FICHE PRODUIT
CFL SQUARE 28 W/835 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
- Index de rendu des couleurs





© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

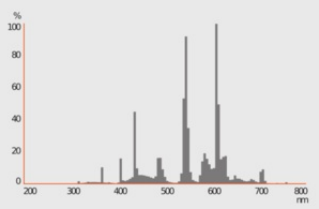
DONNÉES TECHNIQUES

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 Blanc
Temp. de couleur	3500 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	835
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0.85
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0.78
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.76
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.75



Données techniques légères

Angle de rayonnement	Non pertinent

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	204.00 mm
Longueur du culot hors pins	Non pertinent

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Distance culot / foyer lumineux (LCL)	Non pertinent
Diamètre	18,20 mm
Diamètre du tube	Non pertinent
Poids du produit	128,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

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

Durée de vie

Durée de vie	6000 h
Taux de survivance à 2 000 h	0.99
Taux de survivance à 4 000 h	0.94
Taux de survivance à 6 000 h	0.84
Taux de survivance à 8 000 h	0.68
Durée de vie B50	10000 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-28/835-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

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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
Longueur	204.00 mm [1)]
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	33,0 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	207 mm
Coordonnées chromatiques x	0,409
Coordonnées chromatiques y	0,394
Angle de faisceau	SPHERE_360
EPREL ID	546537
Model number	AC34311,AC34311

1) Maximum

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Convient pour un fonctionnement sur une alimentation conventionnelle

Conseils de sécurité

- En cas de casse de lampe: www.ledvance.fr/lampecassees

TÉLÉCHARGEMENTS

	TÉLÉCHARGEMENTS
PDF	Certificates EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
PDF	Certificates EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin
PDF	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4073688-EN-01 - CFL SQUARE

DONNÉES LOGISTIQUES

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4050300816937	Etui carton fermé 1	220 mm x 35 mm x 220 mm	251.00 g	1.69 dm^3
4050300816944	Carton de regroupement 20	457 mm x 251 mm x 389 mm	5772.00 g	44.62 dm^3

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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.