# FICHE PRODUIT
# DULUX S/E 7 W/830

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



## Zones d'application

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

## Avantages du produit

- Longue durée de service

## Caractéristiques du produit

- Index de rendu des couleurs
- Gradable (3...100 %)
- Lampe courte et compacte, dotée d'un culot à broches, avec tube simple
- Culot 2G7 à quatre broches







© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

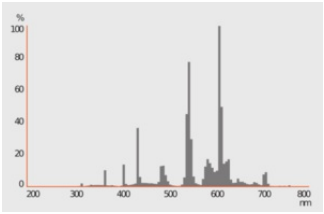
## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

| | |
|---|---|
| Puissance nominale | 7.30 W |
| Tension nominale | 47 V |
| Intensité nominale | 0,18 A |
| Fréquence de fonctionnement | Non pertinent |
| Fréquence du réseau | Non pertinent |

### Données photométriques

| | |
|---|---|
| Flux lumineux | 400 lm |
| Efficacité lumineuse | 55 lm/W |
| Flux lumineux à 35 °C | Non pertinent |
| Teinte de couleur (désignation) | LUMILUX Blanc chaud |
| Temp. de couleur | 3000 K |
| Ra Indice de rendu des couleurs | ≥80 |
| Teinte de couleur | 830 |
| Maintien flux lumineux à 2 000 h | 0.90 |
| Maintien flux lumineux à 4 000 h | 0.84 |
| Maintien flux lumineux à 6 000 h | 0.82 |
| Maintien flux lumineux à 8 000 h | 0.81 |
| Maintien flux lumineux à 12 000 h | 0.78 |

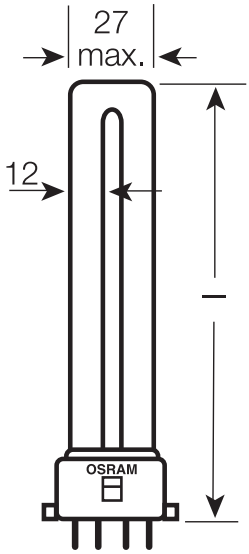



### Données techniques légères

| | |
|---|---|
| Angle de rayonnement | Non pertinent |

## DIMENSIONS ET POIDS


© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.




| | |
|---|---|
| Longueur totale | 121.80 mm |
| Longueur du culot hors pins | 115 mm |
| Distance culot / foyer lumineux (LCL) | Non pertinent |
| Diamètre | 12,00 mm |
| Diamètre du tube | 12 mm |
| Poids du produit | 18,5 g |

## TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

| | |
|---|---|
| Plage de température ambiante | -5…+40 °C |

## Durée de vie

| | |
|---|---|
| Durée de vie | 13000 h |
| Taux de survivance à 2 000 h | 0.99 |
| Taux de survivance à 4 000 h | 0.98 |
| Taux de survivance à 6 000 h | 0.94 |
| Taux de survivance à 8 000 h | 0.84 |
| Taux de survivance à 12 000 h | 0.50 |
| Durée de vie B50 | 12000 h |

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

| | |
|---|---|
| Culot (désignation standard) | 2G7 |
| Teneur en mercure | 1.6 mg |







© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

| | |
|---|---|
| Notes bas de page util. uniquem. produit | Uniquement pour un alimentation électronique |

## CAPACITÉS

| | |
|---|---|
| Dimmable | Oui |
| Position de fonctionnement | Non pertinent |

## CERTIFICATS ET NORMES

| | |
|---|---|
| Classe d'énergie efficace | G |
| Consommation d'énergie | 8.00 kWh/1000h |

## Catégorisations spécifiques aux pays

| | |
|---|---|
| Système codage internationale de lampe | FSDH-7/830-/P/-2G7 |
| Référence de commande | DULUX S/E 7W/83 |

## Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergétique EU 2019/2015

| | |
|---|---|
| Technologie d'éclairage utilisée | CFLNI |
| Non-dirigée ou dirigée | NDLS |
| Sur secteur ou non secteur | NMLS |
| Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique) | 2G7 |
| Source lumineuse connectée (SLC) | No |
| Source lumineuse réglable en couleur | No |
| Enveloppe | Non |
| Sources lumineuses à luminance élevée | No |
| Protection anti-éblouissement | No |
| Température de couleur proximale | SINGLE_VALUE |
| Déclaration de puissance équivalente | Non |
| Longueur | 121.80 mm |
| Hauteur (luminaires cycliques inclus) | 12.00 mm |
| Largeur (y compris les luminaires ronds) | 12.00 mm |
| Coordonnées chromatiques x | 0,440 |
| Coordonnées chromatiques y | 0,403 |
| Correspondance pour l'angle de faisceau | SPHERE_360 |
| EPREL ID | 546494 |
| Model number | AC34269 |

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Convient pour un fonctionnement sur une alimentation électronique







© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

## Conseils de sécurité

– En cas de casse de lampe: www.ledvance.fr/lampecassees

## TÉLÉCHARGEMENTS

| | TÉLÉCHARGEMENTS |
|---|---|
| PDF | Certificates |
| PDF | Certificates |
| PDF | Declarations of conformity |

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume |
|---|---|---|---|---|
| 4050300591988 | Etui carton fermé<br>1 | 129 mm x 23 mm x 39 mm | 25.00 g | 0.12 $dm^3$ |
| 4050300591995 | Carton de regroupement<br>10 | 125 mm x 140 mm x 92 mm | 321.00 g | 1.61 $dm^3$ |

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.







© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.