

# ASTRA LED 8850LM 857 AR4 IP66 II CL. KABEL 0,7 M ZÁSTRČKA/GN SP10KV 69W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| <b>Index:</b>                         | 433382 |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>               | IP66   |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>         | IK08   |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 69     |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 8850   |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>             | 5700   |
| <b>SDCM:</b>                          | 3      |
| <b>Index podání barev (Ra) &gt;:</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.

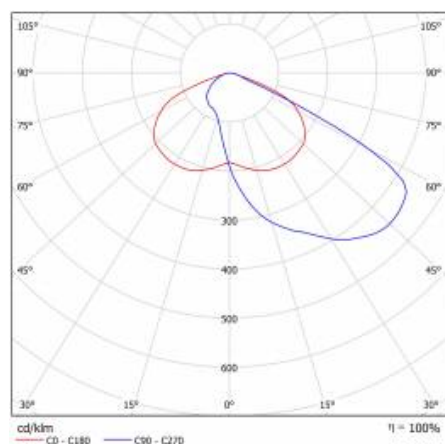
# ASTRA LED 8850LM 857 AR4 IP66 II CL. KABEL 0,7 M ZÁSTRČKA/GN SP10KV 69W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                      |                            |  |
|------------------------------------|----------------------|----------------------------|--|
| Index:                             | 433382               | Odolnost proti nárazu:     | IK08   |
| EAN:                               | 5905963433382        | Stupeň těsnosti:           | IP66   |
| Zdroj světla:                      | LED modul            | Montážní verze:            | na tyči: štít nebo s ráhnem                      |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 69                   | Provozní teplota [°C]:     | od -20 do +35                                    |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240              | Nastavení úhlu sklonu [°]: | od -5 do +15                                     |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60                | Boční plocha (SCx) [m2]:   | 0.170  |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 8850                 | Typ kabelu:                | H07RN-F  |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 128                  | Délka vodiče [m]:          | 0.70   |
| Energetická třída:                 | D                    | Počet kusů na paletě [ks]: | 62   |
| Třída ochrany:                     | II                   | Čistá hmotnost [kg]:       | 1.900  |
| Teplota barvy [K]:                 | 5700                 | Typ kategorie:             | ulice a silnice                                  |
| Index podání barev (Ra) >:         | 80                   | Životnost LED L80B10 [h]:  | 75000  |
| SDCM:                              | 3                    | Typ vyzařování:            | symetrický/ulice                                 |
| Účinník:                           | 0.98                 | Přepětová ochrana [kV].:   | 10   |
| Materiál difuzoru:                 | PC                   | Optika:                    | AR4  |
| Typ difuzoru:                      | lentikulární matrice | Certifikát CE:             | <a href="#">102/2023</a>                         |
| Barva difuzoru:                    | průhledný            | Certifikace ENEC:          | <a href="#">0324/ENEC/23</a>                     |
| Materiál karoserie:                | PP+FG                | Manuál:                    | <a href="#">Download PDF</a>                     |
| Barva těla:                        | šedá                 | Kategorie použití:         | osvietlenie drogowe                              |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:            | 640/233/113          | Certifikáty ISO:           | 9001:2015, 14001:2015,<br>45001:2018, 50001:2018 |
| Instalační rozměry [mm]:           | 63                   |                            |  |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# ASTRA LED 8850LM 857 AR4 IP66 II CL. KABEL 0,7 M ZÁSTRČKA/GN SP10KV 69W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index   | NÁZEV   |
|---------|---|
| 314049  | nástěnný držák (pozinkovaný)  |
| 314056  | nástěnný držák (šedý)   |
| 598357  | Sloupový adaptér 80/60 ALU  |
| UL00214 | Nastavitelný držák Astra LED/Astra LED BASIC hliník šedý RAL 9006 průměr 64 mm Corona 2 LED |
| WSEL431 | Programovací dálkový ovladač RC HAI HD05R pro HD0406VRH IoT                                 |



nástěnný držák (pozinkovaný) (314049)



nástěnný držák (šedý) (314056)



Sloupový adaptér 80/60 ALU (598357)



Nastavitelný držák Astra LED/Astra LED BASIC hliník šedý RAL 9006 průměr 64 mm Corona 2 LED (UL00214)



Programovací dálkový ovladač RC HAI HD05R pro HD0406VRH IoT (WSEL431)

Datum vytvoření karty: 02 únor 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.: 102/2023

 **LENA**  
LIGHTING

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

Boční 3/3