

MASTER TL5 HE HO Secura



MASTER TL5 HO SECURA 54W/840 UNP/40

Cette lampe TL5 Flux Renforcé Secura (diamètre de tube de 16 mm) est dotée d'une couche de protection qui retient le verre et les composants de la lampe au cas où celle-ci se casserait accidentellement. La lampe est aisément reconnaissable à son anneau bleu sur une extrémité. Les applications sont tous les endroits où les bris de verre peuvent entraver l'activité et influencer sur la sécurité des produits et des personnes, comme par exemple dans l'industrie alimentaire. Cette lampe est conforme aux réglementations HACCP et certifiée HACCP.

Mises en garde et sécurité

- Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en plastique scellé et portez-le à votre site de gestion des déchets en vue de son recyclage. Évitez d'utiliser un aspirateur.
- Pour garantir l'intégrité de la couche de protection, il est fortement conseillé de remplacer les lampes Secura avant d'atteindre la fin de la durée de vie spécifiée de la lampe (à 50 % de mortalité et cycle d'allumage de 3 heures), sans la dépasser.

Données du produit

Caractéristiques générales		Référence de mesure du flux	
Culot	G5 [G5]		Sphere
Durée de vie 50 % de mortalité avec préchauffage (nom.)	30000 h	Photométries et colorimétries	
Description du système	Flux renforcé (HO)	Code couleur	840 [CCT de 4 000 K]
LSF préch 2 000 h nominal	99 %	Flux lumineux (nom.)	4425 lm
LSF préch 4 000 h nominal	99 %	Flux lumineux (nominal) (nom.)	4500 lm
LSF préch 6 000 h nominal	99 %	Couleur	Blanc brillant (CW)
LSF préch 8 000 h nominal	99 %	Efficacité lumineuse (à un flux lumineux max., nominale) (nom.)	93 lm/W
LSF préch 16 000 h nominal	97 %	Coordonnée trichromatique x (nom.)	0,38
LSF préch 20 000 h nominal	84 %	Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,38

MASTER TL5 HE HO Secura

Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	83 lm/W
Indice de rendu des couleurs (max.)	85
Indice de rendu des couleurs (min.)	80
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
LLMF 2 000 h nominal	96 %
LLMF 4 000 h nominal	95 %
LLMF 6 000 h nominal	94 %
LLMF 8 000 h nominal	93 %
LLMF 12 000 h nominal	92 %
LLMF 16 000 h nominal	91 %
LLMF 20 000 h nominal	90 %

Caractéristiques électriques

Puissance (valeur nominale)	53,8 W
Courant lampe (nom.)	0,455 A

Températures

Température de fonctionnement (nom.)	35 °C
--------------------------------------	-------

Gestion et gradation

avec gradation	Oui
----------------	-----

Matériaux et finitions

Informations sur le culot	Pastille verte
Forme de l'ampoule	T5 [16 mm (T5)]

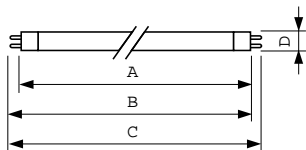
Normes et recommandations

Classe d'efficacité énergétique	G
Taux de mercure (Hg) (nom.)	1,2 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	54 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	423566

Données logistiques

Code de produit complet	871150095231855
Nom du produit de la commande	MASTER TL5 HO Secura 54W/840 UNP/40
Code barre produit	8711500952318
Code de commande	95231855
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	40
SAP - Matériaux	927929184018
Net Weight (Piece)	143,280 g
Code ILCOS	FDH-54/40/1B-L/P-G5-16/1150

Schéma dimensionnel



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Secura 54W/840 UNP/40	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

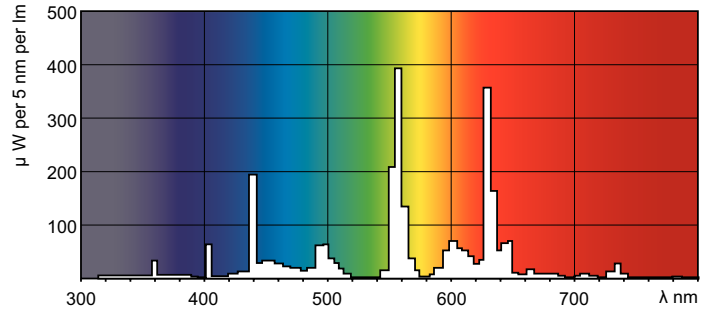
MASTER TL5 HO Secura 54W/840 UNP/40

MASTER TL5 HE HO Secura

Données photométriques



LDPB_TL5HO8SE_840-Spectral power distribution B/W

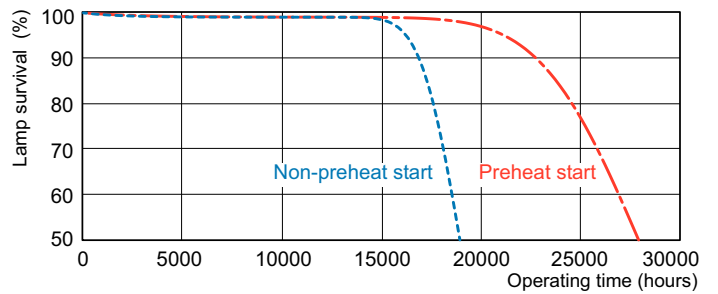


LDPO_TL5HO8SE_840-Spectral power distribution Colour

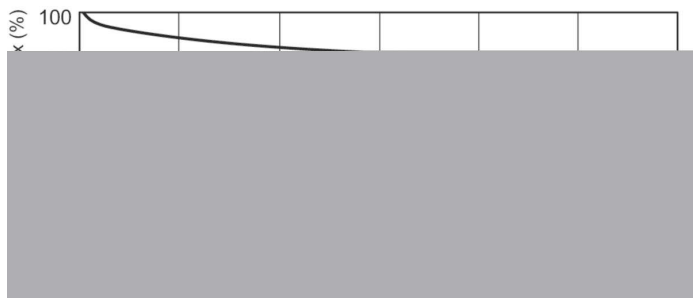
Durée de vie



LDLE_TL5HO8SE_0001-Life expectancy diagram



LDLE_TL5HO8SE_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5HO8SE_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER TL5 HE HO Secura

