

# ASTRA LED 5600LM 857 AR3 IP66 II TŘÍDA DRÁT 0.7M ZÁSTRČKA/GN SP10KV (37W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| <b>Index:</b>                         | 569173 |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>               | IP66   |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>         | IK08   |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 37     |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 5600   |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>             | 5700   |
| <b>SDCM:</b>                          | ≤ 5    |
| <b>Index podání barev (Ra):</b>       | > 80   |
| <b>Třída ochrany:</b>                 | II     |
| <b>Energetická třída:</b>             | C      |

## 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.

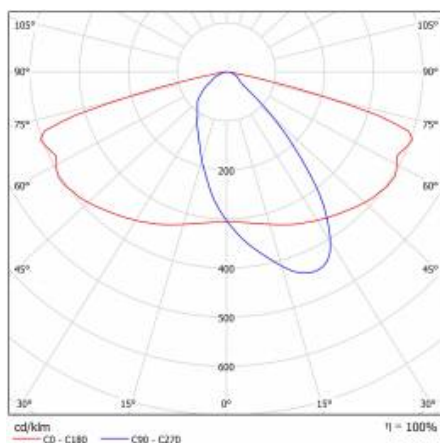
# ASTRA LED 5600LM 857 AR3 IP66 II TŘÍDA DRÁT 0.7M ZÁSTRČKA/GN SP10KV (37W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                      |                            |  |
|------------------------------------|----------------------|----------------------------|--|
| Index:                             | 569173               | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:    | 640/233/113                            |
| EAN:                               | 5905963569173        | Instalační rozměry [mm]:   | ø60                                    |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 37                   | Odolnost proti nárazu:     | IK08                                   |
| Zdroj světla:                      | LED modul            | Stupeň těsnosti:           | IP66                                   |
| Teplota barvy [K]:                 | 5700                 | Montážní verze:            | Vrchol, na tyči / Straně, na výložníku |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 5600                 | Provozní teplota [°C]:     | od -20 do +35                          |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220–240              | Nastavení úhlu sklonu [°]: | -5 až +15 (vrchol); -15 až +5 (strana) |
| Frekvence [Hz]:                    | 50–60                | Boční plocha (SCx) [m2]:   | 0.018                                  |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 151                  | Typ kabelu:                | H07RN-F                                |
| Optika:                            | AR3                  | Délka vodiče [m]:          | 0.70                                   |
| Energetická třída:                 | C                    | Počet kusů na paletě [ks]: | 62                                     |
| Třída ochrany:                     | II                   | Čistá hmotnost [kg]:       | 1.900                                  |
| Index podání barev (Ra):           | > 80                 | Typ kategorie:             | ulice a silnice                        |
| SDCM:                              | ≤ 5                  | Životnost LED L80B20 [h]:  | 75000                                  |
| Účinnost:                          | 0.96                 | Typ vyzařování:            | symetrický/ulice                       |
| Materiál difuzoru:                 | PC                   | Přepětová ochrana [kV]:    | 10                                     |
| Typ difuzoru:                      | lentikulární matrice | Řízení:                    | ZAPNUTO VYPNUTO                        |
| Barva difuzoru:                    | průhledný            | Materiál optiky:           | PC                                     |
| Materiál karoserie:                | PP+FG                | Certifikát CE:             | <a href="#">102/2023</a>               |
| Barva těla:                        | šedá                 | Certifikace ENEC:          | <a href="#">0324/ENEC/23</a>           |
|                                    |                      | Manuál:                    | <a href="#">Download PDF</a>           |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# ASTRA LED 5600LM 857 AR3 IP66 II TŘÍDA DRÁT 0.7M ZÁSTRČKA/GN SP10KV (37W)

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