FICHE PRODUIT
FC 22 W/3000 K

LUMILUX® T5 FC® | Tubes fluorescents circulaire 16 mm, avec culot 2GX13

Zones d'application

- Bâtiments publics
- Bureaux
- Restaurants
- Industrie
- Commerces
- Supermarchés et grands magasins
- Hôtels

Avantages du produit

- Excellent éclairage uniforme sans ombres

Caractéristiques du produit

- Index de rendu des couleurs
- Tube fluorescent circulaire à culot simple
- Gradable

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

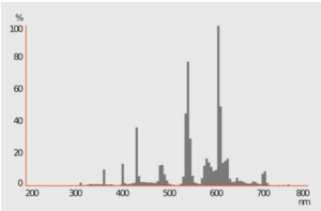
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	23.80 W
Tension nominale	75 V
Intensité nominale	0,3 A

Données photométriques

Flux lumineux	1800 lm
Efficacité lumineuse	76 lm/W
Teinte de couleur (désignation)	LUMILUX Blanc chaud
Temp. de couleur	3000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	830
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0.85
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0.83
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.80
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0.75



349617_FL_830

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	240.00 mm
Diamètre	16,0 mm
Diamètre du tube	16 mm
Poids du produit	81,00 g

Durée de vie

Durée de vie	8000 h [1)]

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

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	0.98
Taux de survivance à 8 000 h	0.92
Taux de survivance à 12 000 h	0.50
Durée de vie B50	12000 h

1) Avec un ballast électronique préchauffage

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	2GX13
Teneur en mercure	3.0 mg
Notes bas de page util. uniquem. produit	Pour fonctionnement avec ballast électronique uniquement

CAPACITÉS

Gradable	Oui

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	24.00 kWh/1000h

Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FSCH-22/830-L/P-2Gx13-16/225
Référence de commande	FC 22W/830

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

Technologie d'éclairage utilisée	OTHER_FL
Non-dirigée ou dirigée	NDLS
Sur secteur ou non secteur	NMLS
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	2GX13
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	240,00 mm

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Hauteur (luminaires cycliques inclus)	16,0 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	16,0 mm
Coordonnées chromatiques x	0,440
Coordonnées chromatiques y	0,403
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
ID EPREL	546400
Numéro de modèle	AC34175

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Uniquement pour un fonctionnement sur les alimentations électroniques

Conseils de sécurité

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

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	Déclarations de conformité	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077917-EN-00 - T5 FC
PDF	Certificats	EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL
PDF	Certificats	EAC N RU D-DE.PA01.B.25780_21 23.07.2021-22.07.2026 - FL Special

	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
	Distribution de puissance spectrale	349617_FL_830

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4050300528489	Etui carton fermé 1	231 mm x 228 mm x 23 mm	128.50 g	1.21 dm^3
4050300528496	Carton de regroupement 12	300 mm x 243 mm x 249 mm	1865.00 g	18.15 dm^3

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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.