

## DULUX S/E 9 W/830

OSRAM DULUX S/E | Lampes fluocompactes courtes, à alimentation séparée, 1 tube, culot 4vbroches, pour ballast 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  $R_a$  : 80 à 89
- 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 de données produit

## Fiche technique

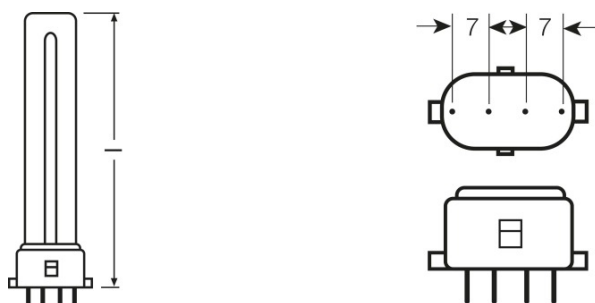
### Données électriques

Puissance nominale	8.00 W
Puissance nominale	8.00 W
Flux lumineux	600 lm
Efficacité lumineuse HF 25 °C	Under clarification by authority and standardization body

### Données photométriques

Flux lumineux nominale	600 lm
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur	830
Teinte de couleur selon EN 12464-1	LUMILUX Warm White
Ra Indice de rendu des couleurs	80...89
Flux lumineux à 25 °C	600 lm
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0.86
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.84
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.82
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	0.76
Luminance	2.8 cd/cm <sup>2</sup>
Classification de rendu de couleur	1B
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0.90

### Dimensions & poids



Longueur totale	144.0 mm
Poids du produit	26.20 g

## Fiche de données produit

Diamètre du tube	12 mm
Longueur	144.0 mm
Longueur selon norme CEI	145 mm
Longueur du culot hors pins	144.00 mm

### Température

Flux max. selon temp. ambiante	25.0 °C
--------------------------------	---------

### Durée de vie

Durée de vie nominale	20000 h
Durée de vie	20000 h
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	0.50
Fréquence 50 Hz/HF	HF
Durée de vie	20000 h <sup>1)</sup>

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

### Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	2G7
Teneur en mercure	1.4 mg
Élimination appropriée cft DEEE	Oui
Notes bas de page util. uniquem. produit	Uniquement pour un ballast électronique

### Capacités

Pour l'intérieur	Oui
------------------	-----

### Certificats & Normes

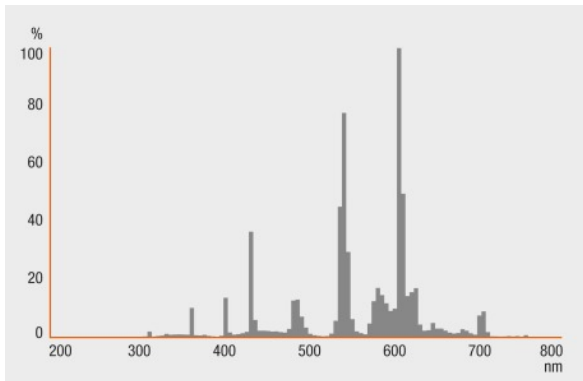
Classe d'énergie efficace	A
Consommation d'énergie	10 kWh/1000h

### Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe	FSDH-9/830-/P/-2G7
--	--------------------

# Fiche de données produit

## Distribution de lumière



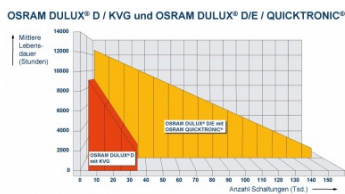
## Schéma répartition spectrale

### Technique / Accessoires

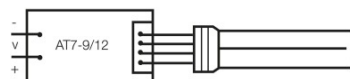
- Convient pour un fonctionnement sur une alimentation électronique

### Consignes de sécurité

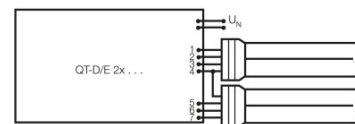
En cas de casse de lampe: [www.osram.com/brokenlamp](http://www.osram.com/brokenlamp)



## Autres diagrammes

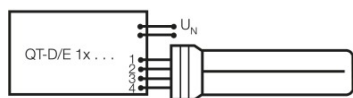


## Schéma de câblage



## Schéma de câblage

## Fiche de données produit



### Schéma de câblage

### Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4050300589398	DULUX S/E 9 W/830	Carton de regroupement 10	106 mm x 159 mm x 126 mm	2.12 dm <sup>3</sup>	378.00 g

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.

### Références/Liens

Pour de plus amples informations sur le ballast électronique QUICKTRONIC, voir sou

▶ [www.osram.fr/qti](http://www.osram.fr/qti)

### Avertissement

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.

## DULUX S/E 9 W/830

OSRAM DULUX S/E | Lampes fluocompactes courtes, à alimentation séparée, 1 tube, culot 4vbroches, 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
DULUX S/E 9W/830 2G7	QT-ECO 1x4-16/220-240 L	4050300660370	0.07 A	10.00 W	600 lm	1
	QT-ECO 1x4-16/220-240 S	4050300638584	0.07 A	10.00 W	600 lm	1
	QT-ECO 2x5-11/220-240 S	4050300821504	0.13 A	18.00 W	550 lm	2
	QTP-D/E 1x10-13	4008321181572	0.05 A	9.50 W	600 lm	1
	QTP-D/E 2x10-13	4008321181596	0.09 A	18.00 W	600 lm	2