

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO SL FLEX LA RV25ST P 158W 740 WAL

STREETLIGHT FLEX LARGE RV25ST | Distribuzione della luce per l'illuminazione stradale generale



Aree di applicazione

- Uso esterno (IP66)
- Strade di classe M, C e P sec. alla EN 13201
- Parcheggio
- Aree pubbliche
- Industria

Vantaggi del prodotto

- Design duraturo e selezione di componenti di altissima qualità per prestazioni di lunga durata
- Cablaggio semplice e veloce, grazie all'apertura dell'alloggiamento senza attrezzi e al terminale a pulsante
- Uniformità luminosa elevata
- 3 tonalità di luce disponibili, perfettamente adatti per illuminare ambienti molto diversi
- $-\,$ Nessun rapporto di uscita luce superiore (ULOR 0%) se montato a inclinazione 0 $^{\circ}$
- Disconnessione automatica dalla rete all'apertura dell'alloggiamento
- 5 anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Distribuzioni della luce ottimizzate per strade di larghezza simile all'altezza del palo
- $-\,$ Durata molto lunga (L90/B10): fino a 100.000 ore (a 25 °C)
- Attacco per pali da 48-60 mm incluso
- Ulteriore riduzione per 42 mm e adattatore per pali da 76 mm acquistabili separatamente
- Adattatore regolabile per installazione sia laterale che in cima al palo
- Regolazione dell'angolo di inclinazione di +/- 15° senza aprire l'alloggiamento



- Elevata efficienza luminosa: fino a 155 lm/W
- Temperatura di esercizio: -40...50 °C
- Elevata protezione contro le sovratensioni: fino a 10 kV (L/N-GND)
- Fornisce illuminazione funzionale o d'atmosfera
- Classe di isolamento: Il

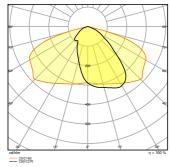
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	158,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	756 mA
Corrente di innesco	80 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	150 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	7
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	8
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	14
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 10 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	24450 lm
Efficienza luminosa	155 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	70
Standard Deviation of Color Matching	< 5 sdcm
Nessuno sfarfallio	Sì
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG1
Ampiezza fascio luminoso	25 ° x 145 °



SL FLEX LA P 158W 740 RV25ST WAL

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	617,00 mm
Larghezza	300,00 mm
Altezza	90,00 mm
Peso prodotto	7700,00 g

SL FLEX LA P RV WAL

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco alluminio
Colore della struttura	Bianco alluminio
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Vetro temperato
Materiale superficie che emette la luce	Vetro
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-40+50 °C
Temperatura di stoccaggio	-30+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale senza vite
Grado di protezione	IP66

Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK08
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Posta in alto
Posizione di montaggio	Polo
Ambiente applicativo	Outdoor
Lunghezza per il montaggio	-
Orientabile	Sì
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	Sì

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Durata L80/B10 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Durata L90/B10 @ 25 °C	100000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

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

ALIMENTATORE

Corrente di uscita	625 mA
ECG - Tensione di uscita	≤ 10 %

SENSORE

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / ENEC / EAC
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No

ACCESSORI OPZIONALI

Product image	Product name	EAN
	SL FLEX SPIGOT 76MM WAL	4058075552531

Product image	Product name	EAN
	SL FLEX REDUCTION 60 TO 42MM WAL	4058075552579

Apparecchiatura / Accessori

- Adattatore per pali da 42 e 76 mm disponibile separatamente

OWNLOAD			
	Documenti e certificati	Document name	
PDF	User instruction	SL FLEX WAL	
PDF	Addon Technical Information	LSI SL FLEX LA P	
POF	Packaging insert	Legal insert SL FLEX WAL	
PDF	Declarations Of Conformity CE	SL FLEX MD	
POF	Declarations Of Conformity UKCA	SL FLEX WAL	
	Fotometrie e file di design	Document name	
	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	ROLF file (RELUX)	SL FLEX LA P 158W 740	
	LDC typ polar	SL FLEX LA P 158W 740 RV25ST WAL	

LDC typ polar	5L FLEX LA P 130VV / 40 RVZ351 VVAL	
CAD/BIM	Document name	
BIM_Revit_3D	SL FLEX LA	

CAD/BIM	Document name
CAD_STEP_3D	SL_FLEX_LA

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075552517	Cartone di spedizione 1	678 mm x 378 mm x 227 mm	8735.00 g	58.18 dm ³

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO

Riferimenti / Collegamenti

- Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.