

FICHE PRODUIT HO 54 W/830

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





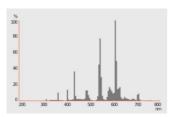
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

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

Données photométriques

Flux lumineux	5000 lm
Efficacité lumineuse	93 lm/W
Flux lumineux à 35 °C	5000 lm
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	0.95
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



DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	1163.20 mm
Longueur du culot hors pins	1149 mm
Diamètre	16,0 mm
Diamètre du tube	16 mm

Poids du produit	88,02 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
) 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 3040°C; flux lumineux optimum atteint à 35 °C
CAPACITÉS	
Gradable	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-54/830-L/P/-G5-16/1149
Référence de commande	HO 54W/830
Données suivant le règlement européen sur l'étiquet	age énergétique EU 2019/2015
Technologie d'éclairage utilisée	LFL_T5_HO
	NDLC
Non-dirigée ou dirigée	NDLS

G5

Non

Source lumineuse connectée (SLC)

Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)

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	1163,20 mm
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	546295
Numéro de modèle	AC34058

Conseils de sécurité

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

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Certificates
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage
	Spectral power distribution

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4050300453415	Sans emballage individuel 1	1,163 mm x 16 mm x 16 mm	107.80 g	0.30 dm ³
4050300453422	Carton de regroupement 40	1,194 mm x 199 mm x 87 mm	4222.00 g	20.67 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.