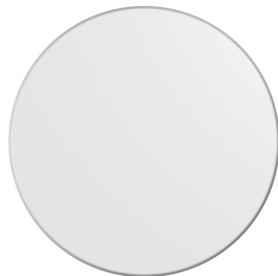




# FICHE PRODUIT

## LISOEV 330 R 19W 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



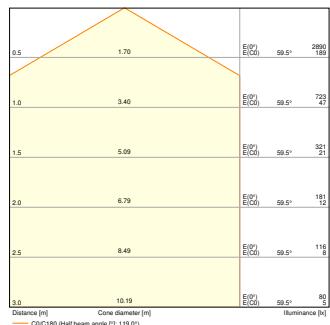
## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

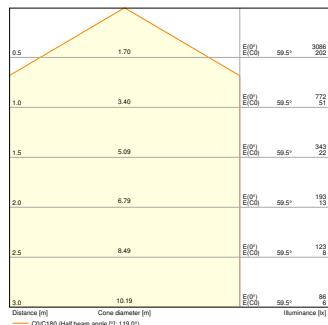
Puissance nominale	16,0 W
Tension nominale	30...40 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	450 mA

## Données photométriques

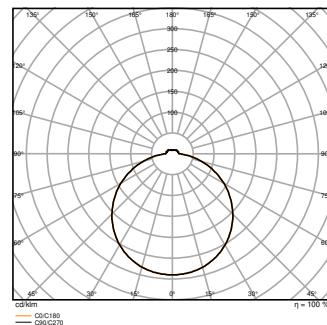
Flux lumineux	2660 lm
Efficacité lumineuse	140 lm/W
Temp. de couleur	3000 K / 4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud / Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	3 sdcm
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Angle de rayonnement	120 °



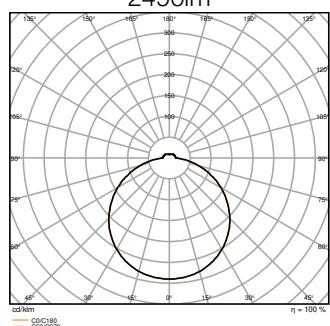
LISOEV 330R 19W 830 SF FLAT  
2490lm



LISOEV 330R 19W 840 SF FLAT  
2660lm



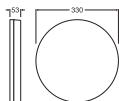
LISOEV 330R 19W 830 SF FLAT  
2490lm



LISOEV 330R 19W 840 SF FLAT  
2660lm

**DIMENSIONS ET POIDS**

Diamètre	330,00 mm
Hauteur	53,00 mm
Poids du produit	882,00 g



LISOEV 330R 19W 830 840 SF  
FLAT

**Matériaux & couleurs**

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériaux 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

**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 330R 19W 830 SF FLAT 2490lm
 Fichier IES (IES)	LISOEV 330R 19W 840 SF FLAT 2660lm
 Fichier LDT (Eulumdat)	LISOEV 330R 19W 830 SF FLAT 2490lm
 Fichier LDT (Eulumdat)	LISOEV 330R 19W 840 SF FLAT 2660lm
 Fichier UGR (tableau UGR)	LISOEV 330R 19W 830 SF FLAT 2490lm
 Fichier UGR (tableau UGR)	LISOEV 330R 19W 840 SF FLAT 2660lm
 Courbe de distribution de la lumière type cône	LISOEV 330R 19W 830 SF FLAT 2490lm
 Courbe de distribution de la lumière type cône	LISOEV 330R 19W 840 SF FLAT 2660lm
 Courbe de répartition de la lumière type polaire	LISOEV 330R 19W 830 SF FLAT 2490lm
 Courbe de répartition de la lumière type polaire	LISOEV 330R 19W 840 SF FLAT 2660lm

## DONNÉES LOGISTIQUES

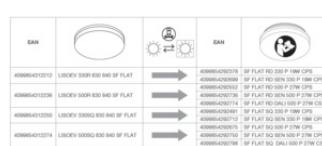
Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854312212	Etui carton fermé 1	57 mm x 336 mm x 336 mm	1078.00 g	6.44 dm <sup>3</sup>
4099854312229	Carton de regroupement 6	355 mm x 353 mm x 358 mm	7129.00 g	44.86 dm <sup>3</sup>

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



[www.ledvance.com/everloop-replacement](http://www.ledvance.com/everloop-replacement)



## 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.