

ASTRA LED 24V 2780LM 830 AR3 IP66 III CL. 20W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	709715
Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK08
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	20
Světelný tok svítidla [lm] - rozsah:	2780
Teplota barvy [K]:	3000
SDCM:	≤ 5
Index podání barev (Ra):	>80
Třída ochrany:	III
Energetická třída:	C

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 2780LM 830 AR3 IP66 III CL. 20W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	709715	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	640/233/113
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	20	Instalační rozměry [mm]:	Ø60
EAN:	5905963709715	Odolnost proti nárazu:	IK08
Teplota barvy [K]:	3000	Stupeň těsnosti:	IP66
Zdroj světla:	LED modul	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Světelný tok svítidla [lm] - rozsah:	2780	Boční plocha (SCx) [m2].:	0.018
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	139	Počet kusů na paletě [ks]:	62
Energetická třída:	C	Čistá hmotnost [kg]:	1.900
Třída ochrany:	III	Rozsah napětí DC[V]:	20 - 28
Typ difuzoru:	průhledný	Typ kategorie:	ulice a silnice
Optika:	AR3	Jmenovité napájecí napětí [V]:	24
Index podání barev (Ra):	>80	Barva těla:	šedá
SDCM:	≤ 5	Montážní verze:	strana, nahoře
Materiál difuzoru:	PC	Záruka [roky]:	6
Barva difuzoru:	průhledný	Certifikát CE:	22/2024
Materiál karoserie:	PP+FG	Manuál:	Download PDF

SVĚTELNÁ KŘIVKA



ASTRA LED 24V 2780LM 830 AR3 IP66 III CL. 20W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
UL00229	Montážní držák 78 mm



Montážní držák 78 mm (UL00229)

Datum vytvoření karty: 05 únor 2024

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo 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 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