

# FICHE PRODUIT

## FC 40 W/4000 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



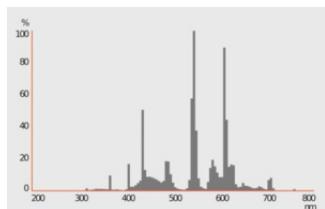
## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	42.00 W
Tension nominale	126 V
Intensité nominale	0,32 A

## Données photométriques

Flux lumineux	3300 lm
Efficacité lumineuse	79 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	0.85
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



349615\_FL\_840

## DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	315.00 mm
Diamètre	16,0 mm
Diamètre du tube	16 mm
Poids du produit	103,2 g

## Durée de vie

Durée de vie	8000 h <sup>1)</sup>
--------------	----------------------

Taux de survie à 2 000 h	0.99
Taux de survie à 4 000 h	0.99
Taux de survie à 6 000 h	0.98
Taux de survie à 8 000 h	0.92
Taux de survie 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. uniques. produit	Pour fonctionnement avec ballast électronique uniquement

## CAPACITÉS

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

## CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	42.00 kWh/1000h

## Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FSCH-40/840-L/P-2Gx13-16/300
Référence de commande	FC 40W/840

## 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	315,00 mm

Hauteur (luminaires cycliques inclus)	16,0 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	16,0 mm
Coordonnées chromatiques x	0,380
Coordonnées chromatiques y	0,380
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
ID EPREL	546405
Numéro de modèle	AC34180

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Uniquement pour un fonctionnement sur les alimentations électroniques

## 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
 PDF	Déclarations de conformité EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077917-EN-00 - T5 FC
 PDF	Certificats EAC N RU D-DE.PA01.B.25780_21 23.07.2021-22.07.2026 - FL Special
 PDF	Certificats EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
 PDF	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
4050300528526	Etui carton fermé 1	20 mm x 302 mm x 306 mm	206.00 g	1.85 dm <sup>3</sup>
4050300528533	Carton de regroupement 12	319 mm x 300 mm x 324 mm	2787.00 g	31.01 dm <sup>3</sup>
4052899404342	Carton de regroupement 12	319 mm x 300 mm x 324 mm	2646.00 g	31.01 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.