

# Betasan LS



## DRUHY POUŽITÍ

- Místní komunikace
- Městské komunikace
- Komunikace v obytných čtvrtích
- Parkoviště
- Areálové osvětlení

**CE CB RoHS**  
**ENEC IK08 IP66**

## ELEKTRICKÁ DATA

Jmenovité napětí	220 – 240V / 50 – 60 Hz
Jmenovitý příkon	10W, 20W
Předřadník	Philips, Invertronics, Sosen
Účinnost	> 0,95
Přepětová ochrana	10 kV
Snadná a bezpečná údržba	Odpojovač
Třída ochrany	Class I. EU
Chytré ovládání	1-10V stmívání, diagram stmívání

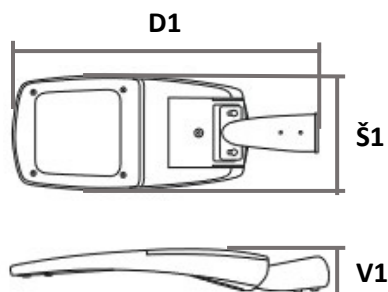
## SVĚTELNÁ DATA

LED	Lumileds, Cree, Epistar plus
Životnost	> 100 000 h
Počet LED	96 ks
Světelná účinnost LED: až	170 lm/W
Světelný tok: až	3 400lm
Optiky	Řada 3xxx
Materiál optik	UV odolný polykarbonát
Tolerance na CRI	± 2
Index podání barev	Ra>70
Teplota chromatičnosti	2700K
ULOR	0%

## VŠEOBECNÁ DATA

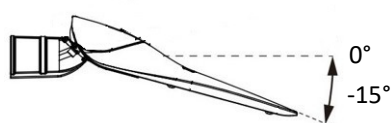
Materiál svítidla	Vysokotlaký hliníkový odlitek
Barva tělesa	Šedá
Protector	Tvrzené sklo
Pracovní prostředí	-30°C ~ +50°C, 10% ~ 90% RH
Uchycení	Univerzální (výložník, stožár)
Stupeň krytí	IP66
Odolnost proti nárazu	IK08
Standardy	ENEC, RoHS, CE

## ROZMĚRY A UCHYCENÍ

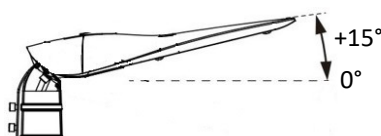


Svítidlo Betasan LS – ASL11

Verze	D1 x Š1 x V1	Hmotnost
A	522 x 197 x 136mm	3,5 kg



Horizontální uchycení

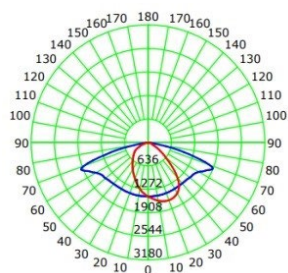


Vertikální uchycení



Ø 48mm  
Ø 60mm

## ZÁKLADNÍ OPTIKY



3018