

# ASTRA LED 9100LM 840 AR1 IP65 II TŘÍDA RCR DRÁT 0,7M ZÁSTRČKA/GN SP10KV (69W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	663338
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP65
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK08
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	69
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	9100
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<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.

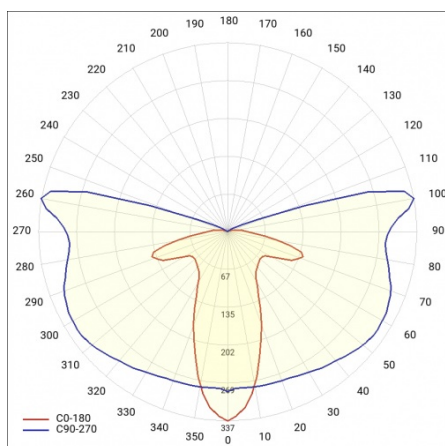
# ASTRA LED 9100LM 840 AR1 IP65 II TŘÍDA RCR DRÁT 0,7M ZÁSTRČKA/GN SP10KV (69W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	663338	Montážní verze:	Vrchol, na tyči / Straně, na výložníku
EAN:	6633385905963	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	69	Nastavení úhlu sklonu [°]:	-5 až +15 (vrchol); -15 až +5 (strana)
Zdroj světla:	LED modul	Boční plocha (SCx) [m2]:	0.020
Teplota barvy [K]:	4000	Typ kabelu:	H07RN-F
Světelný tok svítidla [lm]:	9100	Délka vodiče [m]:	0.70
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Počet kusů na paletě [ks]:	62
Frekvence [Hz]:	50–60	Čistá hmotnost [kg]:	1.900
Rádiový detektor pohybu:	ano	Typ kategorie:	ulice a silnice
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	132	Životnost LED L80B20 [h]:	75000
Optika:	AR1	Typ vyzářování:	symetrický/ulice
Energetická třída:	D	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Třída ochrany:	II	Přepětová ochrana [kV]:	10
Index podání barev (Ra):	> 80	Průchozí kabeláž:	H07RN-F
SDCM:	≤ 5	Nouzový provoz:	1
Účinník:	0.98	ULOR:	0%
Materiál difuzoru:	PC	Řízení:	ZAPNUTO VYPNUTO
Typ difuzoru:	lentikulární matrice	Materiál optiky:	PC
Barva difuzoru:	průhledný	Soumrakový senzor:	ano
Materiál karoserie:	PP+FG	Záruka Export [roky]:	5
Barva těla:	šedá	Certifikát CE:	<a href="#">102/2023</a>
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	640/233/113	Certifikace ENEC:	<a href="#">0324/ENEC/23</a>
Instalační rozměry [mm]:	ø60	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Odolnost proti nárazu:	IK08	Přik LDT:	<a href="#">Download</a>
Stupeň těsnosti:	IP65		

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# ASTRA LED 9100LM 840 AR1 IP65 II TŘÍDA RCR DRÁT 0,7M ZÁSTRČKA/GN SP10KV (69W)

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: 13 březen 2025

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.: 102/2023