FICHE PRODUIT
DULUX D/E 18 W/830

OSRAM DULUX® D/E | Lampes fluocompactes à alimentation séparée, 2 tubes, culot 4 broches, pour alimentation électronique



Zones d'application

- Bureaux, bâtiments publics
- Commerces
- Supermarchés et grands magasins
- Hôtels, restaurants
- Industrie

Avantages du produit

- Entretien amélioré

Caractéristiques du produit

- Index de rendu des couleurs
- Gradable (3...100 %)
- Lampe courte et compacte, dotée d'un culot à broches, avec tube double
- Culot G24q à quatre broches





© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

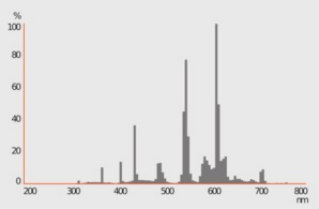
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	18.70 W
Tension nominale	100 V
Intensité nominale	0,22 A

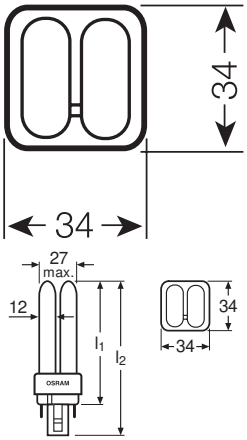
Données photométriques

Flux lumineux	1200 lm
Efficacité lumineuse	64 lm/W
Teinte de couleur (désignation)	LUMILUX Blanc chaud
Temp. de couleur	3000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	830
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0.90
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0.84
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.82
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.81
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0.79
Maintien flux lumineux à 16 000 h	0.78
Maintien flux lumineux à 20 000 h	0.78



DIMENSIONS ET POIDS

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



Longueur totale	146.00 mm
Longueur du culot hors pins	130,00 mm
Diamètre	12 mm
Diamètre du tube	12 mm
Poids du produit	37,5 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-5…+40 °C

Durée de vie

Durée de vie	13000 h
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	0.99
Taux de survivance à 8 000 h	0.98
Taux de survivance à 12 000 h	0.95
Taux de survivance à 16 000 h	0.81
Taux de survivance à 20 000 h [PICOS]	0.50
Durée de vie B50	20000 h

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	G24q-2
Teneur en mercure	1.6 mg

CAPACITÉS

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Gradable	Oui

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	19.00 kWh/1000h

Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FSQH-18/830-/P/-G24q-2
Référence de commande	DULUX D/E 18W/8

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)	G24q-2
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	146,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	12 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	12 mm
Coordonnées chromatiques x	0,440
Coordonnées chromatiques y	0,403
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
ID EPREL	546445
Numéro de modèle	AC34220

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Convient pour un fonctionnement sur une alimentation électronique

Conseils de sécurité

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

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	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
4050300327211	Etui carton fermé 1	36 mm x 36 mm x 160 mm	50.00 g	0.21 dm^3
4050300327228	Carton de regroupement 10	187 mm x 81 mm x 175 mm	606.50 g	2.65 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.

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.