

# 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





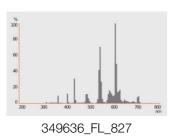
## **DONNÉES TECHNIQUES**

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

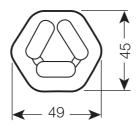
Puissance nominale	19.00 W
Tension nominale	100 V
Intensité nominale	0,23 A

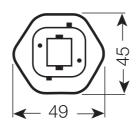
## Données photométriques

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



#### **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	n
----------	---

### **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
POF	Déclarations de conformité	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077884-EN-00 - DULUX T

	Documents et certificats	Nom du document	
PDF	Certificats	EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin	
POF	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 dm <sup>3</sup>
4050300333519	Carton de regroupement 10	240 mm x 102 mm x 146 mm	832.00 g	3.57 dm <sup>3</sup>

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.