FICHE PRODUIT
DULUX L XT 24 W/840 2G11

OSRAM DULUX® L XT | Lampes fluocompactes à alim séparée, 2G11, pour alim. électronique et conventionnelle, longue durée de vie

Zones d'application

- Sources d'éclairage direct et indirect
- Éclairage urbain et de rue
- Bureaux, bâtiments publics
- Commerces
- Supermarchés et grands magasins
- Hôtels, restaurants
- Industrie

Avantages du produit

- Extrêmement économique
- Retour sur investissement rapide
- Excellent flux lumineux
- Bonne qualité de la lumière
- Entretien amélioré

Caractéristiques du produit

- Lampe courte et compacte, dotée d'un culot à broches, avec tube double
- Culot 2G11 à quatre broches
- Durée de vie moyenne : 36 000 h (avec QUICKTRONIC)

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

- Indice de rendu des couleurs R_a: ≥ 80
- Gradable (1...100 %)

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

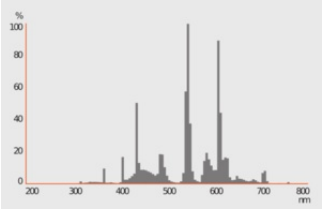
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	24.00 W

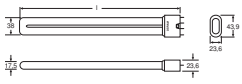
Données photométriques

Flux lumineux	1800 lm
Flux lumineux à 25 °C	1800 lm
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	0.94
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0.90
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.88
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.86
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0.84
Maintien flux lumineux à 16 000 h	0.82
Maintien flux lumineux à 20 000 h	0.80
Efficacité lumineuse alimentatio	75 lm/W



349615_FL_840

DIMENSIONS ET POIDS



© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Longueur totale	314.50 mm
Longueur selon norme CEI	320 mm
Longueur du culot hors pins	317,00 mm
Diamètre	17,50 mm
Diamètre maximum	17 mm
Poids du produit	76,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Flux max. selon temp. ambiante	25.0 °C

Durée de vie

Durée de vie	22000 h [1)]
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	0.99
Taux de survivance à 16 000 h	0.99
Taux de survivance à 20 000 h [PICOS]	0.97
Fréquence 50 Hz/HF	HF

1) Avec un ballast électronique préchauffage

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	2G11
Teneur en mercure	2.3 mg
Notes bas de page util. uniquem. produit	Pour fonctionnement sur alimentation électronique et conventionnelle

CAPACITÉS

Pour l'intérieur	Oui
Gradable	Oui

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	A
Consommation d'énergie	26.40 kWh/1000h

Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FSD-24/840-E-2G11-43,9/317

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Référence de commande	DULUX L 24W/840

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

Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	2G11
Longueur	317,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	17.50 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	17.50 mm

Conseils de sécurité

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

TÉLÉCHARGEMENTS

	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
4008321507631	Etui carton fermé 1	347 mm x 27 mm x 46 mm	98.00 g	0.43 dm^3
4008321507648	Carton de regroupement 10	361 mm x 139 mm x 106 mm	1082.00 g	5.32 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.