

# FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## DULUX D/E 10 W/827

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



### DOMAINES D'APPLICATION

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

### AVANTAGES PRODUITS

- Extrêmement économique
- Bonne qualité de la lumière
- Excellent flux lumineux
- Longue durée de service
- Entretien amélioré
- Garantie système OSRAM en combinaison avec le ballast électronique OSRAM QUICKTRONIC

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Durée de vie moyenne : 20 000 h (avec QUICKTRONIC)
- Indice de rendu des couleurs  $R_a \geq 80$
- Gradable (3...100 %)
- Lampe courte et compacte, dotée d'un culot à broches, avec tube double
- Culot G24q à quatre broches
- Fonctionne sur pile, à l'énergie solaire et sur courant CA avec une alimentation électronique appropriée



## FICHE TECHNIQUE

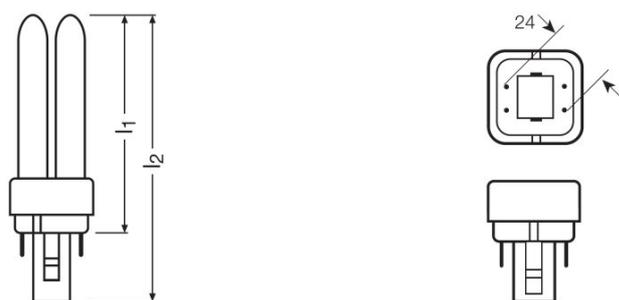
## Données électriques

<b>Efficacité lumineuse HF 25 °C</b>	En cours de clarification par l'autorité et l'organisme de normalisation
<b>Puissance nominale</b>	10,00 W
<b>Puissance nominale</b>	10,00 W

## Données photométriques

<b>Flux lumineux nominale</b>	600 lm
<b>Flux lumineux à 25 °C</b>	600 lm
<b>Flux lumineux</b>	600 lm
<b>Température de couleur</b>	2700 K
<b>Ra Indice de rendu des couleurs</b>	≥80
<b>Maintien flux lumineux à 2 000 h</b>	0,90
<b>Maintien flux lumineux à 4 000 h</b>	0,84
<b>Maintien flux lumineux à 6 000 h</b>	0,83
<b>Maintien flux lumineux à 8 000 h</b>	0,81
<b>Maintien flux lumineux à 12 000 h</b>	0,79
<b>Maintien flux lumineux à 16 000 h</b>	0,78
<b>Maintien flux lumineux à 20 000 h</b>	0,77
<b>Teinte de couleur (désignation)</b>	LUMILUX INTERNA
<b>Temp. de couleur</b>	2700 K
<b>Flux lumineux</b>	600 lm
<b>Ra Indice de rendu des couleurs</b>	≥80

## Dimensions &amp; poids



<b>Diamètre</b>	12,0 mm
<b>Longueur totale</b>	101,0 mm
<b>Longueur</b>	103,0 mm
<b>Longueur selon norme CEI</b>	95 mm

<b>Longueur du culot hors pins</b>	87,00 mm
<b>Forme de l'ébauche</b>	T11X2
<b>Diamètre maximum</b>	11,0 mm

## Durée de vie

<b>Durée de vie nominale</b>	20000 h
<b>Durée de vie</b>	20000 h
<b>Durée de vie</b>	13000 h
<b>Taux de survivance à 2 000 h</b>	0,99
<b>Taux de survivance à 4 000 h</b>	0,99
<b>Taux de survivance à 6 000 h</b>	0,99
<b>Taux de survivance à 8 000 h</b>	0,99
<b>Taux de survivance à 12 000 h</b>	0,95
<b>Taux de survivance à 16 000 h</b>	0,81
<b>Taux de survivance à 20 000 h</b>	0,50
<b>Fréquence 50 Hz/HF</b>	HF
<b>Durée de vie</b>	20000 h <sup>1)</sup>

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

## Donnée produit supplémentaire

<b>Culot (désignation standard)</b>	G24q-1
<b>Teneur en mercure</b>	1,3 mg
<b>Sans mercure</b>	Non pertinent

