



Plafonnier de désinfection aérienne supérieure par UV-C

SM355B 4xTUV PLS 9W HFM MR62

PHILIPS UV-C DISINFECTION UPPER AIR, 4, HF Matchbox, Blanc et noir, 38 W, 230 V

Partie intégrante de l'offre Philips de dispositifs de désinfection de l'air par UV-C, ce plafonnier est conçu pour être installé sur des faux-plafonds dans de nombreuses applications. Optimisé pour des hauteurs de plafond standards, les rayons UV-C sont principalement émis horizontalement, au niveau du dispositif et au-dessus de ce dernier. Le rayonnement est également contrôlé au moyen de réflecteurs spécifiques et d'une grille spécialement conçue. Cela permet de désinfecter l'air d'une pièce tout en garantissant la continuité des activités professionnelles quotidiennes qui y ont lieu lorsque l'appareil est activé.

Mises en garde et sécurité

- DANGER : produit ultraviolet du groupe de risques 3. Comme tout système de désinfection, les dispositifs et lampes UV-C doivent être installés et utilisés de manière appropriée. L'exposition directe aux UV-C est dangereuse. Elle peut entraîner une réaction cutanée de type coup de soleil et endommager gravement la cornée.
- Le rayonnement UV-C étant invisible à l'œil nu, le dispositif de désinfection aérienne supérieure par UV-C doit être installé avec les précautions adéquates afin de garantir un fonctionnement sécurisé. Ce dispositif doit uniquement être utilisé comme composant de systèmes contenant, entre autres, les protections indiquées dans les instructions de montage et/ou les manuels d'utilisation.
- L'exposition directe aux UV-C est dangereuse. Les luminaires UV-C de Philips doivent uniquement être vendus par des partenaires agréés et installés par des professionnels qualifiés conformément à nos exigences légales et sécuritaires rigoureuses. Nos produits UV-C ne sont pas destinés à être utilisés dans des applications ou activités susceptibles de provoquer la mort, des blessures corporelles et/ou d'endommager l'environnement.

Plafonnier de désinfection aérienne supérieure par UV-C

Données du produit

Informations générales		Dispositif de montage	
Nombre d'appareillages	4 unités	Longueur totale	Cadre pour montage encastré 622 mm
Appareillage	HFM [HF Matchbox]	Largeur totale	622 mm
Code famille de produits	SM345C [PHILIPS UV-C DISINFECTION UPPER AIR]	Hauteur totale	185 mm
Marquage CE	Oui	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	185 x 622 x 622 mm
Garantie	1 ans	Approbation et application	
Inflammabilité	-	Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Marquage ENEC	-	Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Évaluation de la durabilité	-
Conforme à RoHS	Oui	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Données techniques de l'éclairage		Risque photobiologique	Photobiological risk group 3 @200mm to EN62778
Nombre de sources lumineuses	4	Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	- degré(s)	UV	
Type d'optique	Grille à lamelles	Rayonnement UV-C	0,37 W
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	-	Irradiance UV-C définie à 2 m	136 mW/m²
Fonctionnement et électricité		Irradiance UV-C définie à 0,2 m	1 522 mW/m²
Tension d'entrée	230 V	Performances initiales	
Fréquence linéaire	50 Hz	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Courant d'appel	13 A	Conditions d'application	
Durée courant d'appel	0,11 ms	Performance température ambiante Tq	25 °C
Consommation électrique	38 W	Niveau de gradation maximal	Non applicable
Facteur de puissance (fraction)	0.66	Convient pour la commutation aléatoire	Non
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles	Données du produit	
Câble	-	Nom du produit de la commande	SM355B 4xTUV PLS 9W HFM MR62
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	70	Nom de produit complet	SM355B 4xTUV PLS 9W HFM MR62
Température		Code EOC	871951496501000
Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C	Code de commande	96501000
Commandes et gradation		Code 12NC	910505103002
Variation de l'intensité lumineuse	Non	Quantité par pack	1
Interface de commande	-	Code EAN – Produit/Boîte	8719514965010
Mécanique et boîtier		Conditionnement par carton	1
Matériaux du corps	Aluminium	Codes EAN/UPC – Boîte	8719514965010
Matériaux du réflecteur	Aluminium		
Matériaux optiques	Aluminium		
Couleur du corps	Blanc et noir		

Plafonnier de désinfection aérienne supérieure par UV-C

Schéma dimensionnel

