

FICHE PRODUIT

HO 54 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

- Excellent flux lumineux
- Jusqu'à 20 % plus économique que le tube LUMILUX® T8
- Réduction jusqu'à 50 % du volume par rapport à des tubes T8 comparables

Caractéristiques du produit

- Très bon maintien du flux lumineux : 90 % tout au long de la durée de vie de la lampe
- Les couleurs claires: blanc chaud (BNM), blanc neutre (NDL), la lumière du jour (D), la lumière froide (CD)
- Bon indice de rendu des couleurs : 1B (R_a : 80 à 89)
- Gradable



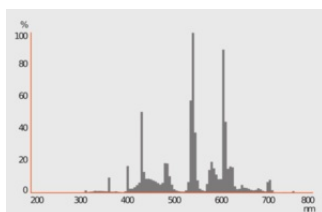
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	53.90 W
Tension nominale	120 V
Intensité nominale	0,46 A

Données photométriques

Flux lumineux	5000 lm
Efficacité lumineuse	82 lm/W
Flux lumineux à 25 °C	4450 lm
Flux lumineux à 35 °C	5000 lm
Teinte de couleur (désignation)	LUMILUX Blanc froid
Temp. de couleur	4000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	840



Données techniques légères

Angle de rayonnement	Non pertinent
----------------------	---------------

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	1163.20 mm
Longueur	1163.20 mm
Longueur selon norme CEI	Non pertinent
Longueur du culot hors pins	1149 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	16,0 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	16,0 mm
Diamètre	16,0 mm

Diamètre du tube	16 mm
Poids du produit	88,02 g

Durée de vie

Durée de vie nominale	24000 h
Durée de vie	19000 h ¹⁾

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	F
Consommation d'énergie	54.00 kWh/1000h

Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FDH-54/840-L/P/-G5-16/1149
Référence de commande	HO 54W/840

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





Technologie d'éclairage utilisée	LFL_T5_HO
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

Coordonnées chromatiques x	0,380
Coordonnées chromatiques y	0,380
Angle de faisceau	SPHERE_360
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	not applicable
EPREL ID	546296
Model number	AC34059

Conseils de sécurité

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

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077889-EN-00 - T5 HE HO
	Advertisements 335262_Light color and lumen overview / Lichtfarben- und Lumenübersicht
	Advertisements 333527_LUMILUX T5
	Advertisements 335808_LUMILUX T5 HO Wenigstens die Beleuchtung können Sie schon heute haben

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4050300591582	Fourreau 1	1,170 mm x 19 mm x 21 mm	124.50 g	0.47 dm ³
4050300591599	Carton de regroupement 20	1,182 mm x 83 mm x 91 mm	2662.50 g	8.93 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.