



Éclairage fluorescent protégé contre les bris de verre

MASTER TL5 HE HO Secura

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.

Avantages

- La couche de protection spéciale autour de la lampe protège les produits contre toute contamination en cas de bris accidentel de la lampe
- La couche de protection résiste aux températures élevées et ne présente aucune dégradation sous l'influence de la température ou des UV pendant la durée de vie spécifiée de la lampe (à 50 % de mortalité et cycle d'allumage de 3 heures).
- Rend les luminaires conformes aux normes pertinentes du secteur, telles que HACCP, ISO 22000 et CEI 61549

Fonctions

- Couche de protection autour de la lampe
- Conformité totale à la norme d'éclairage CEI-61549 - norme relative aux lampes anti-éclats
- Matériau de revêtement de qualité supérieure (téflon) avec une résistance aux températures élevées (jusqu'à 200 °C) et sans aucune dégradation sous l'influence de la température ou des UV
- Anneau bleu unique autour d'une extrémité pour permettre l'identification
- Remplacement direct de toutes les lampes TL5 HO

MASTER TL5 HE HO Secura

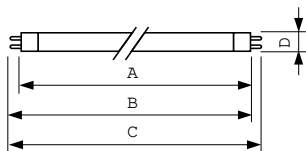
Application

- Dans les cas où la contamination résultant d'un bris de lampe doit être absolument évitée, par exemple dans l'industrie agroalimentaire et chez ses fournisseurs, la santé, l'industrie pharmaceutique, les salles blanches, etc.
- Adaptée aux lieux où les risques de bris de lampes sont importants (par ex. les salles de sport)

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.

Schéma dimensionnel



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Secura 49W/840 UNP/40	17 mm	1.449,0 mm	1.456,1 mm	1.453,7 mm	1.463,2 mm
MASTER TL5 HO Secura 80W/840 UNP/40	17 mm	1.449,0 mm	1.456,1 mm	1.453,7 mm	1.463,2 mm

Informations générales

Culot G5

Données techniques de l'éclairage

Coordonnée chromatique X 0,38
Coordonnée chromatique Y 0,38
Désignation de la couleur Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.) 4000 K
Indice de rendu de couleur (IRC) 80

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse Oui

Mécanique et boîtier

Forme de la lampe T5

Approbation et application

Taux de mercure (Hg) (nom.) 1,2 mg

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Efficacité lumineuse (nominale)	Flux lumineux
8711500952271	MASTER TL5 HO Secura 49W/840 UNP/40	89 lm/W	4.250 lm
8711500952356	MASTER TL5 HO Secura 80W/840 UNP/40	82 lm/W	6.550 lm

Fonctionnement et électricité

MASTER TL5 HE HO Secura

Order Code	Full Product Name	Courant lampe (nom.)	Consommation électrique
8711500952271	MASTER TL5 HO Secura 49W/840 UNP/40	0,255 A	49,4 W

Order Code	Full Product Name	Courant lampe (nom.)	Consommation électrique
8711500952356	MASTER TL5 HO Secura 80W/840 UNP/40	0,530 A	80,0 W

Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h
8711500952271	MASTER TL5 HO Secura 49W/840 UNP/40	50 kWh

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h
8711500952356	MASTER TL5 HO Secura 80W/840 UNP/40	80 kWh

