

# ASTRA S LED PRO 1850LM 830 AR5 IP66 II CL. DALI TŘÍDA DRÁT 0,7M ZÁSTRČKA/GN 12W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Index:                             | 436796 |
| Stupeň těsnosti:                   | IP66   |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*:     | 12     |
| Světelný tok svítidla [lm]*:       | 1850   |
| Teplota barvy [K]:                 | 3000   |
| Index podání barev (Ra):           | >80    |
| Třída ochrany:                     | II     |
| Optika:                            | AR5    |
| Barva těla:                        | šedá   |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 154    |

## 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 matnice 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.

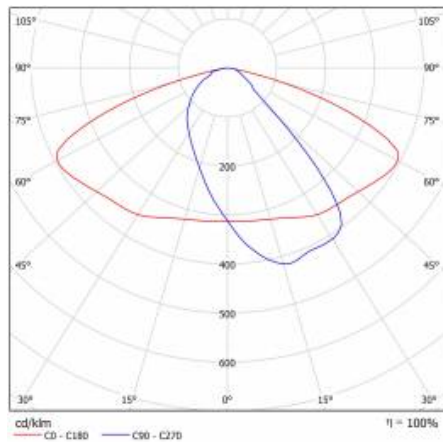
# ASTRA S LED PRO 1850LM 830 AR5 IP66 II CL. DALI TŘÍDA DRÁT 0,7M ZÁSTRČKA/GN 12W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                 |                          |                              |
|------------------------------------|-----------------|--------------------------|------------------------------|
| Index:                             | 436796          | Typ difuzoru:            | lentikulární matrice         |
| EAN:                               | 5905963436796   | Optika:                  | AR5                          |
| Typ kategorie:                     | ulice a silnice | Materiál karoserie:      | PP+GF                        |
| Zdroj světla:                      | LED modul       | Barva těla:              | šedá                         |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 12              | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:  | 75/175/500                   |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220–240         | Instalační rozměry [mm]: | ø60                          |
| Frekvence [Hz]:                    | 50–60           | Stupeň těsnosti:         | IP66                         |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 1850            | Čistá hmotnost [kg]:     | 1.400                        |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 154             | Záruka [roky]:           | 5                            |
| Energetická třída:                 | C               | Certifikát CE:           | <a href="#">42/2024</a>      |
| Třída ochrany:                     | II              | Manuál:                  | <a href="#">Download PDF</a> |
| Teplota barvy [K]:                 | 3000            | Produktová řada:         | PRO                          |
| Index podání barev (Ra):           | >80             | Odolnost proti nárazu:   | IK08                         |
| Přepětová ochrana [kV].:           | 1               | Provozní teplota [°C]:   | od -25 do +45                |
| Materiál difuzoru:                 | PC              | DIMM DALI:               | ano                          |

## 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