

# ASTRA LED ALU 9100LM 840 AR3 IP66 I TŘÍDA DRÁT 0,7M ZÁSTRČKA/GN (69W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	580581
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP66
<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>Index podání barev (Ra):</b>	> 80
<b>Třída ochrany:</b>	I
<b>Optika:</b>	AR3
<b>Barva těla:</b>	šedá

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Silniční LED svítidlo s vysokou světelnou účinností (až 151 lm/W) a energeticky úsporným integrovaným LED modulem. Samočisticí tělo a rukojeť z práškově lakovaného hliníku. Svítidlo používá směrové matrice čoček (z polykarbonátu PC). Svítidlo se vyznačuje vysokým stupněm krytí IP66 a odolností proti mechanickému nárazu IK08 (odolné proti vandalismu). Integrovaný držák, nastavitelný v krocích po 5 stupních, umožňuje nastavení od: -(nahore, na sloupu); -15° až +5° (na boku, na výložníku). Standardně se vyrábí s 0,7m kabelem H07RN-F s rychlospojkou IP66. Další možnosti: lakování v libovolné barvě RAL; senzor RCR ovládaný dálkovým ovládaním. Certifikace: CE, RoHS, ENEC.

## APLIKACE

Silniční svítidlo pro použití na volném prostranství, pro osvětlení ulic, místních komunikací, cyklostezek, alejí, chodníků, parkovišť a náměstí.

# ASTRA LED ALU 9100LM 840 AR3 IP66 I TŘÍDA DRÁT 0,7M ZÁSTRČKA/GN (69W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

<b>Index:</b>	580581	<b>Barva těla:</b>	šedá
<b>EAN:</b>	5905963580581	<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	640/233/113
<b>Třída ETIM:</b>	EC000062	<b>Instalační rozměry [mm]:</b>	ø60
<b>Typ kategorie:</b>	ulice a silnice	<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK08
<b>Zdroj světla:</b>	LED modul	<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP66
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]:</b>	69	<b>Montážní verze:</b>	Vrchol, na tyči / Straně, na výložníku
<b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b>	220–240	<b>Nastavení úhlu světla [°]:</b>	-5 až +15 (vrchol); -15 až +5 (strana)
<b>Frekvence [Hz]:</b>	50–60	<b>Boční plocha (SCx) [m2]:</b>	0.018
<b>Světelný tok svítidla [lm]:</b>	9100	<b>Provozní teplota [°C]:</b>	od -20 do +35
<b>Světelná účinnost svítidla [lm/W]:</b>	132	<b>Životnost LED L90B10 [h] [h]:</b>	34000
<b>Energetická třída:</b>	D	<b>Typ kabelu:</b>	H07RN-F
<b>Třída ochrany:</b>	I	<b>ULOR:</b>	0%
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000	<b>Životnost LED L70B50 [h]:</b>	120000
<b>Index podání barev (Ra):</b>	> 80	<b>Životnost LED L80B20 [h]:</b>	75000
<b>SDCM:</b>	≤ 5	<b>Řízení:</b>	ZAPNUTO VYPNUTO
<b>Účinník:</b>	0.98	<b>Délka vodiče [m]:</b>	0.70
<b>Přepětová ochrana [kV]:</b>	10	<b>Čistá hmotnost [kg]:</b>	2.950
<b>Typ difuzoru:</b>	lentikulární matrice	<b>Záruka Export [roky]:</b>	5
<b>Materiál optiky:</b>	PC	<b>Certifikát CE:</b>	<a href="#">467/2023</a>
<b>Optika:</b>	AR3	<b>Certifikace ENEC:</b>	<a href="#">0323/ENEC/23</a>
<b>Materiál karoserie:</b>	práškově lakovaný hliník	<b>Manuál:</b>	<a href="#">Download PDF</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# ASTRA LED ALU 9100LM 840 AR3 IP66 I TŘÍDA DRÁT 0,7M ZÁSTRČKA/GN (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: 12 září 2023

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo 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.: 467/2023