]:	151	Seitenfläche (SCx) [m2]:	0.018
Energieeffizienzklasse:	E	Kabeltyp:	H07RN-F
Schutzklasse:	I	Kabellänge [m]:	0.50
Farbtemperatur [K]:	3000	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:	<a href="#">Download PDF</a>
Optik:	Linsenmatrize	CE-Zertifikat:	<a href="#">273/2023</a>
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	640/113/233	Garantie [Jahren]:	5
Einbaumaße [mm]:	ø60	ENEC-Zertifikat:	<a href="#">0323/ENEC/23</a>
Material Gehäuse:	PP + 35%GF	Kategorie der Anwendung:	Straße
IP-Schutzart:	IP66	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

## LIGHT CURVES



# ASTRA LED BASIC 7300LM 830 IP66 I SCHUTZKLASSE SP10KV 64W

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: 29 October 2025

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