

# FICHE PRODUIT

## LISOEV 500 SQ 27W 830 840 SF FLAT

SURFACE FLAT LIGHT SOURCES | Source lumineuse pour mise à niveau ou remplacement



### Zones d'application

- Convient pour SURFACE FLAT 19 W / 27 W

### Avantages du produit

- LED 3000 K et 4000 K intégrées
- Utilisation en intérieur avec une efficacité lumineuse élevée jusqu'à 140 lm/W
- Haute homogénéité de la teinte SDCM 3
- Raccordement électrique sans outil avec bornier automatique
- Lumière très homogène avec un léger effet de rétroéclairage
- Préparé pour l'intégration du SURFACE FLAT SENSOR
- Garantie de 5 ans

### Caractéristiques du produit

- Type de protection : IP20
- Boîtier en polycarbonate (PC), diffuseur PC
- Durée de vie (L80/B10) : 100 000 h (à 25 °C), (L90/B10) : 50 000 h (à 25 °C)
- Résistance aux chocs : IK08
- Test au fil incandescent selon CEI 695-2-1: 850 ° C
- Utilisation en intérieur uniquement, ne convient pas à une utilisation en extérieur



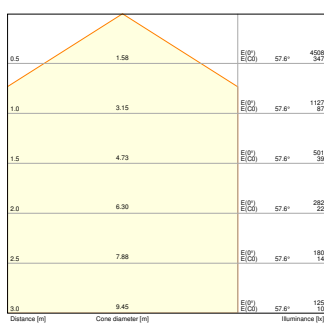
**DONNÉES TECHNIQUES**

**DONNÉES ÉLECTRIQUES**

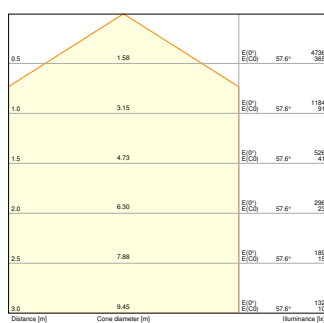
Puissance nominale	23 W
Tension nominale	30...40 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	650 mA

**Données photométriques**

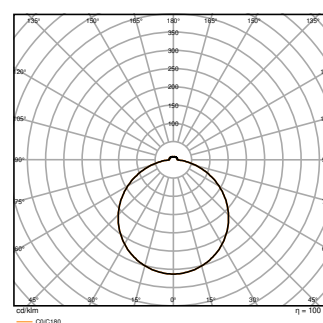
Flux lumineux	3780 lm
Efficacité lumineuse	140 lm/W
Temp. de couleur	3000 K / 4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud / Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	3 sdcm
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Angle de rayonnement	120 °



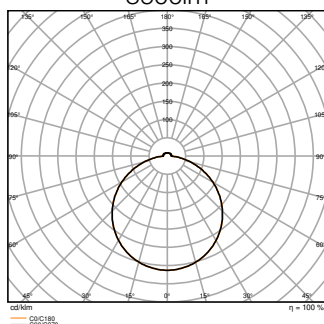
LISOEV 500SQ 27W 830 SF FLAT  
3600lm



LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT  
3780lm



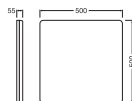
LISOEV 500SQ 27W 830 SF FLAT  
3600lm



LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT  
3780lm

## DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	500,00 mm
Largeur	500,00 mm
Hauteur	55,00 mm
Poids du produit	2632,00 g



LISOEV 500SQ 27W 830 840 SF  
FLAT

## Matériau &amp; couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Polycarbonate (PC)

## APPLICATION &amp; MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+45 °C
Plage de température de stockage	-40...+80 °C
Type de protection	IP20
Gradable	Non
Montage	Surface

## Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	10000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	100000 h
Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 °C	100000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	50000 h

## CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE
Module LED remplaçable	Non remplaçable

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT
















Fonction ajoutée


EVERLOOP / MULTI SELECT

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Câble de connexion pour installation directe intégré

## TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	UI LISOEV SF FLAT
	Informations légales	Legal Insert SF FLAT LISOEV
	Informations légales	LISO Insert SF FLAT LISOEV
	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Déclarations de conformité	CE Declaration SF FLAT
	Déclarations de conformité UKCA	UKCA Declaration SF FLAT
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Fichier IES (IES)	LISOEV 500SQ 27W 830 SF FLAT 3600lm
	Fichier IES (IES)	LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT 3780lm
	Fichier LDT (Eulumdat)	LISOEV 500SQ 27W 830 SF FLAT 3600lm
	Fichier LDT (Eulumdat)	LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT 3780lm
	Fichier UGR (tableau UGR)	LISOEV 500SQ 27W 830 SF FLAT 3600lm
	Fichier UGR (tableau UGR)	LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT 3780lm
	Courbe de distribution de la lumière type cône	LISOEV 500SQ 27W 830 SF FLAT 3600lm
	Courbe de distribution de la lumière type cône	LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT 3780lm
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	LISOEV 500SQ 27W 830 SF FLAT 3600lm

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
 Courbe de répartition de la lumière type polaire	LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT 3780lm

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854312274	Etui carton fermé 1	58 mm x 507 mm x 507 mm	2893.00 g	14.91 dm <sup>3</sup>
4099854312281	Carton de regroupement 4	520 mm x 245 mm x 530 mm	12421.00 g	67.52 dm <sup>3</sup>

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



SKU			SKU	
4099854312274	LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT	→	4099854312274	LF FLAT HQ 27W 840 SF 3780 CPIS
4099854312274	LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT	→	4099854312274	LF FLAT HQ 27W 840 SF 3780 CPIS
4099854312274	LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT	→	4099854312274	LF FLAT HQ 27W 840 SF 3780 CPIS
4099854312274	LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT	→	4099854312274	LF FLAT HQ 27W 840 SF 3780 CPIS
4099854312274	LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT	→	4099854312274	LF FLAT HQ 27W 840 SF 3780 CPIS
4099854312274	LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT	→	4099854312274	LF FLAT HQ 27W 840 SF 3780 CPIS
4099854312274	LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT	→	4099854312274	LF FLAT HQ 27W 840 SF 3780 CPIS
4099854312274	LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT	→	4099854312274	LF FLAT HQ 27W 840 SF 3780 CPIS
4099854312274	LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT	→	4099854312274	LF FLAT HQ 27W 840 SF 3780 CPIS
4099854312274	LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT	→	4099854312274	LF FLAT HQ 27W 840 SF 3780 CPIS
4099854312274	LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT	→	4099854312274	LF FLAT HQ 27W 840 SF 3780 CPIS

## Références / Liens

– Plus d'informations sur la garantie sous [www.ledvance.fr/garantie](http://www.ledvance.fr/garantie)

## AVERTISSEMENT

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