

# FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## DULUX D 18 W/840

OSRAM DULUX D | Lampes fluocompactes à alimentation séparée, 2 tubes, culot 2 broches, pour alimentation conventionnelle



### 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

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Indice de rendu des couleurs  $R_a \geq 80$
- Lampe courte et compacte, dotée d'un culot à broches, avec tube double
- Culot G24d à deux broches



## FICHE TECHNIQUE

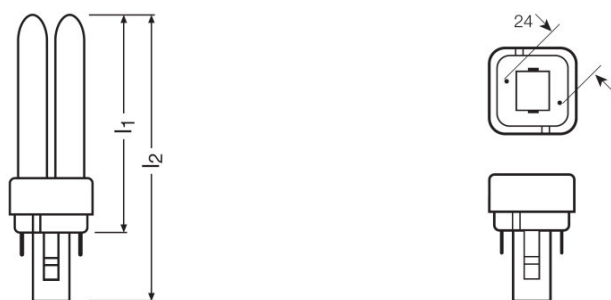
## Données électriques

Tension nominale	100 V
Puissance nominale	18,80 W
Puissance nominale	18,80 W
Intensité nominale	0,22 A

## Données photométriques

Flux lumineux nominale	1200 lm
Flux lumineux à 25 °C	1200 lm
Flux lumineux	1200 lm
Température de couleur	4000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
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
Teinte de couleur (désignation)	LUMILUX Blanc froid
Temp. de couleur	4000 K
Flux lumineux	1200 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80

## Dimensions &amp; poids



Diamètre	12,0 mm
Longueur totale	153,0 mm
Longueur	153,0 mm
Longueur selon norme CEI	140 mm
Longueur du culot hors pins	130,00 mm
Forme de l'ébauche	T12X2

<b>Diamètre maximum</b>	11,0 mm
-------------------------	---------

## Durée de vie

<b>Durée de vie nominale</b>	10000 h
<b>Durée de vie</b>	10000 h
<b>Durée de vie</b>	6500 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>	0,95
<b>Taux de survivance à 8 000 h</b>	0,81
<b>Fréquence 50 Hz/HF</b>	50 Hz
<b>Durée de vie</b>	10000 h <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Avec alimentation conventionnelle/alimentation faible perte

## Donnée produit supplémentaire

<b>Culot (désignation standard)</b>	G24d-2
<b>Teneur en mercure</b>	1,6 mg
<b>Sans mercure</b>	Non pertinent
<b>Notes bas de page util. uniquement. produit</b>	Uniquement pour un fonctionnement avec une alimentation 0,22 A

## Capacités

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

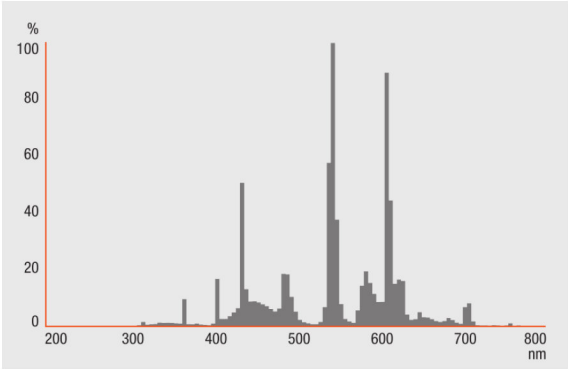
## Certificats &amp; Normes

<b>Consommation d'énergie</b>	23 kWh/1000h
<b>Classe d'énergie efficace</b>	G

## Classements spécifiques à chaque pays

<b>Système codage internationale de lampe</b>	FSQ-18/840-I-G24d-2
---	---------------------

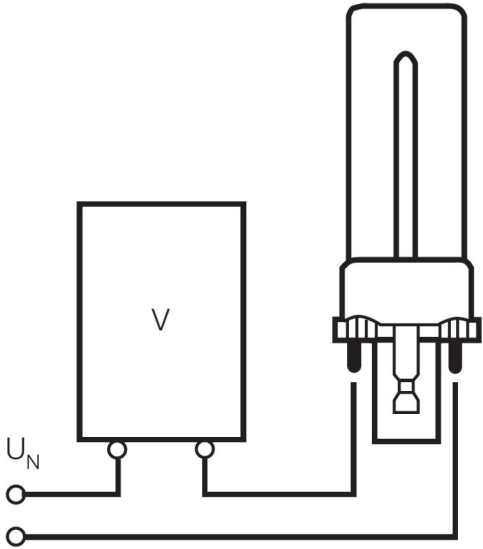
Distribution de lumière



---

Schéma répartition spectrale

Schéma de câblage



---

Schéma de câblage

---

**TECHNIQUE / ACCESSOIRES**

- Convient pour un fonctionnement sur une alimentation conventionnelle

---

**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
4050300012056	Etui carton fermé 1	161 mm x 36 mm x 36 mm	56,00 g	0.21 dm <sup>3</sup>
4050300245409	Carton de regroupement 10	186 mm x 163 mm x 110 mm	609,00 g	3.33 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.