

ASTRA LED BASIC 4100LM 830 IP66 I KL. SP10KV 32W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	664595
Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK08
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	32
Světelný tok svítidla [lm]*:	4100
Teplota barvy [K]:	3000
Index podání barev (Ra):	>80
Třída ochrany:	I
Optika:	lentikulární matrice
Barva těla:	šedá

VLASTNOSTI PRODUKTU

Pouliční svítidlo LED s vysokým světelným tokem (max. 173 lm/W) a integrovaným úsporným modulem LED. Samočisticí těleso z polypropylenu (PP) se skelnými vlákny (FG) a úchyt z hliníku. Díky směrové čočce (z PC) splňuje rozložení světla požadavky třídy osvětlení PN-EN 13201. Díky třídě krytí IP66 a vlastnostem nárazuvzdornosti IK08 je toto svítidlo mimořádně těsné a odolné proti nárazům (odolné proti vandalismu). Integrovaná, stupňovitě regulovaná rukojeť umožňuje nastavit svítidlo o 5 stupňů v rozsahu: -5° až +15° (od vrcholu ke sloupu); -15° až +5° (od boku k výložníku).

APLIKACE

Svítidla pouličního osvětlení se používají na volných prostranstvích k osvětlení: ulic, místních komunikací, cyklostezek, uliček, chodníků, parkovišť a náměstí. Instalace a montáž: boční boční vstup, montáž na sloupek. montážní úchyt integrovaný se svítidlem.

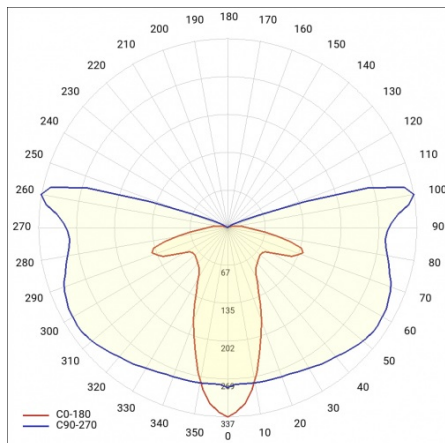
ASTRA LED BASIC 4100LM 830 IP66 I KL. SP10KV 32W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	664595	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	640/113/233
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	32	Instalační rozměry [mm]:	ø60
Typ kategorie:	ulice a silnice	Odolnost proti nárazu:	IK08
Teplota barvy [K]:	3000	Stupeň těsnosti:	IP66
Zdroj světla:	LED modul	Montážní verze:	strana, nahoře
Světelný tok svítidla [lm]:	4100	Nastavení úhlu sklonu [°]:	od -5 do +15
Typ difuzoru:	lentikulární matrice	Boční plocha (SCx) [m2].:	0.018
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	173	Provozní teplota [°C]:	od -15 do +35
Energetická třída:	D	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	36000
Třída ochrany:	I	Dodatečná ochrana:	10
Index podání barev (Ra):	>80	Čistá hmotnost [kg]:	1.900
SDCM:	≤ 3	Typ kabelu:	H07RN-F
Účinník:	0.93	Délka vodiče [m]:	0.50
Materiál difuzoru:	PC	Certifikát CE:	273/2023
Materiál optiky:	PC	Manuál:	Download PDF
Optika:	lentikulární matrice	Záruka Export [roky]:	5
Materiál karoserie:	PP 35 % GF	Certifikace ENEC:	0323/ENEC/23
Barva těla:	šedá	Přik LDT:	Download

SVĚTELNÁ KŘIVKA



ASTRA LED BASIC 4100LM 830 IP66 I KL. SP10KV 32W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
UL00229	Montážní držák 78 mm



Montážní držák 78 mm (UL00229)

Datum vytvoření karty: 14 září 2023

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.: 273/2023



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