

# PRODUKTDATABLAD

## SL FLEX SM RV25ST P 36W 740 WAL

STREETLIGHT FLEX SMALL RV25ST | Lysfordeling for generell veibelysning



### Bruksområder

- Utendørs bruk (IP66)
- M-, C- og P-klasse veier iht. til EN 13201
- Parkering
- Offentlige områder
- Industri

### Produktfordeler

- Slitesterkt design og utvalg av komponenter av høyeste kvalitet for langvarig ytelse
- Rask og enkel montering på grunn av verktøyfri åpning av deksel og trykknappterminal
- Svært ensartet lys
- Tre lysfarger er tilgjengelig, perfekt egnet til å belyse svært forskjellige omgivelser
- Ingen øvre lyseffektforhold (ULOR 0%) ved montert med 0° tilt
- Automatisk frakobling av strømmettet når du åpner huset
- 5 års garanti

### Produktfunksjoner

- Lysfordelinger optimalisert for gater med samme bredde som stolpehøyden
- Svært lang levetid (L90/B10): Opptil 100 000 timer (ved 25 °C)
- Feste inkludert, egnet for stenger med diameter 48...60 mm
- Justerbar tapp for både sideinnføring og ettermontering
- +/- 15° vinkeljustering uten å åpne dekselet
- High luminous efficacy: up to 144 lm/W



- Driftstemperatur: -40...50 °C
- Høy overspenningsvern: opptil 10 kV (L/N-GND)
- Beskyttelsesklasse: II

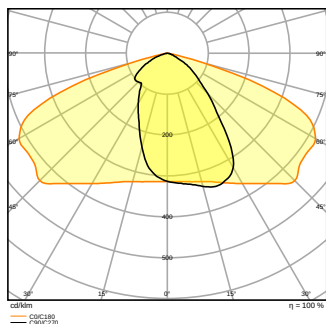
## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	36,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	160 mA
Startstrøm	26 A
Startsstrøm tid $T_{h50}$	180 $\mu$ s
Maks. armaturer på automatsikring, B16 A	16
Maks. armaturer på automatsikring, C10 A	25
Maks. armaturer på automatsikring, C16 A	32
Effektfaktor $\lambda$	> 0,90
Total harmonisk forvrengning	< 10 %
Beskyttelsesklasse	II
Driftsmodus	Integrated LED driver

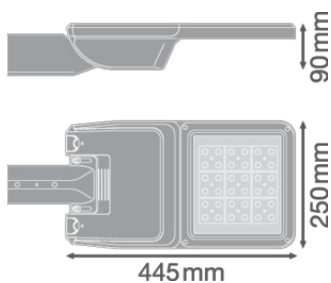
## Fotometriske filer

Lysstrøm	5180 lm
Lysutbytte	144 lm/W
Fargetemperatur	4000 K
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	70
Standardavvik av fargeavstemning	< 5 sdc <sub>m</sub>
Flimmerfri	Ja
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62471	RG1
Utstrålingsvinkel	25 ° x 145 °



### DIMENSJONER & VEKT

Diameter	- mm
Lengde	445.00 mm
Bredde	250.00 mm
Høyde	90.00 mm
Produktvekt	4500,00 g
Kabellengde	- mm



### MATERIALER & FARGER

Produktfarge	White aluminum
Farge på deksel	White aluminum
Materiale	Aluminum
Kapslingsmateriale	Herdet glass
Matr. brukt til lysemitteringsoverflate	Glass
Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12	650 °C
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

## BRUK &amp; MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-40...+50 °C
Temperaturområde ved lagring	-30...+80 °C
Type tilkobling	Screwless terminal
Beskyttelses type	IP66
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM])	IK08
Dimmable	No
Monteringstype	Post top
Monteringsplassering	Stang
Justerbar	Ja
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes

## Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	100000 h
Levetid L80/B10 @ 25 °C	100000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	100000 h
Antall tenn sykluser	100000

## FORKOBLING

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

## CERTIFIKATER &amp; STANDARDER

Standarder	CE / ENEC / EAC
Begrenset overflatetemperatur	Nei
Ballskuddsikker	Nei


## YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Produkt bemerkning	Available from September 2021
--------------------	-------------------------------

## EQUIPMENT / ACCESSORIES

– Feste for 42 og 76 mm stolper er tilgjengelige separat

## NEDLASTNINGER

NEDLASTNINGER	
	User instruction STREETLIGHT FLEX

## NEDLASTNINGER



IES file (IES)  
SL FLEX SM P 36W 740 RV25ST WAL



LDT file (Eulumdat)  
SL FLEX SM P 36W 740 RV25ST WAL

## LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075552319	Shipping box 1	502 mm x 330 mm x 235 mm	5335.00 g	38.93 dm <sup>3</sup>

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

## YTTERLIGERE KATALOG INFORMASJON

## Referanser / Linker

– For garanti se [www.ledvance.no/garanti](http://www.ledvance.no/garanti)

## ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.