

# FICHE PRODUIT

## LISOEV 500 SQ 27W 830 840 SF FLAT

SURFACE FLAT LIGHT SOURCES | Upgrade or replacement lightsource



### 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

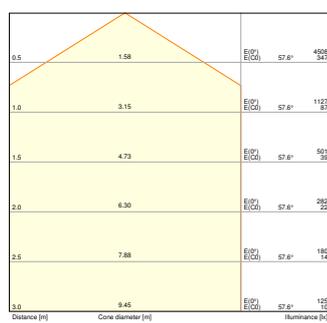
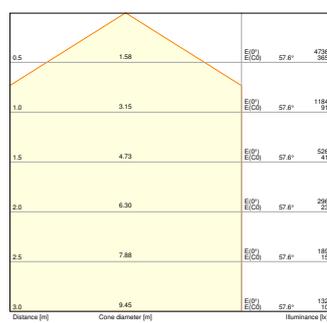
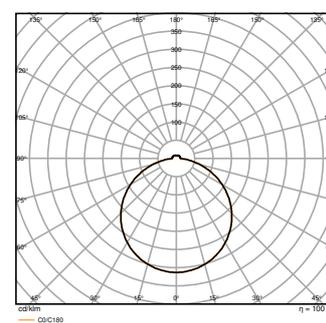
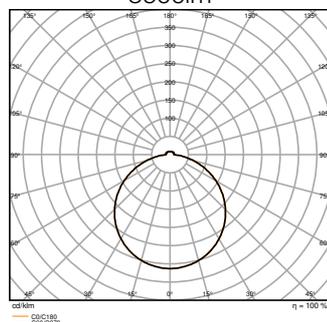
## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

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

## Données photométriques

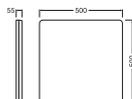
Flux lumineux	3780 lm
Efficacité lumineuse	140 lm/W
Temp. de couleur	3000 K / 4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud / Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	3 sdcM
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Angle de rayonnement	120 °

LISOEV 500SQ 27W 830 SF FLAT  
3600lmLISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT  
3780lmLISOEV 500SQ 27W 830 SF FLAT  
3600lmLISOEV 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 & couleurs

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

### APPLICATION & MONTAGE

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

### Durée de vie

Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	100000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	50000 h

### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Disponible à partir de septembre 2024
Fonction ajoutée	EVERLOOP / MULTI SELECT

### ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Câble de connexion pour installation directe intégré

### TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	User Instruction	UI LISOEV SF FLAT
	Addon Technical Information	LISO Insert SF FLAT LISOEV
	Legal information	Legal Insert SF FLAT LISOEV
	Declarations of conformity	CE Declaration SF FLAT
	Declarations Of Conformity UKCA	UKCA Declaration SF FLAT
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	IES file (IES)	LISOEV 500SQ 27W 830 SF FLAT 3600lm
	IES file (IES)	LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT 3780lm
	LDT file (Eulumdat)	LISOEV 500SQ 27W 830 SF FLAT 3600lm
	LDT file (Eulumdat)	LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT 3780lm
	UGR file (UGR table)	LISOEV 500SQ 27W 830 SF FLAT 3600lm
	UGR file (UGR table)	LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT 3780lm
	LDC typ cone	LISOEV 500SQ 27W 830 SF FLAT 3600lm
	LDC typ cone	LISOEV 500SQ 27W 840 SF FLAT 3780lm
	LDC typ polar	LISOEV 500SQ 27W 830 SF FLAT 3600lm
	LDC typ polar	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



SAN			SAN	
40006420212	LISOEV 5000 830 840 SF FLAT	→	40006420218	OF FLAT 830 830 P 10W CPS
40006420218	LISOEV 5000 830 840 SF FLAT	→	40006420219	OF FLAT 830 830 P 10W CPS
40006420219	LISOEV 5000 830 840 SF FLAT	→	40006420220	OF FLAT 830 830 P 27W CPS
40006420220	LISOEV 5000 830 840 SF FLAT	→	40006420221	OF FLAT 830 830 P 27W CPS
40006420221	LISOEV 5000 830 840 SF FLAT	→	40006420222	OF FLAT 830 830 P 27W CPS
40006420222	LISOEV 5000 830 840 SF FLAT	→	40006420223	OF FLAT 830 830 P 27W CPS
40006420223	LISOEV 5000 830 840 SF FLAT	→	40006420224	OF FLAT 830 830 P 27W CPS
40006420224	LISOEV 5000 830 840 SF FLAT	→	40006420225	OF FLAT 830 830 P 27W CPS
40006420225	LISOEV 5000 830 840 SF FLAT	→	40006420226	OF FLAT 830 830 P 27W CPS
40006420226	LISOEV 5000 830 840 SF FLAT	→	40006420227	OF FLAT 830 830 P 27W CPS
40006420227	LISOEV 5000 830 840 SF FLAT	→	40006420228	OF FLAT 830 830 P 27W CPS
40006420228	LISOEV 5000 830 840 SF FLAT	→	40006420229	OF FLAT 830 830 P 27W CPS
40006420229	LISOEV 5000 830 840 SF FLAT	→	40006420230	OF FLAT 830 830 P 27W CPS

### 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.