ASTRA LED 24V 3300LM 840 AR4 IP66 III CL. 20W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	709562
Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK08
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	20
Světelný tok svítidla [lm] - rozsah:	3300
Teplota barvy [K]:	4000
SDCM:	5
Index podání barev (Ra) >:	80
Třída ochrany:	III
Energetická třída:	B

VLASTNOSTI PRODUKTU

Uliční svítidlo LED s vysokým světelným tokem (max. 153 lm/W) a integrovaným úsporným modulem LED. Samočisticí tělo je vyrobeno z polypropylenu (PP) se skelnými vlákny (GF) a rukojeť je z hliníku. Díky směrové čočce (vyrobené z PC) splňuje rozložení světla požadavky normy PN-EN 13201 na třídu osvětlení. Třída krytí IP66 a nárazuvzdornost IK08 činí tuto armaturu extrémně těsnou a odolnou proti nárazům (odolnou proti vandalismu). Integrovaná rukojeť se stupňovitou regulací umožňuje nastavit kování o 5 stupňů v rozsahu -5° až +15° (od vrcholu k tyči); -15° až +5° (od strany k výložníku). Svítidlo je určeno k napájení z fotovoltaických panelů, větrných turbín off-grid i on-grid smíšených systémů nebo jiných zdrojů s výstupním napětím 24 V DC. +- 15%

APLIKACE

Svítidla pouličního osvětlení se používají na volných prostranstvích k osvětlení: ulic, místních komunikací, cyklostezek, alejí, chodníků, parkovišť a náměstí. Instalace a montáž: boční boční vstup, montáž na vrchol. Montážní úchyt integrovaný s kováním.

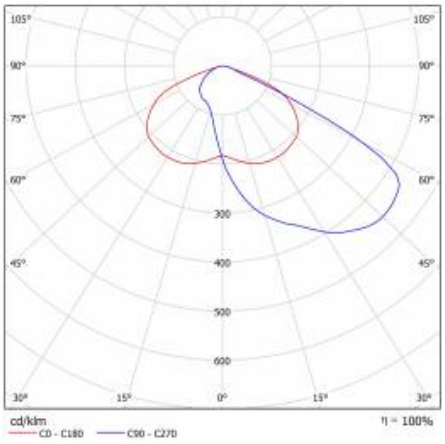
ASTRA LED 24V 3300LM 840 AR4 IP66 III CL. 20W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	709562	**Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:**	640/233/113
EAN:	5905963709562	**Instalační rozměry [mm]:**	Ø60
Zdroj světla:	LED modul	**Odolnost proti nárazu:**	IK08
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	20	**Stupeň těsnosti:**	IP66
Světelný tok svítidla [lm] - rozsah:	3300	**Provozní teplota [°C]:**	od -20 do +35
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	165	**Boční plocha (SCx) [m2].:**	0.018
Energetická třída:	B	**Počet kusů na paletě [ks]:**	62
Třída ochrany:	III	**Čistá hmotnost [kg]:**	1.900
Teplota barvy [K]:	4000	**Rozsah napětí DC[V]:**	20 - 28
Index podání barev (Ra) >:	80	**Typ kategorie:**	ulice a silnice
SDCM:	5	**Jmenovité napájecí napětí [V]:**	24
Materiál difuzoru:	PC	**Barva těla:**	šedá
Typ difuzoru:	průhledný	**Montážní verze:**	strana, nahoře
Barva difuzoru:	průhledný	**Záruka [roky]:**	6
Optika:	AR4	**Certifikát CE:**	22/2024
Materiál karoserie:	PP+FG	**Manuál:**	Download PDF

SVĚTELNÁ KŘIVKA



ASTRA LED 24V 3300LM 840 AR4 IP66 III CL. 20W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
598357	Sloupový adaptér 80/60 ALU
UL00214	Nastavitelný držák Astra LED/Astra LED BASIC hliník šedý RAL 9006 průměr 64 mm Corona 2 LED



Sloupový adaptér 80/60 ALU (598357)



Nastavitelný držák Astra LED/Astra LED BASIC hliník šedý RAL 9006 průměr 64 mm Corona 2 LED (UL00214)

Datum vytvoření karty: 05 únor 2024

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.

Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení

Certifikát CE - č.: 22/2024

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