

PRODUKTDATABLAD

SL FLEX LA RV25ST P 110W 727 WAL

STREETLIGHT FLEX LARGE RV25ST | Lysfordeling til generel vejbelysning



Anvendelsesområder

- Udendørs brug (IP66)
- M-, C- og P-klasse veje jf. EN 13201
- Parkering
- Offentlige områder
- Industri

Produktfordele

- Et robust design og høj komponent kvalitet giver en meget lang holdbarhed
- Nem og hurtig fortrådning, takket være værktøjsfri åbning og fjedertryk
- Høj lys ensartethed
- 3 lysfarver tilgængelige, perfekt til belysning af meget forskellige omgivelser
- ULOR 0% når vinklet i 0°
- Ved åbning af armaturhuset er der automatisk tilslutning til 230 V
- 5 års garanti

Produktegenskaber

- Optimerede lysfordelinger til samme afstand mellem armaturer som mastehøjden
- Meget lang levetid (L90/B10): op til 100.000 timer (ved 25 °C)
- Mastevinkel medfølger, velegnet til master med diameter fra 48...60 mm
- Justérbar mastevinkel for både vandret og lodret mast
- Mulighed for justering af vippevinkel med +/- 15° uden åbning af armaturhuset
- Høj effektivitet: op til 155 lm/W



- Drift temperatur: -40...50 °C
- Høj overspændingsbeskyttelse 10 kV (L/N-GND)
- Giver et funktionelt eller stemningsfuldt lys
- Beskyttelsesklasse: II

TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	110,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	528 mA
Startstrøm	65 A
Startstrømtid T sub h50 / sub	220 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	8
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C10 A	9
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C16 A	17
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90
Total harmonisk forvrængning	< 10 %
Beskyttelsesklasse	II
Drifttilstand	Integrated LED driver

Fotometriske data

Lumen	15250 lm
Belysnings effektivitet	139 lm/W
Farvetemperatur	2700 K
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvegengivelsesindex	70
Standard afvigelse af farvetemperaturen	< 5 sdcm
Flimmerfri	Ja
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG1
Udstrålingsvinkel	25 ° x 145 °

DIMENSIONER & VÆGT

Diameter	- mm
Længde	617.00 mm
Bredde	300.00 mm
Højde	90.00 mm
Produktvægt	7700,00 g
Kabellængde	- mm

MATERIALER & FARVER

Produktfarve	White aluminum
Armaturhus farve	White aluminum
Materiale	Aluminum
Afdækningsmateriale	Tempereret glas
Lysregulende overfaldemateriale	Glas
Glødetrådtest, jævnfør IEC 60695-2-12	650 °C
Kviksølvindhold	0.0 mg

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-40...+50 °C
Temperatur ved opbevaring	-30...+80 °C
Type forbindelse	Screwless terminal
Beskyttelsestype	IP66
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK08
Dimmable	No
Monteringstype	Mastetop
Monteringssted	Mast
Justérbar	Ja
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	100000 h
Levetid L80/B10 @ 25 °C	100000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	100000 h
Antal tænd/sluk	100000

FORKOBLING

ECG - Output ripple current	≤ 10 %
-----------------------------	--------

CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / ENEC / EAC
Begrænset overflade temperatur	Nej

"Ball shot safe"	Nej
------------------	-----

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Produkt bemærkning	Available from September 2021
--------------------	-------------------------------

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Mastevinkel til 42 og 76 mm mast bestilles separat

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction STREETLIGHT FLEX
	IES file (IES) SL FLEX LA P 110W 727 RV25ST WAL
	LDT file (Eulumdat) SL FLEX LA P 110W 727 RV25ST WAL

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075552418	Shipping box 1	678 mm x 378 mm x 227 mm	8735.00 g	58.18 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

YDERLIGERE KATALOGINFORMATION

Referencer/links

- Se mere om garanti på www.ledvance.dk/garanti

ANSVARSRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.

