



TUOTESELOSTE

SL FLEX LA RV25ST P 158W 740 WAL

STREETLIGHT FLEX LARGE RV25ST | Valonjako teiden yleisvalaistukseen



PERFOR-
MANCE
CLASS

Käyttökohteet

- Ulkokäyttö (IP66)
- EN 13201-standardin mukaisille M-, C- ja P-luokan ajoväylille
- Pysäköinti
- Julkiset alueet
- Teollisuus

Tuote-edut

- Kestävä design ja korkealaatuiset komponentit mahdollistavat pitkäikäisen ja erinomaisen suorituskyvyn
- Nopea ja helppo kytkeä jousiliittimien ja työkaluttomasti avattavan rungon ansiosta
- Korkea valon tasaisuus
- Saatavana kolmella eri värilämpötilalla, soveltuu täydellisesti monimuotoisiin ympäristöihin
- Ei valaisimien yläpuolista häiriövaloa (ULOR 0%), kun valaisin asennetaan 0° kallistuksella
- Virran automaattinen poiskytkentä, kun valaisimen runko avataan
- 5 vuoden takuu

Tuoteominaisuudet

- Valonjako on optimoitu kaduille, joiden leveys on yhtä suuri kuin pylvään korkeus
- Erittäin pitkä käyttöikä: Jopa 100 000 tuntia (L90/B10 @ 25 °C)
- Mukana sovitin 48 - 60 mm pylväille
- Sovittimet 42 mm:n ja 76 mm:n pylväille saatavana erikseen
- Suunnattava sovite vaaka- ja pysty pylväsasennukseen
- Kallistettavissa +/- 15° ilman valaisimen avaamista



- Suuri valotehokkuus: jopa 155 lm/W
- Käyttölämpötila: -40...50 °C
- Ylijännitesuoja: jopa 10 kV (L/N-GND)
- Luo toiminnallisen tai tunnelmavalaistuksen
- Suojaluokka: II

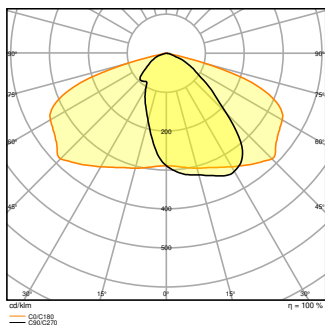
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	158,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	756 mA
Käynnistysvirtapiikki	80 A
Käynnistysvirran aika T_{h50}	150 μ s
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	7
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	8
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	14
Tehokerroin (cos φ)	> 0,90
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 10 %
Iskunkestävyysluokka	II
Toimintatapa	Kiinteä LED-virtalähde

Fotometriset tiedot

Valovirta	24450 lm
Valotehokkuus	155 lm/W
Väriämpötila	4000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Villeän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	70
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	< 5 sdcn
Matala välkyntä	Kyllä
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62471)	RG1
Säteilykulma	25 ° x 145 °



SL FLEX LA P 158W 740 RV25ST
WAL

MITAT JA PAINO

Pituus	617,00 mm
Leveys	300,00 mm
Korkeus	90,00 mm
Tuotteen paino	7700,00 g

SL FLEX LA P RV WAL

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Vaalea alumiini
Rungon väri	Vaalea alumiini
Rungon materiaali	Aluminum
Kuvun/heijastimen materiaali	Tempered glass
Valopinnan materiaali	Lasi
Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12)	650 °C
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-40...+50 °C
Varastointilämpötila	-30...+80 °C
Kytöntätapa	Jousiliitin
Kotelointiluokka	IP66

IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK08
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Valaisinpylvään yläosa
Asennuspaikka	Pylväs
Käyttöympäristö	Ulkokäyttöön
Suunnattava	Kyllä
Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa
Mukana valonlähde	Kyllä

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Käyttöikä L80/B10 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Käyttöikä L90/B10 @ 25 °C	100000 h
Kytkenäkertojen määrä	100000

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



LIITÄNTÄLAITE

Toisiovirta	625 mA
Liitäntälaite - toisiorippelivirta	≤ 10 %

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / ENEC / EAC
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Ei
Pallonkestävä	Ei






VALINNAISET LISÄTARVIKKEET






Tuotokuva	Tuotenimi	EAN
	SL FLEX SPIGOT 76MM WAL	4058075552531
	SL FLEX REDUCTION 60 TO 42MM WAL	4058075552579



Tekniset varusteet

– Kulmasovite 42 ja 76 mm pylväille tilattavissa erikseen

LATAUKSET

	Dokumentit ja sertifiikaatit	Dokumentin nimi
	User instruction	SL FLEX WAL
	Addon Technical Information	LSI SL FLEX LA P
	Packaging insert	Legal insert SL FLEX WAL
	Declarations Of Conformity CE	SL FLEX MD
	Declarations Of Conformity UKCA	SL FLEX WAL

	Valonjakotiedostot	Dokumentin nimi
	IES file (IES)	SL FLEX LA P 158W 740 RV25ST WAL
	LDT file (Eulumdat)	SL FLEX LA P 158W 740 RV25ST WAL
	ULD file (DIALux)	SL FLEX LA P 158W 740
	ROLF file (RELUX)	SL FLEX LA P 158W 740
	LDC typ polar	SL FLEX LA P 158W 740 RV25ST WAL

	CAD/BIM-tiedostot	Dokumentin nimi
	BIM_Revit_3D	SL FLEX LA
	CAD_STEP_3D	SL_FLEX_LA

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075552517	Kuljetuslaatikko 1	678 mm x 378 mm x 227 mm	8735.00 g	58.18 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet

tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

TUOTEPERHEEN LISÄTIEDOT

Referenssit ja linkit

– Katso takuutiedot osoitteesta www.ledvance.fi/takuu

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.