

# FICHE PRODUIT DULUX T/E PLUS 32 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





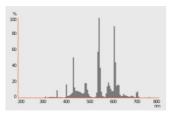
# **DONNÉES TECHNIQUES**

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

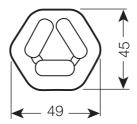
Puissance nominale	31.70 W
Tension nominale	100 V
Intensité nominale	0,32 A

# Données photométriques

Flux lumineux	2250 lm
Efficacité lumineuse	71 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 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	0.90



#### **DIMENSIONS ET POIDS**



Longueur totale	148.00 mm
Longueur du culot hors pins	132,00 mm
Diamètre	12 mm
Diamètre du tube	12 mm
Poids du produit	69,5 g

#### TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

#### 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-3	
Teneur en mercure 2.0 mg		
Notes bas de page util. uniquem. produit	Uniquement pour un alimentation électronique	

#### **CAPACITÉS**

#### **CERTIFICATS ET NORMES**

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	32.00 kWh/1000h

#### Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FSMH-32/840-/P/-GX24q-3
Référence de commande	DULUX T/E 32W/8

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

Non-dirigée ou dirigée  Sur secteur ou non secteur  NMLS  Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)  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  Déclaration de puissance équivalente  Non  Longueur  148,00 mm  Hauteur (luminaires cycliques inclus)  12 mm  Largeur (y compris les luminaires ronds)  12 mm  Coordonnées chromatiques x  0,380  Correspondance pour l'angle de faisceau  DEPREL  546474  Numéro de modèle  NMLS  NMLS  NNN  SX24q-3  NNO  SX24q-3  NNO  SX24q-3  NNO  SX24q-3  NO  SX10  SX24q-3  NO  SX10  SX24q-3  NO  SX24q-3  SX24q-3  NO  SX24q-3  NO  SX24q-3  SX24q-3  NO  SX24q-3  SX24q-3  NO  SX24q-3  SX24q-3  SX24q-3  NO  SX24q-3  SX24q-3  SX24q-3  SX24q-3  NO  SX24q-3  SX24q-3	Technologie d'éclairage utilisée	CFLNI
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)  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  Déctaration de puissance équivalente  Non  Longueur  148,00 mm  Hauteur (luminaires cycliques inclus)  12 mm  Coordonnées chromatiques x  0,380  Coordonnées chromatiques y  0,380  Correspondance pour l'angle de faisceau  ID EPREL  SACATA	Non-dirigée ou dirigée	NDLS
Source lumineuse réglable en couleur  Source lumineuse réglable en couleur  Enveloppe  Non  Sources lumineuses à luminance élevée  Non  Protection anti-éblouissement  Non  Température de couleur proximale  Déclaration de puissance équivalente  Longueur  Hauteur (luminaires cycliques inclus)  Largeur (y compris les luminaires ronds)  Coordonnées chromatiques x  O,380  Coordonnées chromatiques y  O,380  Correspondance pour l'angle de faisceau  ID EPREL  Source lumineure (Non  Non  12 mm  0,380  SPHERE_360  ID EPREL  S46474	Sur secteur ou non secteur	NMLS
Source lumineuse réglable en couleur  Enveloppe  Non  Sources lumineuses à luminance élevée  Non  Protection anti-éblouissement  Non  Température de couleur proximale  Déclaration de puissance équivalente  Longueur  Hauteur (luminaires cycliques inclus)  Largeur (y compris les luminaires ronds)  Coordonnées chromatiques x  0,380  Correspondance pour l'angle de faisceau  ID EPREL  Non  12 mm  0,380  SPHERE_360  ID EPREL	Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	GX24q-3
Enveloppe  Non  Sources lumineuses à luminance élevée  Non  Protection anti-éblouissement  Non  Température de couleur proximale  Déclaration de puissance équivalente  Non  Longueur  148,00 mm  Hauteur (luminaires cycliques inclus)  12 mm  Largeur (y compris les luminaires ronds)  12 mm  Coordonnées chromatiques x  0,380  Coordonnées chromatiques y  0,380  Correspondance pour l'angle de faisceau  SPHERE_360  ID EPREL  546474	Source lumineuse connectée (SLC)	Non
