ASTRA LED 12-24V 3630/3580LM 840 IP66 III SCHUTZKLASSE KABEL 0.2M 29W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	663291
IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Nennleistung der Leuchte [W]*:	29
Lumenoutput [lm] - Reichweite:	3630/3580
Farbtemperatur [K]:	4000
SDCM:	3
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Schutzklasse:	III
Energieeffizienzklasse:	C

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 Leuchte 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° (Spitze, am Pfosten); -15° bis +5° (seitlich, am Ausleger). Standardmäßig mit einem 0,2 m langen H07RN-F-Kabel ausgestattet.
Die Leuchte kann mit Photovoltaikmodulen, Windkraftanlagen oder anderen Quellen mit einer Ausgangsspannung von 12-24 V DC betrieben werden. Der Lichtstromparameter wird für zwei Werte angegeben: 12V und 24V DC.

ANWENDUNGSBEREICHE

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

ASTRA LED 12-24V 3630/3580LM 840 IP66 III SCHUTZKLASSE KABEL 0.2M 29W

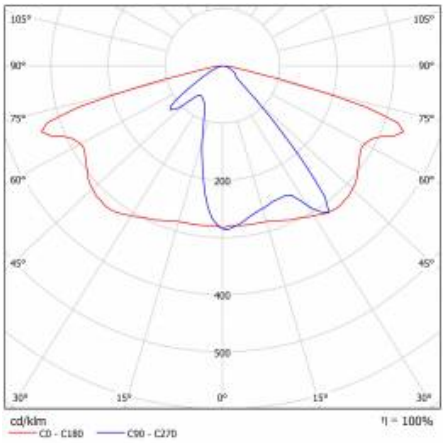
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	663291
Nennleistung der Leuchte [W]:	29
Lumenoutput [lm] - Reichweite:	3630/3580
Lichtausbeute [lm/W]:	139
Energieeffizienzklasse:	C
Schutzklasse:	III
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	Linsenmatrix
Farbe Diffusor:	transparent
Material Optik:	PC
Optik:	Linsenmatrize
Material Gehäuse:	PP+FG
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	640/233/113
Einbaumaße [mm]:	ø60
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08

IP-Schutzart:	IP66
Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Einstellung des Neigungswinkels [°]:	-5 bis +15 (oben); -15 bis +5 (seitlich)
Seitenfläche (SCx) [m2]:	0.018
Kabeltyp:	H07RN-F 2x1.5
Kabellänge [m]:	0.30
Menge auf der Palette [Stück]:	62
Eigengewicht [kg]:	1.850
Gleichspannungsbereich [V]:	12 - 24
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	136000
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	86000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	41000
Kategorietyp:	Straßenbeleuchtung
Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
ULOR:	0%
Garantie [Jahre]:	6
CE-Zertifikat:	99/2023
Anleitung:	Download PDF

LIGHT CURVES



ASTRA LED 12-24V 3630/3580LM 840 IP66 III SCHUTZKLASSE KABEL 0.2M 29W

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)

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: 99/2023

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl