FICHE PRODUIT
HO 39 W/840

LUMILUX® T5 HO | Tubes fluorescents 16 mm, flux élevé, culot G5



Zones d'application

- Industrie
- Bâtiments publics
- Bureaux
- Tunnels, voies souterraines
- Parkings de voitures
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

Avantages du produit

- Jusqu'à 20 % plus économique que le tube LUMILUX® T8

Caractéristiques du produit

- Très bon maintien du flux lumineux : 90 % tout au long de la durée de vie de la lampe
- Index de rendu des couleurs
- Gradable





© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

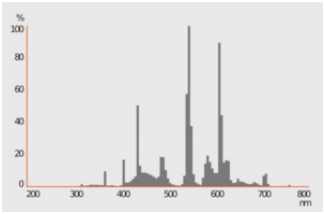
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	37.90 W
Tension nominale	118 V
Intensité nominale	0,33 A

Données photométriques

Flux lumineux	3400 lm
Efficacité lumineuse	90 lm/W
Flux lumineux à 35 °C	3400 lm
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	0.95
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0.93
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.92
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.90
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0.90
Maintien flux lumineux à 16 000 h	0.90
Maintien flux lumineux à 20 000 h	0.89



Données techniques légères

Angle de rayonnement	Non pertinent

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	863.20 mm

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Longueur selon norme CEI	Non pertinent
Longueur du culot hors pins	849,00 mm
Diamètre	16,0 mm
Diamètre du tube	16 mm
Poids du produit	70,92 g

Durée de vie

Durée de vie	19000 h [1)]
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	0.99
Taux de survivance à 16 000 h	0.97
Taux de survivance à 20 000 h [PICOS]	0.85
Durée de vie B50	24000 h

1) Avec un ballast électronique préchauffage

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	G5
Teneur en mercure	2.0 mg
Notes bas de page util. uniquem. produit	Pour fonctionnement avec ballast électronique uniquement / Lampe conçue pour des températures internes du luminaire de 30…40°C ; flux lumineux optimum atteint à 35 °C

CAPACITÉS

Dimmable	Oui

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	39.00 kWh/1000h

Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FDH-39/840-L/P/-G5-16/849
Référence de commande	HO 39W/840

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

Technologie d'éclairage utilisée	LFL_T5_HO

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Non-dirigée ou dirigée	NDLS
Sur secteur ou non secteur	NMLS
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	G5
Source lumineuse connectée (SLC)	No
Source lumineuse réglable en couleur	No
Enveloppe	Non
Sources lumineuses à luminance élevée	No
Protection anti-éblouissement	No
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Déclaration de puissance équivalente	Non
Longueur	863.20 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
Angle de faisceau	SPHERE_360
EPREL ID	546285
Model number	AC34049,AC34049,AC34049

Conseils de sécurité

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

TÉLÉCHARGEMENTS

	TÉLÉCHARGEMENTS
PDF	Certificates EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL
PDF	Certificates EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL
PDF	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077889-EN-00 - T5 HE HO

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4050300591704	Fourreau 1	870 mm x 19 mm x 21 mm	93.00 g	0.35 dm^3
4050300591711	Carton de regroupement 20	882 mm x 83 mm x 104 mm	2060.00 g	7.61 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.

AVERTISSEMENT

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

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.