

# PRODUKTDATABLAD

## SL FLEX LA RW35ST P 110W 730 WAL

STREETLIGHT FLEX LARGE RW35ST | Lysfordeling optimalisert for bredere veier og områdebelysning



### 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

- Lysfordeling med stor dybde
- 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
- Høy lyseffekt: opptil 151 lm/W



- Driftstemperatur: -40...50 °C
- Høy overspenningsvern: opptil 10 kV (L/N-GND)
- Trykktterminal gir rask og enkel elektrisk tilkobling
- Beskyttelsesklasse: II

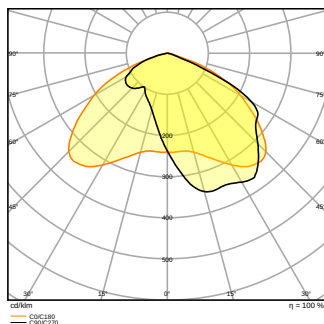
## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	110,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	528 mA
Startstrøm	65 A
Startsstrøm tid $T_{h50}$	220 $\mu$ s
Maks. armaturer på automatsikring, B16 A	8
Maks. armaturer på automatsikring, C10 A	9
Maks. armaturer på automatsikring, C16 A	17
Effektfaktor $\lambda$	> 0,90
Total harmonisk forvrengning	< 10 %
Beskyttelsesklasse	II
Driftsmodus	Integrated LED driver

## Fotometriske filer

Lysstrøm	16350 lm
Lysutbytte	149 lm/W
Fargetemperatur	3000 K
Lysfarge (betegnelse)	Varm 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	35 ° x 135 °



## DIMENSJONER & VEKT

Diameter	- mm
Lengde	617.00 mm
Bredde	300.00 mm
Høyde	90.00 mm
Produktvekt	7700,00 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 & 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 %
-----------------------------	--------

### SERTIFIKATER & 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
	IES file (IES) SL FLEX LA P 110W 730 RW35ST WAL
	LDT file (Eulumdat) SL FLEX LA P 110W 730 RW35ST WAL

---

**LOGISTIKK INFORMASJON**

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075552449	Shipping box 1	678 mm x 378 mm x 227 mm	8735.00 g	58.18 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.