

# ASTRA S LED PRO 1970LM 840 AR2 IP66 II CL. TŘÍDA DRÁT 0,7M ZÁSTRČKA/GN 12W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	436048
Stupeň těsnosti:	IP66
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	12
Světelný tok svítidla [lm]*:	1970
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra):	>80
Třída ochrany:	II
Optika:	AR2
Barva těla:	šedá
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	164

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Silniční LED svítidlo s vysokou světelnou účinností a energeticky úsporným integrovaným LED modulem. Samočisticí tělo z polypropylenu (PP) se skelnými vlákny (FG), rukojeť z hliníku. Svítidlo používá směrové matrice čoček (z polykarbonátu PC). Svítidlo se vyznačuje vysokým stupněm krytí IP66 a odolností proti mechanickým nárazům. Integrovaný držák, který je nastavitelný v krocích po 5 stupních, umožňuje nastavení od: -(nahore, na sloupu); -5° až +15° (z boku, na výložníku). Standardně se dodává s 0,7m kabelem H07RN-F.

## APLIKACE

Silniční svítidlo vhodné pro osvětlení: ulic a obecních, místních, vnitřních a okolních komunikací, cyklostezek, alejí, chodníků, parkovišť, náměstí, soukromých pozemků a všech volných prostranství.

# ASTRA S LED PRO 1970LM 840 AR2 IP66 II CL. TŘÍDA DRÁT 0,7M ZÁSTRČKA/GN 12W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	436048	Typ difuzoru:	lentikulární matrice
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	12	Materiál karoserie:	PP+GF
EAN:	5905963436048	Barva těla:	šedá
Světelný tok svítidla [lm]:	1970	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	75/175/500
Typ kategorie:	ulice a silnice	Instalační rozměry [mm]:	ø60
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	164	Stupeň těsnosti:	IP66
Zdroj světla:	LED modul	Čistá hmotnost [kg]:	1.400
Energetická třída:	B	Záruka [roky]:	5
Teplota barvy [K]:	4000	Certifikát CE:	<a href="#">42/2024</a>
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Index podání barev (Ra):	>80	Produktová řada:	PRO
Frekvence [Hz]:	50–60	Odolnost proti nárazu:	IK08
Třída ochrany:	II	Provozní teplota [°C]:	od -25 do +45
Optika:	AR2	Certifikace ENEC:	<a href="#">0373/ENEC/24</a>
Přepětová ochrana [kV]:	1		
Materiál difuzoru:	PC		

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 14 květen 2024

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výroby 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.: 42/2024



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