

# FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## DULUX S LED EM 4.5 W/3000 K

OSRAM DULUX S LED EM | LED replacement for conventional compact fluorescent lamps without integrated control gear



### 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

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Alternative LED aux lampes conventionnelles pour luminaires avec alimentation conventionnelle
- 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
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,50

## Données photométriques

Flux lumineux nominale	450 lm
Flux lumineux	450 lm
Température de couleur	3000 K
Flux résiduel en fin de vie nomi [calc.]	0,70
Teinte de couleur (désignation)	Warm White
Temp. de couleur	3000 K
Flux lumineux	450 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	>80
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdc <sub>m</sub>
Ra Indice de rendu des couleurs	>80

## Données photométriques

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

## Dimensions &amp; poids



Longueur totale	166,0 mm
Diamètre	33,0 mm
Forme de l'ébauche	-
Longueur	166,0 mm

## Température

Température maximale au point de test	60 °C
---------------------------------------	-------

## Durée de vie

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

## Donnée produit supplémentaire

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

## Capacités

Gradable	Non
----------	-----

## Certificats &amp; Normes

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

## Classements spécifiques à chaque pays

Référence de commande	DULUX S9LED 4,5
-----------------------	-----------------

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Ne pas utiliser dans des luminaires fermés

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4058075135284	DULUX S LED EM 4.5 W/3000 K	Carton de regroupement 10	205 mm x 195 mm x 75 mm	3.00 dm <sup>3</sup>	573,00 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.

## AVERTISSEMENT

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