

# FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## DULUX S LED EM 4.5 W/3000K

**OSRAM DULUX S LED EM & AC MAINS | Lampes LED de remplacement des fluocompactes culot G23, pour alimentation conventionnelle et tension secteur**



### DOMAINES D'APPLICATION

- Éclairage général avec des températures ambiantes de -20 à +45 °C
- Supermarchés et grands magasins
- Allées et couloirs
- Hôtels, restaurants

### AVANTAGES PRODUITS

- Remplacement rapide, simple et sûr sans recâblage
- Faible consommation d'énergie
- Remplacement aisé grâce au design compact
- Fonctionnement directement sur secteur 230 V AC possible

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- LED replacement for conventional compact fluorescent lamps for use in CCG luminaires or on AC mains
- Type de protection : IP20
- Durée de vie : jusqu'à 30 000 h
- Culot G23 à deux broches



## FICHE TECHNIQUE

## Données électriques

Puissance nominale	4,50 W
Puissance nominale	4,50 W
Tension nominale	220...240 V
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	120
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	192
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,50

## Données photométriques

Flux lumineux nominale	450 lm
Flux lumineux	450 lm
Flux résiduel en fin de vie nomi	0,70
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	3000 K
Flux lumineux	450 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	>80
Ecart-type de correspondance de couleur	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
Température de couleur	3000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	>80

## Données photométriques

Temps de préchauffage (60 %)	< 0,50 s
Angle de rayonnement	120 °
Temps d'amorçage	< 0,5 s

## Dimensions &amp; poids



Longueur totale	166,0 mm
-----------------	----------

<b>Diamètre</b>	33,0 mm
<b>Forme de l'ébauche</b>	-
<b>Longueur</b>	166,0 mm

## Temp. et condition de fonctionnement

<b>Plage de température ambiante</b>	-20...+45 °C
<b>Température maximale au point de test</b>	60 °C

## Durée de vie

<b>Durée de vie nominale</b>	30000 h
<b>Durée de vie</b>	30000 h
<b>Nombre de cycles de commutation</b>	200000
<b>Maintien du flux lumineux en fin de vie</b>	0,70

## Donnée produit supplémentaire

<b>Culot (désignation standard)</b>	G23
<b>Teneur en mercure</b>	0,0 mg
<b>Sans mercure</b>	Oui
<b>Design / version</b>	Dépolie
<b>Pictogramme DEEE</b>	Oui

## Capacités

<b>Gradable</b>	Non
-----------------	-----

## Certificats &amp; Normes

<b>Classe d'énergie efficace</b>	A+
<b>Consommation d'énergie</b>	5 kWh/1000h

## Classements spécifiques à chaque pays

<b>Référence de commande</b>	DULUX S9LED 4,5
------------------------------	-----------------

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4058075135284	Etui carton fermé 1	24 mm x 36 mm x 175 mm	67,00 g	0.15 dm <sup>3</sup>
4058075135291	Carton de regroupement 10	195 mm x 190 mm x 72 mm	655,00 g	2.67 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.