

# ASTRA LED 2100LM 830 AR1 IP66 II TŘÍDA DRÁT 0,7M ZÁSTRČKA/GN SP10KV (17W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	663376
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP66
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK08
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	17
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	2100
<b>Teplota barvy [K]:</b>	3000
<b>SDCM:</b>	≤ 5
<b>Index podání barev (Ra):</b>	> 80
<b>Třída ochrany:</b>	II
<b>Energetická třída:</b>	D

## 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 toto kování mimořádně těsným a odolným proti nárazům (odolným 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). Možnosti: libovolná barva RAL. Svítidla třídy ochrany II lze montovat pouze na kovový sloup. Senzor RCR ovládaný dálkovým ovladačem.

## APLIKACE

Svítidlo je použitelné na ulicích, místních komunikacích, cyklostezkách, alejích, chodnících, parkovištích a náměstích. Instalace a montáž: boční boční vstup, montáž na vrchol. Montážní úchyt integrovaný s kovááním.

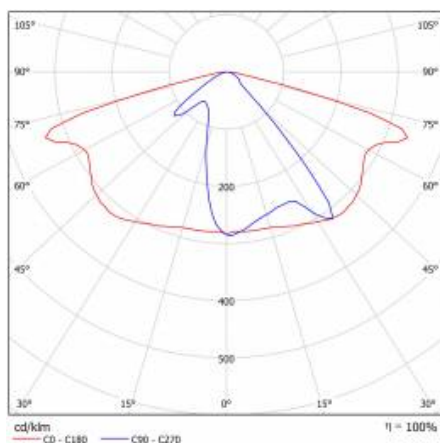
# ASTRA LED 2100LM 830 AR1 IP66 II TŘÍDA DRÁT 0,7M ZÁSTRČKA/GN SP10KV (17W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	663376	Stupeň těsnosti:	IP66
EAN:	6633765905963	Montážní verze:	Vrchol, na tyči / Straně, na výložníku
Zdroj světla:	LED modul	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	17	Nastavení úhlu sklonu [°]:	-5 až +15 (vrchol); -15 až +5 (strana)
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Boční plocha (SCx) [m2].:	0.018
Frekvence [Hz]:	50–60	Typ kabelu:	H07RN-F
Světelný tok svítidla [lm]:	2100	Délka vodiče [m]:	0.70
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	124	Dodatečná ochrana:	10 kV
Energetická třída:	D	Čistá hmotnost [kg]:	1.900
Třída ochrany:	II	Typ kategorie:	ulice a silnice
Teplota barvy [K]:	3000	Životnost LED L80B20 [h]:	75000
Index podání barev (Ra):	> 80	Typ vyzařování:	symetrický/ulice
SDCM:	≤ 5	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Účinek:	0.90	Přepětová ochrana [kV].:	10
Materiál difuzoru:	PC	ULOR:	0%
Typ difuzoru:	lentikulární matrice	Optika:	AR1
Barva difuzoru:	průhledný	Řízení:	ZAPNUTO VYPNUTO
Materiál karoserie:	PP+FG	Materiál optiky:	PC
Barva těla:	šedá	Záruka Export [roky]:	5
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	640/233/113	Certifikát CE:	<a href="#">103/2023</a>
Instalační rozměry [mm]:	ø60	Certifikace ENEC:	<a href="#">0324/ENEC/23</a>
Odolnost proti nárazu:	IK08	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# ASTRA LED 2100LM 830 AR1 IP66 II TŘÍDA DRÁT 0,7M ZÁSTRČKA/GN SP10KV (17W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
314049	nástěnný držák (pozinkovaný)
314056	nástěnný držák (šedý)
UL00229	Montážní držák 78 mm



nástěnný držák (pozinkovaný) (314049)



nástěnný držák (šedý) (314056)



Montážní držák 78 mm (UL00229)

Datum vytvoření karty: 22 srpen 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.: 103/2023