

## CFL SQUARE 28 W/835 GR10Q

OSRAM CFL SQUARE 4 pins | CFLni carré avec culot GR10Q 4 broches pour fonctionnement sur alimentation électronique



### Domaines d'application

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

### Avantages produits

- Une forme carrée fournit une distribution uniforme de la lumière
- Pas d'ombre aux deux extrémités et pas de taches sombres
- Très économique
- Extra-plat
- Bonne qualité de la lumière
- Longue durée de service

### Caractéristiques produit

- Lampe courte et compacte, dotée d'un culot à broches, avec tube double
- Culot GR10q à quatre broches
- Indice de rendu des couleurs  $R_a$  : 80 à 89



# Fiche de données produit

## Fiche technique

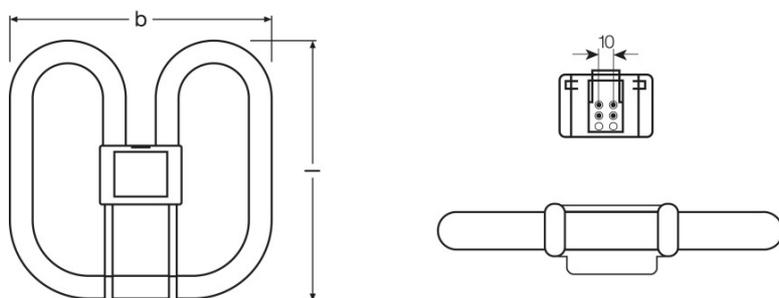
### Données électriques

Puissance nominale	28.0 W
Puissance nominale	28.00 W
Flux lumineux	2050 lm

### Données photométriques

Flux lumineux nominale	2050 lm
Temp. de couleur	3500 K
Teinte de couleur	835
Teinte de couleur selon EN 12464-1	LUMILUX White
Ra Indice de rendu des couleurs	80...89
Flux lumineux à 25 °C	2050 lm
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 & poids



Longueur totale	205.0 mm
Poids du produit	155.00 g
Longueur	205.0 mm <sup>1)</sup>
Longueur selon norme CEI	205 mm

<sup>1)</sup> Maximum

### Durée de vie

Durée de vie nominale	13000 h
Durée de vie	13000 h

## Fiche de données produit

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
Fréquence 50 Hz/HF	HF
Durée de vie	13000 h

<sup>1)</sup> Avec un ballast électronique préchauffage

### Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	GR10q
Teneur en mercure	2.5 mg
Élimination appropriée cft DEEE	Oui

### Capacités

Pour l'intérieur	Oui
------------------	-----

### Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	A
Consommation d'énergie	31 kWh/1000h

### Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe	FSS-28/835-E-GR10q
--	--------------------

# Fiche de données produit

## Distribution de lumière

---

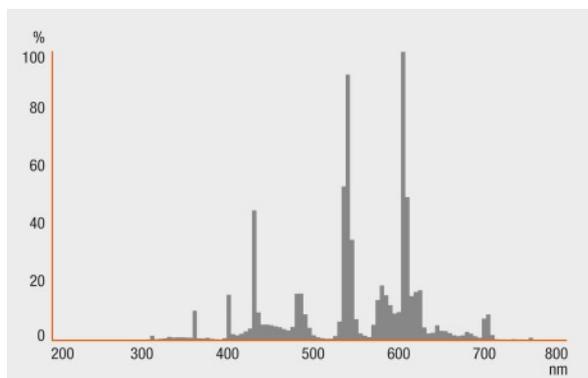


Schéma répartition spectrale

---

### Technique / Accessoires

- Convient pour un fonctionnement avec une alimentation conventionnelle et électronique

---

### Consignes de sécurité

En cas de casse de lampe: [www.osram.com/brokenlamp](http://www.osram.com/brokenlamp)

---

### Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4050300816982	CFL SQUARE 28 W/835 GR10Q	Carton de regroupement 20	457 mm x 251 mm x 389 mm	44.62 dm <sup>3</sup>	5772.00 g

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.

---

### Références/Liens

## Fiche de données produit

Pour de plus amples informations sur le ballast électronique QUICKTRONIC, voir sou

▶ [www.osram.fr/qti](http://www.osram.fr/qti)

---

### Avertissement

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