

FICHE PRODUIT

DULUX T PLUS 18 W/827

OSRAM DULUX® T PLUS | Lampes fluocompactes à alimentation séparée, 3 tubes, culot 2 broches, pour alimentation conventionnelle



Zones d'application

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

Avantages du produit

- Entretien amélioré

Caractéristiques du produit

- Index de rendu des couleurs
- Lampe courte et compacte, dotée d'un culot à broches, avec tube triple
- Culot GX24d à deux broches



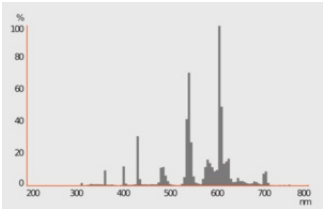
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	19.00 W
Tension nominale	100 V
Intensité nominale	0,23 A

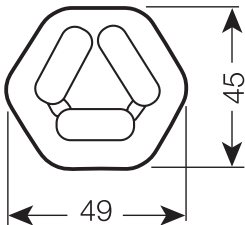
Données photométriques

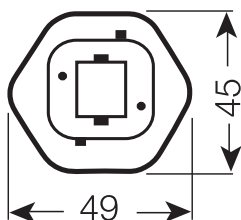
Flux lumineux	1200 lm
Efficacité lumineuse	63 lm/W
Teinte de couleur (désignation)	LUMILUX INTERNA
Temp. de couleur	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	827
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0.85
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0.78
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.76
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.75



349636_FL_827

DIMENSIONS ET POIDS





Longueur totale	124,00 mm
Longueur du culot hors pins	101,00 mm
Diamètre	12,00 mm
Diamètre du tube	12 mm
Poids du produit	56,5 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-5...+40 °C
-------------------------------	-------------

Durée de vie

Durée de vie	6500 h
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	0.95
Taux de survivance à 8 000 h	0.81
Durée de vie B50	10000 h

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	GX24d-2
Teneur en mercure	2.0 mg
Notes bas de page util. uniquem. produit	Uniquement pour un fonctionnement avec une alimentation 0,22 A

CAPACITÉS

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

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	19.00 kWh/1000h

Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FSM-18/827-I-GX24d-2
--	----------------------

Référence de commande	DULUX T 18W/827
-----------------------	-----------------

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)	GX24d-2
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	124,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	12.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	12.00 mm
Coordonnées chromatiques x	0,463
Coordonnées chromatiques y	0,420
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
ID EPREL	546455
Numéro de modèle	AC34230

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Convient pour un fonctionnement sur une alimentation conventionnelle
- Convient uniquement à une alimentation 0,22 A (DULUX T 18 W PLUS)

Conseils de sécurité

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

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 Déclarations de conformité	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077884-EN-00 - DULUX T

Documents et certificats		Nom du document
	Certificats	EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
	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	349636_FL_827

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4050300333502	Etui carton fermé 1	45 mm x 48 mm x 127 mm	75.00 g	0.27 dm³
4050300333519	Carton de regroupement 10	240 mm x 102 mm x 146 mm	832.00 g	3.57 dm³

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.