

PRODUKTDATABLAD

SL FLEX SM RV25ST P 36W 727 WAL

STREETLIGHT FLEX SMALL RV25ST | Lysfordeling til standard vejbelysning



PERFOR-
MANCE
CLASS

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)
- Adapter til master på 48-60 mm
- Yderligere
- Justérbar mastevinkel for både vandret og lodret mast
- Mulighed for justering af vippevinkel med +/- 15° uden åbning af armaturhuset



- Høj lyseffektivitet: op til 144 lm/W
- Drift temperatur: -40...50 °C
- Høj overspændingsbeskyttelse 10 kV (L/N-GND)
- Beskyttelsesklasse: II

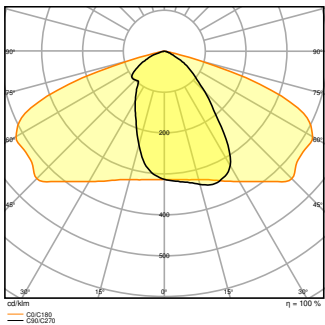
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	36,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	160 mA
Startstrøm	26 A
Startstrømtid T sub h50 / sub	180 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	16
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C10	25
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C16	32
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90
Total harmonisk forvrængning	< 10 %
Beskyttelsesklasse	II
Drifttilstand	Integreret LED driver

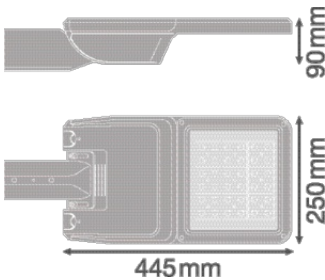
Fotometriske data

Lumen	4850 lm
Belysningseffektivitet	135 lm/W
Farvetemperatur	2700 K
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvegengivelsesindex	70
Standard afvigelse af farvetemperaturen	< 5 sdc _m
Flimmerfri	Ja
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG1
Udstrålingsvinkel	25 ° x 145 °



DIMENSIONER & VÆGT

Længde	445,00 mm
Bredde	250,00 mm
Højde	90,00 mm
Produktvægt	4500,00 g



MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Hvid aluminium
Armaturhus farve	Hvid aluminium
Materiale	Aluminum
Afdækningsmateriale	Tempereret glas
Lysregulende overfaldemateriale	Glas
Glødetrådtest, jævnfør IEC 60695-2-12	650 °C

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-40...+50 °C
----------------------	--------------

Temperatur ved opbevaring	-30...+80 °C
Type forbindelse	Skrueløs terminal
Beskyttelsestype	IP66
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK08
Dæmpbar	No
Monteringstype	Mastetop
Monteringssted	Mast
Anvendelse	Udendørs
Justérbar	Ja
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud
Med lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Levetid L80/B10 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Levetid L90/B10 @ 25 °C	100000 h
Antal tænd/sluk	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

FORKOBLING

Udgangsstrøm	700 mA
ECG - ripple current	≤ 10 %

CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / ENEC / EAC
Begrænset overflade temperatur	Nej
Boldsikker	Nej

UDSTYR/TILBEHØR

– Mastevinkel til 42 og 76 mm mast bestilles separat

DOWNLOADS

Documenter og certifikater	
	User instruction

Documenter og certifikater	
	Addon Technical Information
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
Fotometriske- og lysdesign filer	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	LDC typ polar
CAD/BIM filer	
	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D
Udbudstekster	
	Tender documents

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075552296	Shipping box 1	502 mm x 330 mm x 235 mm	5335.00 g	38.93 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

ANSVARSFRAKRIVELSE

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