

FICHE PRODUIT

DULUX D/E 18 W/865

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



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

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

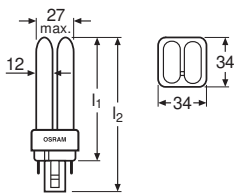
Données photométriques

Flux lumineux	1100 lm
Efficacité lumineuse	59 lm/W
Teinte de couleur (désignation)	LUMILUX Lumière du jour froide
Temp. de couleur	6500 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	865
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0.81
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0.76
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.74
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.73
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0.71
Maintien flux lumineux à 16 000 h	0.70
Maintien flux lumineux à 20 000 h	0.70



349641_FL_865

DIMENSIONS ET POIDS



Longueur totale	146.00 mm
Longueur du culot hors pins	130,00 mm
Diamètre	12,0 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	0.99
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

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-18/865-/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)	12.0 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	12.0 mm
Coordonnées chromatiques x	0,313
Coordonnées chromatiques y	0,337
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
ID EPREL	546448
Numéro de modèle	AC34223

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Convient pour un fonctionnement sur une alimentation électronique

Conseils de sécurité

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

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Déclarations de conformité	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077878-EN-00 - DULUX D
	Certificats	EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
	Certificats	EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Distribution de puissance spectrale	349641_FL_865

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4050300564944	Etui carton fermé 1	36 mm x 36 mm x 160 mm	56.00 g	0.21 dm ³
4050300564951	Carton de regroupement 10	187 mm x 81 mm x 175 mm	549.00 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.