



Plafonnier de désinfection aérienne supérieure par UV-C

SM345C 4xTUV PLS 9W HFM MR62

4 pcs - HF Matchbox - Blanc et noir - 38 W - 230 V

Dans le cadre la série de dispositifs de désinfection aérienne supérieure par UV-C de Philips, ce plafonnier est conçu pour être installé sur de faux-plafonds pour la désinfection de l'air dans de nombreuses applications. Optimisé pour des hauteurs de plafond réduites, 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 de la grille. 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 ultra violet 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.

Données du produit

Plafonnier de désinfection aérienne supérieure par UV-C

Caractéristiques générales	
Nombre de sources lumineuses	4 [4 pcs]
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	- °
Nombre d'unités d'appareillage	4 unités
Appareillage	HFM [HF Matchbox]
Type d'optique	L [Grille à lames laquées blanches]
Faisceau du luminaire	-
Interface de commande	-
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles
Câble	Non
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Essai au fil incandescent	NO [Non]
Marquage CE	Marquage CE
Marquage ENEC	Non
Garantie	1 an
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	38
Risque photobiologique	Photobiological risk group 3 @ 200mm to EN62471
Conforme à la directive RoHS UE	Oui

Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	230 V
Fréquence d'entrée	50 Hz
Courant d'appel	13 A
Temps du courant d'appel	0,11 ms
Facteur de puissance (min.)	0.64

Gestion et gradation	
avec gradation	Non

Matériaux et finitions	
Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux de réflecteur	Aluminium
Constitution de l'optique	Aluminium
Dispositif de montage	Cadre pour montage encastré
Longueur totale	622 mm

Largeur totale	622 mm
Hauteur totale	198 mm
Couleur	Blanc et noir
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	198 x 622 x 622 mm (7.8 x 24.5 x 24.5 in)

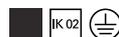
Normes et recommandations	
Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]

Ultra-Violet (UV)	
Rayonnement UV-C	0.33 W
Irradiance UV-C définie à 2 m	11,44 µW/cm ²
Irradiance UV-C définie à 20 cm	137,20000000000002 µW/cm ²

Performances Initiales (Conforme IEC)	
Puissance initiale absorbée	38 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

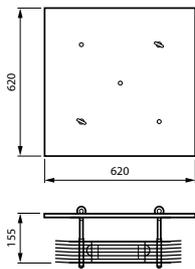
Conditions d'utilisation	
Plage de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Non

Données logistiques	
Code de produit complet	871016366505400
Nom du produit de la commande	SM345C 4xTUV PLS 9W HFM MR62
Code barre produit	8710163665054
Code de commande	66505400
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	919206000081
Poids net (pièce)	7,500 kg



Plafonnier de désinfection aérienne supérieure par UV-C

Schéma dimensionnel



UV-C disinfection devices

