

# FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## DULUX S/E 7 W/840

**OSRAM DULUX S/E | Lampes fluocompactes, à alimentation séparée, 1 tube, culot 4vbroches, pour alimentation électronique**



### DOMAINES D'APPLICATION

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

### AVANTAGES PRODUITS

- Extrêmement économique
- Bonne qualité de la lumière
- Entretien amélioré
- Faible consommation d'énergie (7 W, 9 W, 11 W)
- Longue durée de service
- Extra-plat

### 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 simple
- Culot 2G7 à quatre broches
- Fonctionne sur pile, à l'énergie solaire et sur courant CA avec une alimentation électronique appropriée



**FICHE TECHNIQUE****Données électriques**

<b>Tension nominale</b>	48 V
<b>Efficacité lumineuse HF 25 °C</b>	En cours de clarification par l'autorité et l'organisme de normalisation
<b>Puissance nominale</b>	7,30 W
<b>Puissance nominale</b>	7,30 W
<b>Intensité nominale</b>	0,18 A

**Données photométriques**

<b>Flux lumineux nominale</b>	400 lm
<b>Flux lumineux à 25 °C</b>	400 lm
<b>Flux lumineux</b>	400 lm
<b>Température de couleur</b>	4000 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>	0,82
<b>Maintien flux lumineux à 8 000 h</b>	0,81
<b>Maintien flux lumineux à 12 000 h</b>	0,78
<b>Maintien flux lumineux à 16 000 h</b>	0,78
<b>Maintien flux lumineux à 20 000 h</b>	0,76
<b>Teinte de couleur (désignation)</b>	LUMILUX Blanc froid
<b>Temp. de couleur</b>	4000 K
<b>Flux lumineux</b>	400 lm
<b>Ra Indice de rendu des couleurs</b>	≥80

**Dimensions & poids**

<b>Diamètre</b>	38,1 mm
<b>Longueur totale</b>	121,8 mm

<b>Longueur</b>	121,8 mm
<b>Longueur selon norme CEI</b>	115 mm
<b>Forme de l'ébauche</b>	T12
<b>Diamètre maximum</b>	12,0 mm

**Durée de vie**

<b>Durée de vie nominale</b>	12000 h
<b>Durée de vie</b>	12000 h
<b>Durée de vie</b>	13000 h
<b>Taux de survie à 2 000 h</b>	0,99
<b>Taux de survie à 4 000 h</b>	0,98
<b>Taux de survie à 6 000 h</b>	0,94
<b>Taux de survie à 8 000 h</b>	0,84
<b>Taux de survie à 12 000 h</b>	0,50
<b>Taux de survie à 16 000 h</b>	0,81
<b>Taux de survie à 20 000 h</b>	0,50
<b>Fréquence 50 Hz/HF</b>	HF
<b>Durée de vie</b>	20000 h <sup>1)</sup>

1) Avec une alimentation électronique avec préchauffage

**Donnée produit supplémentaire**

<b>Culot (désignation standard)</b>	2G7
<b>Teneur en mercure</b>	1,6 mg
<b>Sans mercure</b>	Non pertinent
<b>Notes bas de page util. uniquem. produit</b>	Uniquement pour un ballast électronique

**Capacités**

<b>Gradable</b>	Oui
-----------------	-----

**Certificats & Normes**

<b>Consommation d'énergie</b>	8 kWh/1000h
<b>Classe d'énergie efficace</b>	G

**Classements spécifiques à chaque pays**

<b>Système codage internationale de lampe</b>	FSDH-7/840-/P/-2G7
---	--------------------

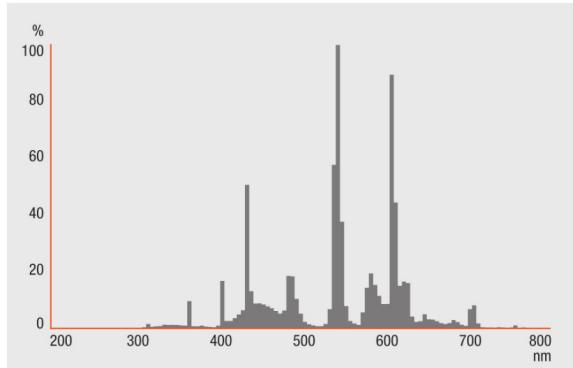
**Distribution de lumière**

Schéma répartition spectrale

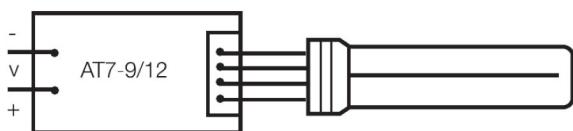
**Schéma de cablage**

Schéma de cablage

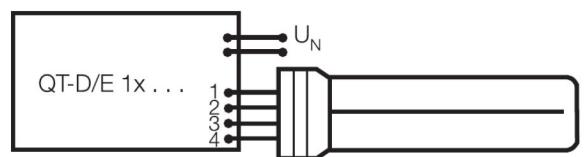


Schéma de cablage

## 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)



Autres diagrammes

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4050300020167	Etui carton fermé 1	129 mm x 23 mm x 39 mm	31,17 g	0.12 dm <sup>3</sup>
4050300252971	Carton de regroupement 10	110 mm x 125 mm x 126 mm	321,00 g	1.73 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.

OSRAM DULUX S/E | Lampes fluocompactes, à alimentation séparée, 1 tube, culot 4vbroches, pour alimentation 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	EEI – Classe énergétique
DULUX S/E 7 W/840	QT-ECO 1x4-16/220-240 L		0.06 A	9.00 W	400 lm	1	A3
	QT-ECO 1x4-16/220-240 S	4050300638584	0.06 A	9.00 W	400 lm	1	A3
	QT-ECO 2x5-11/220-240 S	4050300821504	0.11 A	15.00 W	400 lm	2	A2 BAT