

ASTRA LED VD 6100LM 840 AR1 IP66 II TŘÍDA DRÁT 0,7M ZÁSTRČKA/GN SP10KV (52W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---------------------------------------|--------|
| Index: | 663208 |
| Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Odolnost proti nárazu: | IK08 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 52 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 6100 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 |
| 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 kovááním.

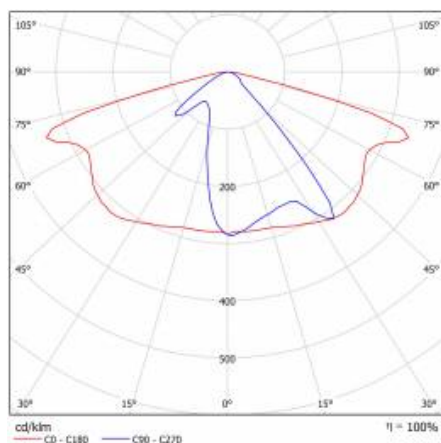
ASTRA LED VD 6100LM 840 AR1 IP66 II TŘÍDA DRÁT 0,7M ZÁSTRČKA/GN SP10KV (52W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|---|--|-----------------------------------|---|
| Index: | 663208 | Provozní teplota [°C]: | od -40 do +35 |
| EAN: | 5905963663208 | Nastavení úhlu sklonu [°]: | -5° až +15° (vrchol); -15° až +5° (strana) |
| Zdroj světla: | LED modul | Boční plocha (SCx) [m2]: | 0.018 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 52 | Typ kabelu: | H07RN-F |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220–240 | Délka vodiče [m]: | 0.70 |
| Frekvence [Hz]: | 50–60 | Dodatečná ochrana: | 10 kV |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 6100 | Počet kusů na paletě [ks]: | 62 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 117 | Čistá hmotnost [kg]: | 1.830 |
| Energetická třída: | D | Typ kategorie: | ulice a silnice |
| Třída ochrany: | II | Životnost LED L80B10 [h]: | 45000 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Typ vyzářování: | symetrický/ulice |
| Index podání barev (Ra) >: | 80 | Třída ETIM: | EC000062 |
| SDCM: | 5 | Fotobiologická bezpečnost: | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| Účinek: | 0.99 | Přepětová ochrana [kV]: | 10 |
| Materiál difuzoru: | PC | ULOR: | 0% |
| Typ difuzoru: | lentikulární matrice | Optika: | AR1 |
| Barva difuzoru: | průhledný | Řízení: | ZAPNUTO VYPNUTO |
| Materiál karosérie: | PP+FG | Materiál optiky: | PC |
| Barva těla: | šedá | Záruka Export [roky]: | 5 |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 640/233/113 | Certifikát CE: | 52/2023 |
| Instalační rozměry [mm]: | ø60 | Certifikace ENEC: | |
| Odolnost proti nárazu: | IK08 | Manuál: | Download PDF |
| Stupeň těsnosti: | IP66 | Kategorie použití: | oświetlenie drogowe |
| Montážní verze: | Vrchol, na tyči / Straně, na výložníku | Certifikáty ISO: | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



ASTRA LED VD 6100LM 840 AR1 IP66 II TŘÍDA DRÁT 0,7M ZÁSTRČKA/GN SP10KV (52W)

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: 26 březen 2026

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.: 52/2023

 **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