Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

FICHE PRODUIT SL FLEX LA RV25ST P 158W 727 WAL

STREETLIGHT FLEX LARGE RV25ST | Luminaires pour l'éclairage public



Zones d'application

- Usage extérieur (IP66)
- Classe M, C et P selon norme EN 13201
- Parking
- Zones publiques
- Industrie

Avantages du produit

- Conception durable et sélection de composants de la plus haute qualité pour des performances durables
- Câblage rapide et facile grâce à l'ouverture du boîtier sans outil et au bornier à bouton-poussoir
- Grande uniformité de couleur
- 3 températures de couleur disponibles, parfaitement adaptées pour éclairer des environnements très diversifiés
- Aucun flux lumineux au dessus de la ligne d'horizon (ULR 0%) lorsqu'il est monté à 0° d'inclinaison
- Coupure du courant automatique à l'ouverture du boîtier
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Distribution lumineuse optimisée pour les rues de largeur similaire à la hauteur du mât
- Très longue durée de vie (L90/B10): jusqu'à 100 000 h (à 25 °C)
- Embout pour mâts de 48 à 60 mm inclus
- Réducteur 42 mm et adaptateur pour mâts de 76 mm disponibles séparément
- Embout réglable pour un montage latérale et top
- Réglage de l'angle d'inclinaison de +/- 15° sans ouverture du boîtier



- Efficacité lumineuse élevée : jusqu'à 155 lm/W
- Température de fonctionnement : -40...50 °C
- Protection contre les surtensions: jusqu'à 10 kV (L/N-PE)
- Permet un éclairage fonctionnel ou d'ambiance
- Classe de protection: II

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

DONNEES LECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	158,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Intensité nominale	756 mA	
Courant d'appel	80 A	
Durée courant appel T sub h50 / sub	150 μs	
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	7	
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	8	
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	14	
Facteur de puissance λ	> 0,90	
Distorison hamonique totale	< 10 %	
Classe de protection	II	
Mode d'opération	Integrated LED driver	

Données photométriques

Flux lumineux	21150 lm	
Efficacité lumineuse	134 lm/W	
Temp. de couleur	2700 K	
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud	
Ra Indice de rendu des couleurs	70	
Ecart-type de correspondance de couleur	< 5 sdcm	
Sans scintillement	Oui	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG1	
Angle de rayonnement	25 ° x 145 °	

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	617.00 mm
Largeur	300.00 mm
Hauteur	90.00 mm
Poids du produit	7700,00 g

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Aluminium blanc	
Couleur du teinte	Aluminium blanc	
Matériau de corps	Aluminum	
Matériau de fermeture	Verre trempé	
Matière de la surface émettrice.	Verre	
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C	

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-40+50 °C	
Plage de température de stockage	-30+80 °C	
Type de connexion	Bornier sans vis	
Type de protection	IP66	
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK08	
Gradable	Non	
Montage	Lanterne sur mât	
Emplacement montage	Poteau	
Application	Outdoor	
Orientable	Oui	
Module LED remplacable	Non remplaçable	
Avec source de lumière	Oui	

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	100000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	100000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	100000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

Alimentation

Courant de sortie	625 mA
Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	≤ 10 %

CERTIFICATS ET NORMES

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Embout pour mât de diamètre 76 mm et réducteur pour mât de diamètre 42 mm disponibles séparemment

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	
PDF	User instruction	
PDF	Addon Technical Information	
POF	Packaging insert	
PDF	Declarations Of Conformity CE	
PDF	Declarations Of Conformity UKCA	
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	
	IES file (IES)	
	LDT file (Eulumdat)	
	ULD file (DIALux)	
	ROLF file (RELUX)	
	Fichiers CAD/BIM	
ZIP	BIM_Revit_3D	
	CAD_STEP_3D	
	Textes pour appels d'offres	
	Offres	

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

DUNNEES LUGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075552470	Carton de regroupement 1	678 mm x 378 mm x 227 mm	8735.00 g	58.18 dm³

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES

Références / Liens

- Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".