FICHE PRODUIT
HO 49 W/965

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



Zones d'application

- Industrie
- Commerces
- Supermarchés et grands magasins
- Idéal lorsque le rendu des couleurs est un facteur important

Avantages du produit

- Parfaite adéquation de la couleur

Caractéristiques du produit

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





© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

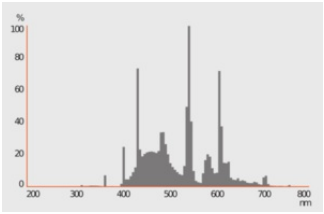
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	49.40 W
Tension nominale	195 V
Intensité nominale	0,26 A

Données photométriques

Flux lumineux	3800 lm
Efficacité lumineuse	77 lm/W
Flux lumineux à 35 °C	3800 lm
Teinte de couleur (désignation)	LUMILUX DE LUXE Lumière du jour froide
Temp. de couleur	6500 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥90
Teinte de couleur	965
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	1463.20 mm

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Longueur selon norme CEI	Non pertinent
Longueur du culot hors pins	1449 mm
Diamètre	16,0 mm
Diamètre du tube	16 mm
Poids du produit	116,45 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	50.00 kWh/1000h

Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FDH-49/965-L/P/-G5-16/1449
Référence de commande	HO 49W/965

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	1463.20 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	16,0 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	16,0 mm
Coordonnées chromatiques x	0,313
Coordonnées chromatiques y	0,327
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
EPREL ID	546293
Model number	AC34056

Conseils de sécurité

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

TÉLÉCHARGEMENTS

	TÉLÉCHARGEMENTS
PDF	Certificates
PDF	Certificates
PDF	Declarations of conformity

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
4008321233066	Fourreau 1	1,470 mm x 18 mm x 18 mm	159.00 g	0.48 dm^3
4008321233073	Carton de regroupement 10	1,482 mm x 47 mm x 104 mm	1798.00 g	7.24 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.