

ASTRA LED 12-24V 4080LM 840 IP66 III KL. PRZEWÓD 0.2M 29W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	663291
Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK08
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	29
Světelný tok svítidla [lm] - rozsah:	3630/3580
Teplota barvy [K]:	4000
SDCM:	≤ 3
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 uzpůsobeno pro napájení ze solárních panelů, větrných turbín nebo jiných zdrojů s výstupním napětím 12-24 V DC.

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.

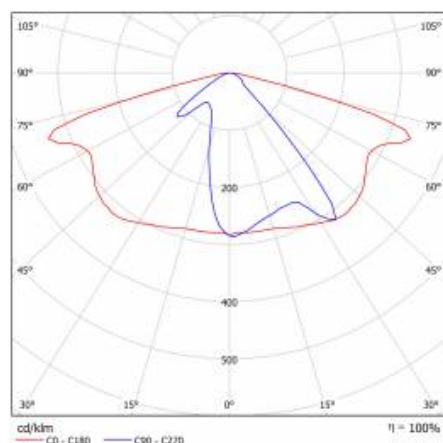
ASTRA LED 12-24V 4080LM 840 IP66 III KL. PRZEWÓD 0.2M 29W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	663291	Stupeň těsnosti:	IP66
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	29	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Světelný tok svítidla [lm] - rozsah:	3630/3580	Nastavení úhlu světla [°]:	od -5 do +15 (vrchol, pól); -15 až +5 (boční, výložník)
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	139	Boční plocha (SCx) [m2]:	0.018
Energetická třída:	C	Typ kabelu:	H07RN-F 2x1,5
Třída ochrany:	III	Délka vodiče [m]:	0.30
Teplota barvy [K]:	4000	Počet kusů na paletě [ks]:	62
Index podání barev (Ra):	>80	Čistá hmotnost [kg]:	1.850
SDCM:	≤ 3	Rozsah napětí DC[V]:	12 - 24
Materiál difuzoru:	PC	Životnost LED L70B50 [h]:	136000
Typ difuzoru:	lentikulární matrice	Životnost LED L80B20 [h]:	86000
Barva difuzoru:	průhledný	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	41000
Materiál optiky:	PC	Typ kategorie:	ulice a silnice
Optika:	lentikulární matrice	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Materiál karoserie:	PP+FG	ULOR:	0%
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	640/233/113	Záruka [roky]:	6
Instalační rozměry [mm]:	ø60	Certifikát CE:	99/2023
Odolnost proti nárazu:	IK08	Manuál:	Download PDF

SVĚTELNÁ KŘIVKA



ASTRA LED 12-24V 4080LM 840 IP66 III KL. PRZEWÓD 0.2M 29W

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.: 99/2023



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