

## FICHE PRODUIT

### CFL SQUARE 38 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
- Index de rendu des couleurs



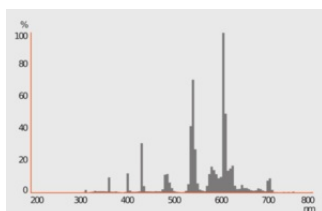
## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	39.20 W
Tension nominale	110 V
Intensité nominale	0,43 A

### Données photométriques

Flux lumineux	2600 lm
Efficacité lumineuse	66 lm/W
Teinte de couleur (désignation)	LUMILUX INTERNA
Temp. de couleur	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	827
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0.90
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0.88
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.85
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.82
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0.78



### DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	204.00 mm
Diamètre	18,20 mm
Poids du produit	128,00 g

### TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

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

### Durée de vie

Durée de vie	7500 h <sup>1)</sup>
Taux de survivance à 2 000 h	0.99
Taux de survivance à 4 000 h	0.99
Taux de survivance à 6 000 h	0.95
Taux de survivance à 8 000 h	0.88
Taux de survivance à 12 000 h	0.59
Durée de vie B50	10000 h

1) Avec un ballast électronique préchauffage

### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

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

### CAPACITÉS

Gradable	Oui
----------	-----

### CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	40.00 kWh/1000h

### Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FSS-38/827-E-GR10q
Référence de commande	CFL SQUARE 38W/

### 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)	Non
Source lumineuse réglable en couleur	Non
Enveloppe	Non
Sources lumineuses à luminance élevée	Non
Protection anti-éblouissement	Non
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Déclaration de puissance équivalente	Non

Longueur	204.00 mm <sup>1)</sup>
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	33.0 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	207 mm
Coordonnées chromatiques x	0,463
Coordonnées chromatiques y	0,420
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
ID EPREL	546540
Numéro de modèle	AC34314

<sup>1)</sup> Maximum

## 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

### Documents et certificats



Declarations Of Conformity CE



Certificates

### Photométrie et fichiers pour études d'éclairage



Spectral power distribution

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4050300817002	Etui carton fermé 1	220 mm x 35 mm x 220 mm	251.00 g	1.69 dm <sup>3</sup>
4050300817019	Carton de regroupement 20	457 mm x 389 mm x 251 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

prenez 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.