

ASTRA LED BASIC 4100LM 830 IP66 I SCHUTZKLASSE SP10KV 32W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Nennleistung der Leuchte [W]*:	32
Lichtstrom [lm]*:	4100
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.

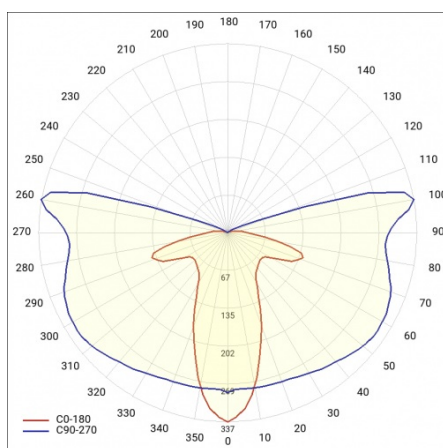
ASTRA LED BASIC 4100LM 830 IP66 I SCHUTZKLASSE SP10KV 32W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	664595	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Nennleistung der Leuchte [W]:	32	Farbe Gehäuse:	grau
Lichtquelle:	LED modul	Montage:	Seiten-, Giebel-
Farbtemperatur [K]:	3000	Betriebstemperatur [°C]:	von -15 bis +35
Leistung [W]:	30	Einstellung des Neigungswinkels [°]:	od -5 do +15
Lichtstrom [lm]:	4100	Seitenfläche (SCx) [m2]:	0.018
Energieeffizienzklasse:	D	Kabeltyp:	H07RN-F
Lichtausbeute [lm/W]:	173	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	Plik LDT:	Download
IP-Schutzart:	IP66		

LIGHT CURVES



ASTRA LED BASIC 4100LM 830 IP66 I SCHUTZKLASSE SP10KV 32W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTlich

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