

# ASTRA LED BASIC VD 4000LM 857 IP66 I KL. SP10KV 35W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP66
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK08
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	35
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	4000
<b>Teplota barvy [K]:</b>	5700
<b>SDCM:</b>	≤ 5
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80
<b>Třída ochrany:</b>	I
<b>Energetická třída:</b>	E
<b>Materiál karoserie:</b>	PP 35 % GF

## 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.

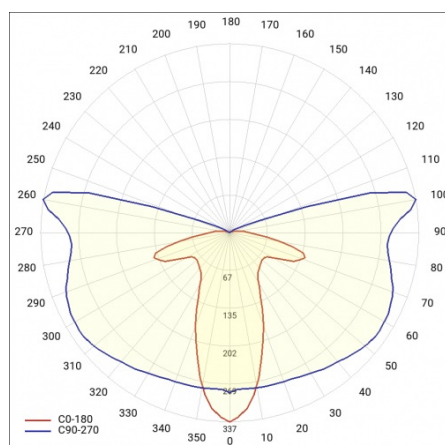
# ASTRA LED BASIC VD 4000LM 857 IP66 I KL. SP10KV 35W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	664663	Montážní verze:	strana, nahoře
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	35	Stupeň těsnosti:	IP66
Teplota barvy [K]:	5700	Provozní teplota [°C]:	od -40 do +35
Světelný tok svítidla [lm]:	4000	Nastavení úhlu sklonu [°]:	od -5 do +15
Materiál karoserie:	PP 35 % GF	Boční plocha (SCx) [m2]:	0.018
Jmenovité napájecí napětí [V]:	230	Typ kabelu:	H07RN-F
Frekvence [Hz]:	50	Délka vodiče [m]:	0.50
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	105	Dodatečná ochrana:	10
Energetická třída:	E	Počet kusů na paletě [ks]:	62
Třída ochrany:	I	Čistá hmotnost [kg]:	1.900
Index podání barev (Ra):	>80	Certifikát CE:	<a href="#">52/2021</a>
SDCM:	≤ 5	Propustnost difuzoru:	0.88
Účinník:	0.93	Rozsah napětí AC [V]:	230
Přepětová ochrana [kV]:	10	Životnost LED L70B50 [h]:	120000
Typ difuzoru:	lentikulární matrice	Životnost LED L80B20 [h]:	75000
Barva difuzoru:	průhledný	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	36000
Materiál optiky:	PC	Typ vyzařování:	ulice
Optika:	lentikulární matrice	Účinnost svítidla:	0.88
Barva těla:	šedá	Záruka Export [roky]:	5
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	640/113/233	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Instalační rozměry [mm]:	ø60	Plík LDT:	<a href="#">Download</a>
Odolnost proti nárazu:	IK08		

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# ASTRA LED BASIC VD 4000LM 857 IP66 I KL. SP10KV 35W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
UL00229	Montážní držák 78 mm



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.: 52/2021



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