Sources lumineuses à luminance élevée Non  Protection anti-éblouissement Non  Température de couleur proximale SINGLE_VALUE  Déclaration de puissance équivalente Non  Longueur 148,00 mm  Hauteur (luminaires cycliques inclus) 12 mm  Largeur (y compris les luminaires ronds) 12 mm  Coordonnées chromatiques x 0,380  Coordonnées chromatiques y 0,380  Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360  ID EPREL 546474	Source lumineuse réglable en couleur	Non
Protection anti-éblouissement  Non  Température de couleur proximale  Déclaration de puissance équivalente  Longueur  Longueur  Hauteur (luminaires cycliques inclus)  12 mm  Largeur (y compris les luminaires ronds)  Coordonnées chromatiques x  0,380  Coordonnées chromatiques y  Correspondance pour l'angle de faisceau  ID EPREL  SHERE_360	Enveloppe	Non
Température de couleur proximale  Déclaration de puissance équivalente  Longueur  148,00 mm  Hauteur (luminaires cycliques inclus)  12 mm  Largeur (y compris les luminaires ronds)  12 mm  Coordonnées chromatiques x  0,380  Coordonnées chromatiques y  0,380  Correspondance pour l'angle de faisceau  SPHERE_360  ID EPREL  546474	Sources lumineuses à luminance élevée	Non
Déclaration de puissance équivalente  Longueur  148,00 mm  Hauteur (luminaires cycliques inclus)  12 mm  Largeur (y compris les luminaires ronds)  12 mm  Coordonnées chromatiques x  0,380  Coordonnées chromatiques y  0,380  Correspondance pour l'angle de faisceau  SPHERE_360  ID EPREL  546474	Protection anti-éblouissement	Non
Longueur 148,00 mm  Hauteur (luminaires cycliques inclus) 12 mm  Largeur (y compris les luminaires ronds) 12 mm  Coordonnées chromatiques x 0,380  Coordonnées chromatiques y 0,380  Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360  ID EPREL 546474	Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Hauteur (luminaires cycliques inclus)  Largeur (y compris les luminaires ronds)  Coordonnées chromatiques x  0,380  Coordonnées chromatiques y  0,380  Correspondance pour l'angle de faisceau  SPHERE_360  ID EPREL  546474	Déclaration de puissance équivalente	Non
Largeur (y compris les luminaires ronds)  Coordonnées chromatiques x  0,380  Coordonnées chromatiques y  0,380  Correspondance pour l'angle de faisceau  SPHERE_360  ID EPREL  546474	Longueur	148,00 mm
Coordonnées chromatiques x 0,380  Coordonnées chromatiques y 0,380  Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360  ID EPREL 546474	Hauteur (luminaires cycliques inclus)	12 mm
Coordonnées chromatiques y 0,380  Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360  ID EPREL 546474	Largeur (y compris les luminaires ronds)	12 mm
Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 ID EPREL 546474	Coordonnées chromatiques x	0,380
ID EPREL 546474	Coordonnées chromatiques y	0,380
	Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Numéro de modèle AC34249	ID EPREL	546474
	Numéro de modèle	AC34249

# **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Convient pour un fonctionnement sur une alimentation électronique

#### Conseils de sécurité

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

# **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats
PDF	Declarations Of Conformity CE
POF	Certificates

#### Photométrie et fichiers pour études d'éclairage



Spectral power distribution

# **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4050300348568	Etui carton fermé 1	45 mm x 48 mm x 152 mm	84.00 g	0.33 dm <sup>3</sup>
4050300348575	Carton de regroupement 10	240 mm x 102 mm x 171 mm	911.00 g	4.19 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.