



Plafonnier de désinfection aérienne supérieure par UV-C

SM345C 4xTUV PLS 9W HFM SMB

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		Couleur du corps	
Nombre d'appareillages	4 unités	Blanc et noir	
Appareillage	HFM [HF Matchbox]	Dispositif de montage	
Code famille de produits	SM345C [PHILIPS UV-C DISINFECTION UPPER AIR]	Cadre pour montage encastré	
Marquage CE	Oui	Longueur totale	
Garantie	1 ans	595 mm	
Inflammabilité	-	Largeur totale	
Marquage ENEC	-	595 mm	
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Hauteur totale	
Conforme à RoHS	Oui	214 mm	
Données techniques de l'éclairage		Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	
Nombre de sources lumineuses	4	214 x 595 x 595 mm	
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	- degré(s)	Approbation et application	
Type d'optique	Grille à lamelles	Indice de protection	
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	-	IP20 [Protection des doigts]	
Fonctionnement et électricité		Protection contre les chocs mécaniques	
Tension d'entrée	230 V	IK02 [0,2 J standard]	
Fréquence linéaire	50 Hz	Classe de protection CEI	
Courant d'appel	13 A	Classe de sécurité I	
Durée courant d'appel	0,11 ms	Risque photobiologique	
Consommation électrique	38 W	Photobiological risk group 3 @200mm to EN62778	
Facteur de puissance (fraction)	0.64	UV	
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles	Rayonnement UV-C	
Câble	-	0,335 W	
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	38	Irradiance UV-C définie à 2 m	
Température		114 mW/m ²	
Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C	Irradiance UV-C définie à 0,2 m	
Commandes et gradation		1 372 mW/m ²	
Variation de l'intensité lumineuse	Non	Performances initiales	
Interface de commande	-	Tolérance de consommation électrique	
Mécanique et boîtier		+/-10%	
Matériaux du corps	Aluminium	Conditions d'application	
Matériaux du réflecteur	Aluminium	Performance température ambiante Tq	
Matériaux optiques	Aluminium	25 °C	
		Niveau de gradation maximal	
		Non applicable	
		Convient pour la commutation aléatoire	
		Non	
		Données du produit	
		Nom du produit de la commande	
		SM345C 4xTUV PLS 9W HFM SMB	
		Nom de produit complet	
		SM345C 4xTUV PLS 9W HFM SMB	
		Code EOC	
		871016366509200	
		Code de commande	
		66509200	
		Code 12NC	
		919206000101	
		Quantité par pack	
		1	
		Code EAN – Produit/Boîte	
		8710163665092	
		Conditionnement par carton	
		1	
		Codes EAN/UPC – Boîte	
		8710163665092	

Plafonnier de désinfection aérienne supérieure par UV-C

Schéma dimensionnel

