# ASTRA LED 2250LM 857 AR4 IP66 II CL. KABEL 0,7 M ZÁSTRČKA/GN SP10KV 17W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---|---|
| **Index:** | 433221 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP66 |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK08 |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]*:** | 17 |
| **Světelný tok svítidla [lm]*:** | 2250 |
| **Teplota barvy [K]:** | 5700 |
| **SDCM:** | 5 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **Třída ochrany:** | II |
| **Energetická třída:** | 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 kováním.

# ASTRA LED 2250LM 857 AR4 IP66 II CL. KABEL 0,7 M ZÁSTRČKA/GN SP10KV 17W

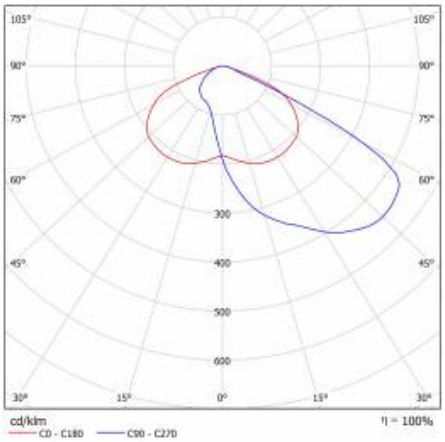
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | |
|---|---|
| **Index:** | 433221 |
| **EAN:** | 5905963433221 |
| **Zdroj světla:** | LED modul |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]:** | 17 |
| **Jmenovité napájecí napětí [V]:** | 220-240 |
| **Frekvence [Hz]:** | 50-60 |
| **Světelný tok svítidla [lm]:** | 2250 |
| **Světelná účinnost svítidla [lm/W]:** | 132 |
| **Energetická třída:** | D |
| **Třída ochrany:** | II |
| **Teplota barvy [K]:** | 5700 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 5 |
| **Účiník:** | 0.90 |
| **Materiál difuzoru:** | PC |
| **Typ difuzoru:** | lentikulární matrice |
| **Barva difuzoru:** | průhledný |
| **Materiál karoserie:** | PP+FG |
| **Barva těla:** | šedá |
| **Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:** | 640/233/113 |
| **Instalační rozměry [mm]:** | 63 |

| | |
|---|---|
| **Odolnost proti nárazu:** | IK08 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP66 |
| **Montážní verze:** | na tyči: štít nebo s ráhnem |
| **Provozní teplota [°C]:** | od -20 do +35 |
| **Nastavení úhlu sklonu [°]:** | od -5 do +15 |
| **Boční plocha (SCx) [m2].:** | 0.170 |
| **Typ kabelu:** | H07RN-F |
| **Délka vodiče [m]:** | 0.70 |
| **Počet kusů na paletě [ks]:** | 62 |
| **Čistá hmotnost [kg]:** | 1.900 |
| **Typ kategorie:** | ulice a silnice |
| **Životnost LED L80B10 [h]:** | 75000 |
| **Typ vyzařování:** | symetrický/ulice |
| **Přepěťová ochrana [kV].:** | 10 |
| **Optika:** | AR4 |
| **Certifikát CE:** | 103/2023 |
| **Certifikace ENEC:** | 0324/ENEC/23 |
| **Manuál:** | Download PDF |
| **Kategorie použití:** | oświetlenie drogowe |
| **Certifikáty ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA

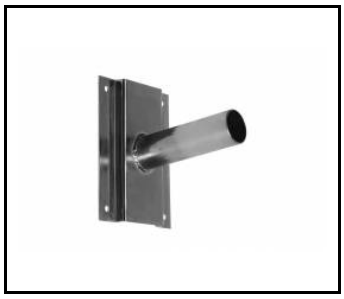


# ASTRA LED 2250LM 857 AR4 IP66 II CL. KABEL 0,7 M ZÁSTRČKA/GN SP10KV 17W

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)



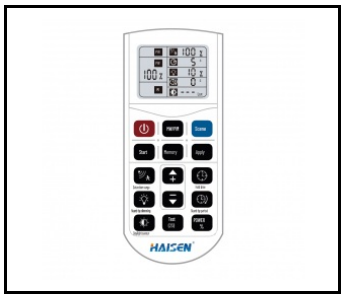
nástěnný držák (šedý) (314056)



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. 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.: 103/2023

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