

# FICHE PRODUIT DULUX D/E 10 W/827

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





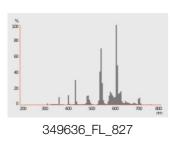
# DONNÉES TECHNIQUES

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

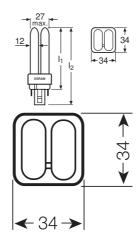
Puissance nominale	10.70 W
Tension nominale	64 V
Intensité nominale	0,19 A

# Données photométriques

Flux lumineux	600 lm
Efficacité lumineuse	56 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	0.84
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.83
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	0.77



### **DIMENSIONS ET POIDS**



Longueur totale	103.00 mm
Longueur du culot hors pins	87,00 mm
Diamètre	12,0 mm
Diamètre du tube	12 mm
Poids du produit	28,5 g

# TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante -5+4	)°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-1
Teneur en mercure	1.6 mg

# **CAPACITÉS**

Gradable	Oui

### **CERTIFICATS ET NORMES**

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	11.00 kWh/1000h

# Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FSQH-10/827-/P/-G24q-1
Référence de commande	DULUX D/E 10W/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-1
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	103,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	12.0 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	12.0 mm
Coordonnées chromatiques x	0,455
Coordonnées chromatiques y	0,415
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
ID EPREL	546439
Numéro de modèle	AC34214

# **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	
POF	Déclarations de conformité	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077878-EN-00 - DULUX D	
PDF	Certificats	EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin	
POF	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	349636_FL_827

### **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4050300012124	Etui carton fermé 1	35 mm x 35 mm x 118 mm	37.60 g	0.14 dm <sup>3</sup>
4050300245423	Carton de regroupement 10	186 mm x 81 mm x 132 mm	428.00 g	1.99 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 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.