

# FICHE PRODUIT DULUX T/E HE 10 W/4000 K 100 mm

OSRAM DULUX® T/E LED HF & AC MAINS | LED de remplacement des CFLni culot GX24q à 4 broches pour fonctionnement sur tension secteur ou sur alimentation électronique



#### Zones d'application

- Supermarchés et grands magasins
- Allées et couloirs
- Hôtels, restaurants
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

#### Avantages du produit

- Remplacement rapide, simple et sûr
- Faible consommation d'énergie
- Fonctionnement directement sur secteur 230 V AC possible

#### Caractéristiques du produit

- LED replacement for conventional compact fluorescent lamps for use in ECG luminaires or on AC mains
- Culot GX24q 4 PIN
- Base rotative autour de son axe longitudinal (± 90 °)
- Type de protection : IP20
- Durée de vie : jusqu'à 30 000 h
- Lampes sans mercure





# **DONNÉES TECHNIQUES**

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	10.00 W
Tension nominale	220240 V
Puissance équivalente à une lampe	26 W
Intensité nominale	44 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	20 A
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	205
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	325
Distorison hamonique totale	< 30 %
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,90

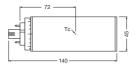
# Données photométriques

Flux lumineux	1100 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	1100 lm
Efficacité lumineuse	110 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.70
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Temp. de couleur	4000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Teinte de couleur	840
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm

# Données techniques légères

Angle de rayonnement	130 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s
Angle de faisceau évalué	130.00 °

## **DIMENSIONS ET POIDS**



Longueur totale	140.00 mm
Diamètre	45,00 mm
Diamètre maximum	45 mm
Poids du produit	122,00 g

## TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20+50 °C
Température maximale au point de test	80 °C

## Durée de vie

Durée de vie nominale	30000 h
Nombre de cycles de commutation	200000
Maintien du flux lumineux en fin	0.70
Taux de survivance à 6 000 h	≥ 0.90

#### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	GX24q-3
Teneur en mercure	0.0 mg
Design / version	Dépolie

#### **CAPACITÉS**

Ì	Dimmable	Non
	Diffillable	NOTI

#### **CERTIFICATS ET NORMES**

Classe d'énergie efficace	Е
Consommation d'énergie	10.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / EAC
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0

# Catégorisations spécifiques aux pays

Référence de commande	RL-TRIO/E26 10W
nererene de communac	NE 11(16) 220 1011

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

Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	GX24q-3
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Longueur	140.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	45,00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	45,00 mm
EPREL ID	604673
Model number	AC35207

# **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4008597197734	Etui carton fermé 1	48 mm x 48 mm x 146 mm	134.00 g	0.34 dm <sup>3</sup>
4008597497735	Carton de regroupement 10	246 mm x 102 mm x 157 mm	1461.00 g	3.94 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.