

ASTRA LED 2100LM 830 AR1 IP66 II SCHUTZKLASSE KABEL 0,7M STECKER/GN SP10KV (17W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	663376
IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Nennleistung der Leuchte [W]*:	17
Lichtstrom [lm]*:	2100
Farbtemperatur [K]:	3000
SDCM:	≤ 5
Farb- wiedergabe- index:	> 80
Schutzklasse:	II
Energieeffizienzklasse:	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.

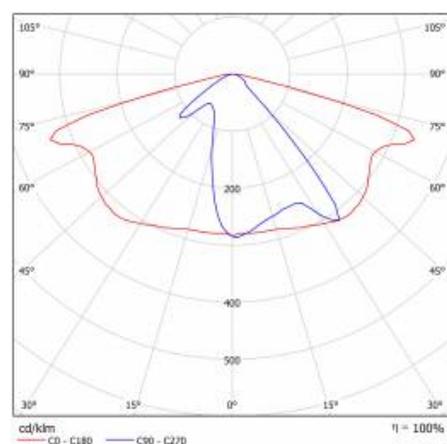
ASTRA LED 2100LM 830 AR1 IP66 II SCHUTZKLASSE KABEL 0,7M STECKER/GN SP10KV (17W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	663376	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
EAN:	6633765905963	IP-Schutzart:	IP66
Nennleistung der Leuchte [W]:	17	Montage:	Oben, am Mast / Seitlich, am Ausleger
Lichtquelle:	LED modul	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Farbtemperatur [K]:	3000	Einstellung des Neigungswinkels [°]:	-5 bis +15 (oben); -15 bis +5 (seitlich)
Lichtstrom [lm]:	2100	Seitenfläche (SCx) [m2]:	0.018
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	Kabeltyp:	H07RN-F
Frequenz:	50 - 60	Kabellänge [m]:	0.70
Optik:	AR1	Schutzart:	10kV
Lichtausbeute [lm/W]:	124	Eigengewicht [kg]:	1.900
Energieeffizienzklasse:	D	Kategorietyt:	Straßenbeleuchtung
Schutzklasse:	II	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	75000
Farb- wiedergabe- index:	> 80	Verteilungstyp:	symmetrisch/ Straßen-
SDCM:	≤ 5	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Power Factor:	0.90	Überspannungsschutz [kV]:	10
Material Diffusor:	PC	ULOR:	0%
Typ Diffusor:	Linsenmatrix	Steuerung:	ON/OFF
Farbe Diffusor:	transparent	Material Optik:	PC
Material Gehäuse:	PP+FG	Garantie [Jahren]:	5
Farbe Gehäuse:	grau	CE-Zertifikat:	103/2023
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	640/233/113	ENEC-Zertifikat:	0324/ENEC/23
Einbaumaße [mm]:	ø60	Anleitung:	Download PDF
		Plik LDT:	Download

LIGHT CURVES



ASTRA LED 2100LM 830 AR1 IP66 II SCHUTZKLASSE KABEL 0,7M STECKER/GN SP10KV (17W)

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: 03 Juni 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: 103/2023