

# FICHE PRODUIT

## CFL SQUARE 28 W/827 GR8

OSRAM CFL SQUARE® 2 pins | Lampes fluocompactes à alimentation séparée, culot GR8 2 broches pour alimentation conventionnelle



### Zones d'application

- Appliques murales et plafonniers fins
- Bâtiments publics, zones de réception, bureaux, couloirs, etc.
- Commerces
- Supermarchés et grands magasins
- Hôtels, restaurants
- Industrie

### Avantages du produit

- Une forme carrée fournit une distribution uniforme de la lumière
- Pas d'ombre aux deux extrémités et pas de taches sombres
- Extra-plat

### Caractéristiques du produit

- Culot GR8 à deux broches
- Lampe courte et compacte, dotée d'un culot à broches, avec tube double
- Good color rendering index



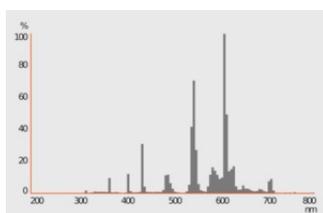
## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	29.10 W
Tension nominale	108 V
Intensité nominale	0,32 A
Fréquence de fonctionnement	Non pertinent
Fréquence du réseau	Non pertinent

### Données photométriques

Flux lumineux	1900 lm
Efficacité lumineuse	65 lm/W
Flux lumineux à 35 °C	Non pertinent
Teinte de couleur (désignation)	LUMILUX INTERNA
Temp. de couleur	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	827



### Données techniques légères

Angle de rayonnement	Non pertinent
----------------------	---------------

### DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	204.00 mm
Longueur	204.00 mm <sup>1)</sup>
Longueur selon norme CEI	205 mm
Longueur du culot hors pins	Non pertinent
Distance culot / foyer lumineux (LCL)	Non pertinent
Largeur (y compris les luminaires ronds)	207 mm

Hauteur (luminaires cycliques inclus)	33,0 mm
Diamètre	18,20 mm
Diamètre du tube	Non pertinent
Poids du produit	128,00 g

1) Maximum

### TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-5...+40 °C
-------------------------------	-------------

### Durée de vie

Durée de vie nominale	10000 h
Durée de vie	6000 h

### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	GR8
Teneur en mercure	3.0 mg
Design / version	OSRAM CFL SQUARE® 2-Pin pour alimentation conventionnelle

### CAPACITÉS

Dimmable	Non
Position de fonctionnement	Non pertinent

### CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	30.00 kWh/1000h

### Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FSS-28/827-I-GR8
Référence de commande	CFL SQUARE 28W/

### Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergétique EU 2019/2015

Technologie d'éclairage utilisée	CFLNI
Non-dirigée ou dirigée	NDLS
Sur secteur ou non secteur	NMLS
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	GR8
Source lumineuse connectée (SLC)	No
Source lumineuse réglable en couleur	No
Enveloppe	Non

Sources lumineuses à luminance élevée	No
Protection anti-éblouissement	No
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Déclaration de puissance équivalente	Non
Coordonnées chromatiques x	0,463
Coordonnées chromatiques y	0,420
Angle de faisceau	SPHERE_360
EPREL ID	546536
Model number	AC34310

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Convient pour un fonctionnement sur une alimentation conventionnelle

## Conseils de sécurité

- En cas de casse de lampe: [www.ledvance.fr/lampecassees](http://www.ledvance.fr/lampecassees)

## TÉLÉCHARGEMENTS

### TÉLÉCHARGEMENTS



Declarations of conformity  
EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4073688-EN-01 - CFL SQUARE

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4050300816913	Étui carton fermé 1	220 mm x 35 mm x 220 mm	251.00 g	1.69 dm <sup>3</sup>
4050300816920	Carton de regroupement 20	457 mm x 251 mm x 389 mm	5772.00 g	44.62 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.

## AVERTISSEMENT

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