## Capacités

<b>Gradable</b>	Oui
<b>Pour l'intérieur</b>	Oui

## Certificats &amp; Normes

<b>Consommation d'énergie</b>	11 kWh/1000h
<b>Classe d'énergie efficace</b>	A

## Classements spécifiques à chaque pays

<b>Système codage internationale de lampe</b>	FSQH-10/827-/P/-G24q-1
---	------------------------

Distribution de lumière

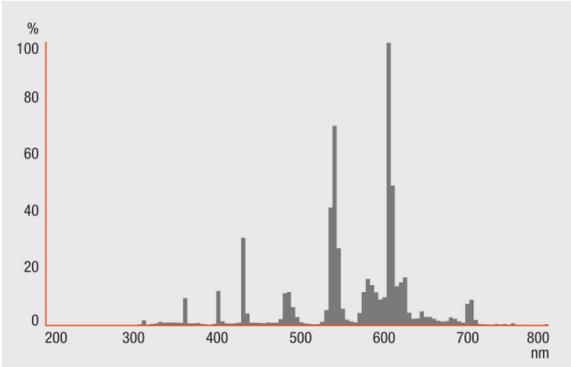


Schéma répartition spectrale

Schéma de câblage

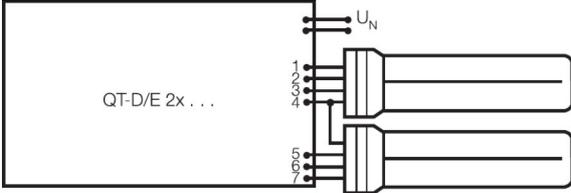
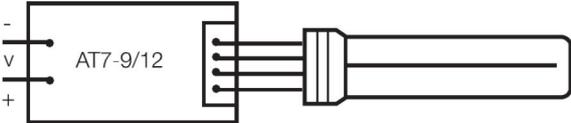


Schéma de câblage

Schéma de câblage

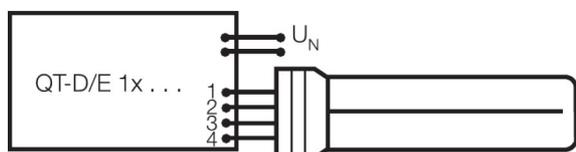


Schéma de câblage

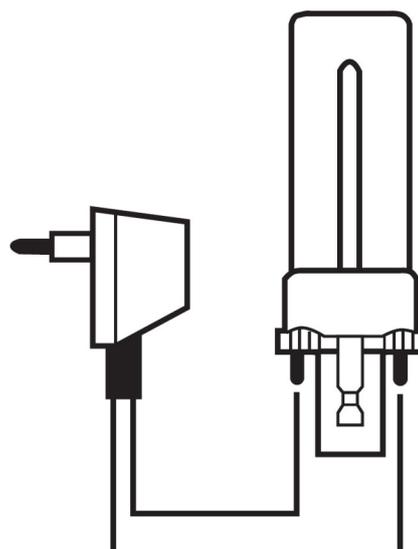


Schéma de câblage

## TECHNIQUE / ACCESSOIRES

- Convient pour un fonctionnement sur une alimentation électronique

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

En cas de casse de lampe: [www.ledvance.fr/lampecassees](http://www.ledvance.fr/lampecassees)

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4050300012124	Etui carton fermé 1	120 mm x 36 mm x 36 mm	37,60 g	0.16 dm <sup>3</sup>
4050300245423	Carton de regroupement 10	166 mm x 133 mm x 103 mm	428,00 g	2.27 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.

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

Nom du produit	Nom du produit (Electronique de gestion)	EAN	Intensité nominale	Perte de puissance	Flux lumineux à 25 °C	Quantité de points lumineux	EEL – Classe énergétique
DULUX D/E 10 W/827	QT-ECO 1x4-16/220-240 L	4050300660370	0.08 A	11.50 W	600 lm	1	A3
	QT-ECO 1x4-16/220-240 S	4050300638584	0.08 A	11.50 W	600 lm	1	A3
	QT-ECO 2x5-11/220-240 S	4050300821504	0.14 A	20.00 W	600 lm	2	A2 BAT
	QTP-D/E 1x10-13	4008321181572	0.05 A	12.00 W	600 lm	1	
	QTP-D/E 2x10-13	4008321181596	0.09 A	21.00 W	2*600 lm	2	