

## FICHE PRODUIT

### DULUX T/E PLUS 18 W/840

OSRAM DULUX® T/E PLUS | Lampes fluocompactes à alimentation séparée, 3 tubes, culot 4 broches, pour alimentation électronique



#### 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
- Gradable (3...100 %)
- Lampe courte et compacte, dotée d'un culot à broches, avec tube triple
- Culot GX24q à quatre broches avec embase écourtée



## 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 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	0.83
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.81
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0.79
Maintien flux lumineux à 16 000 h	0.78
Maintien flux lumineux à 20 000 h	0.77



349615\_FL\_840

## DIMENSIONS ET POIDS



Longueur totale	117,00 mm
Longueur du culot hors pins	101,00 mm
Diamètre	12,00 mm
Diamètre du tube	12 mm
Poids du produit	56,00 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	0.99
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	0.95
Taux de survivance à 16 000 h	0.81
Taux de survivance à 20 000 h [PICOS]	0.50
Durée de vie B50	20000 h

### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	GX24q-2
Teneur en mercure	2.0 mg
Notes bas de page util. uniquem. produit	Uniquement pour un alimentation électronique

### CAPACITÉS

Gradable	Oui
----------	-----

### CERTIFICATS ET NORMES

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

### Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FSMH-18/840-/P/-GX24q-2
Référence de commande	DULUX T/E 18W/8

### 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)	GX24q-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	117,00 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	546466
Numéro de modèle	AC34241





### ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Convient pour un fonctionnement sur une alimentation électronique

### Conseils de sécurité

– En cas de casse de lampe: [www.ledvance.fr/lampecassees](http://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
	Certificats	EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin
	Certificats	EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - 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
4050300342221	Etui carton fermé 1	45 mm x 48 mm x 127 mm	67.00 g	0.27 dm <sup>3</sup>
4050300342238	Carton de regroupement 10	240 mm x 102 mm x 146 mm	777.00 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.