FICHE PRODUIT
DULUX S/E 7 W/840

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

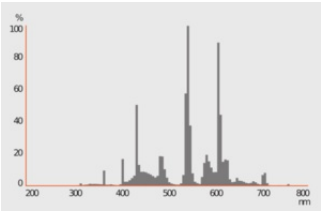
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	7.30 W
Tension nominale	47 V
Intensité nominale	0,18 A

Données photométriques

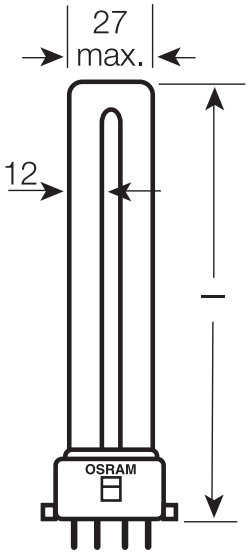
Flux lumineux	400 lm
Efficacité lumineuse	55 lm/W
Teinte de couleur (désignation)	LUMILUX Blanc froid
Temp. de couleur	4000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	840
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0.90
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0.84
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.82
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.81
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0.78



349615_FL_840

DIMENSIONS ET POIDS

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.



Longueur totale	121.80 mm
Longueur du culot hors pins	115 mm
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
Notes bas de page util. uniquem. produit	Uniquement pour un alimentation électronique

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

CAPACITÉS

Gradable	Oui

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-7/840-/P/-2G7
Référence de commande	DULUX S/E 7W/84

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)	Non
Source lumineuse réglable en couleur	Non
Enveloppe	Non
Sources lumineuses à luminance élevée	Non
Protection anti-éblouissement	Non
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	0,380
Coordonnées chromatiques y	0,380
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
ID EPREL	546495
Numéro de modèle	AC34270

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Convient pour un fonctionnement sur une alimentation électronique

Conseils de sécurité

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

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

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	Déclarations de conformité	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077883-EN-00 - DULUX S
PDF	Certificats	EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
PDF	Certificats	EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin

	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
	Distribution de puissance spectrale	349615_FL_840

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4050300020167	Etui carton fermé 1	38 mm x 22 mm x 127 mm	31.17 g	0.11 dm^3
4050300252971	Carton de regroupement 10	126 mm x 86 mm x 143 mm	321.00 g	1.55 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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.