ASTRA LED BASIC VD 5350LM 830 IP66 I KL. SP10KV 50W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK08
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	50
Světelný tok svítidla [lm]*:	5350
Teplota barvy [K]:	3000
SDCM:	5
Index podání barev (Ra) >:	80
Třída ochrany:	I
Energetická třída:	E

VLASTNOSTI PRODUKTU

Uliční svítidlo LED s vysokým světelným tokem (max. 116 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 tuto armaturu extrémně těsnou a odolnou proti nárazům (odolnou proti vandalismu). Integrovaná, stupňovitě regulovatelná rukojeť umožňuje nastavit kování o 5 stupňů v rozsahu: -5° až +15° (vrchol k tyči); -15° až +5° (strana k výložníku).

APLIKACE

Svítidla pouličního osvětlení se používají na volných prostranstvích k osvětlení: ulic, místních komunikací, cyklostezek, alejí, chodníků, parkovišť a náměstí. Instalace a montáž: boční boční vstup, montáž na vrchol. Montážní úchyt integrovaný s kováním.

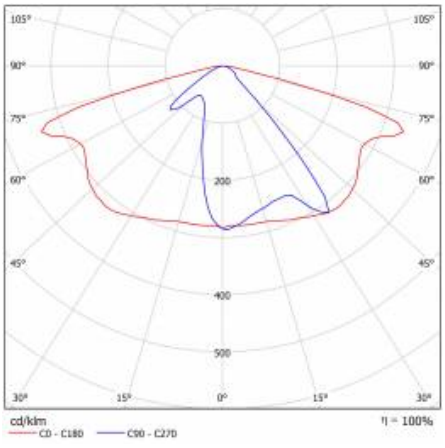
ASTRA LED BASIC VD 5350LM 830 IP66 I KL. SP10KV 50W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	664601	**Montážní verze:**	strana, nahoře
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	50	**Provozní teplota [°C]:**	od -40 do +35
Jmenovité napájecí napětí [V]:	230	**Nastavení úhlu sklonu [°]:**	od -5 do +15
Frekvence [Hz]:	50	**Boční plocha (SCx) [m2].:**	0.018
Světelný tok svítidla [lm]:	5350	**Typ kabelu:**	H07RN-F
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	106	**Délka vodiče [m]:**	0.50
Energetická třída:	E	**Dodatečná ochrana:**	10
Třída ochrany:	I	**Počet kusů na paletě [ks]:**	62
Teplota barvy [K]:	3000	**Čistá hmotnost [kg]:**	1.900
Index podání barev (Ra) >:	80	**Certifikát CE:**	52/2021
SDCM:	5	**Propustnost difuzoru:**	0.88
Účiník:	0.93	**Rozsah napětí AC [V]:**	230
Přepěťová ochrana [kV].:	10	**Životnost LED L70B50 [h]:**	120000
Typ difuzoru:	lentikulární matrice	**Životnost LED L80B10 [h]:**	75000
Barva difuzoru:	průhledný	**Životnost LED L90B10 [h] [h]:**	36000
Materiál optiky:	PC	**Typ vyzařování:**	ulice
Optika:	lentikulární matrice	**Účinnost svítidla:**	0.87
Barva těla:	šedá	**Záruka Export [roky]:**	5
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	640/113/233	**Manuál:**	Download PDF
Instalační rozměry [mm]:	ø60	**ULOR:**	0%
Odolnost proti nárazu:	IK08	**Plik LDT:**	Download
Stupeň těsnosti:	IP66		

SVĚTELNÁ KŘIVKA



ASTRA LED BASIC VD 5350LM 830 IP66 I KL. SP10KV 50W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
598357	Sloupový adaptér 80/60 ALU
UL00214	Nastavitelný držák Astra LED/Astra LED BASIC hliník šedý RAL 9006 průměr 64 mm Corona 2 LED



Sloupový adaptér 80/60 ALU (598357)



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

Datum vytvoření karty: 29 říjen 2025

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.: 52/2021

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