

# FICHE PRODUIT

## CFL SQUARE 16 W/827 GR10Q

OSRAM CFL SQUARE® 4 pins | Lampes fluocompactes à alimentation séparée, GR10q 4 broches, pour alimentation électronique & conventionnelle



### Zones d'application

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

### 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

- Lampe courte et compacte, dotée d'un culot à broches, avec tube double
- Culot GR10q à quatre broches
- Good color rendering index



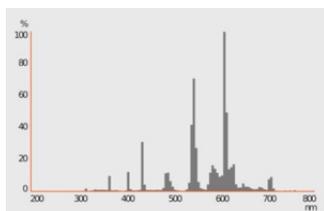
## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	16.70 W
Tension nominale	103 V
Intensité nominale	0,2 A
Fréquence de fonctionnement	Non pertinent
Fréquence du réseau	Non pertinent

### Données photométriques

Flux lumineux	1050 lm
Efficacité lumineuse	63 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	136.00 mm
Longueur	136.00 mm <sup>1)</sup>
Longueur selon norme CEI	138 mm
Longueur du culot hors pins	Non pertinent
Distance culot / foyer lumineux (LCL)	Non pertinent
Largeur (y compris les luminaires ronds)	141 mm



Hauteur (luminaires cycliques inclus)	27,5 mm
Diamètre	13,00 mm
Diamètre du tube	Non pertinent
Poids du produit	64,4 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	7500 h <sup>1)</sup>

1) Avec un ballast électronique préchauffage

### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	GR10q
Teneur en mercure	3.0 mg
Design / version	OSRAM CFL SQUARE® 4-Pin

### CAPACITÉS

Dimmable	Oui
Position de fonctionnement	Non pertinent

### CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	17.00 kWh/1000h

### Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FSS-16/827-E-GR10q
Référence de commande	CFL SQUARE 16W/

### 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)	GR10q
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	546534
Model number	AC34308

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Convient pour un fonctionnement avec une alimentation conventionnelle et électronique

## 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
4050300816890	Étui carton fermé 1	152 mm x 29 mm x 152 mm	118.00 g	0.67 dm <sup>3</sup>
4050300816906	Carton de regroupement 20	326 mm x 185 mm x 322 mm	2834.00 g	19.42 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.

