



Désinfection de l'air par UV-C

SM310C 2xTUV PLL 60W HFS

2 pcs - HF Selectalume - Blanc - 160 W - 220 à 240 V

L'unité Active de désinfection de l'air par UV-C est conçue pour désinfecter l'air sans interrompre vos activités professionnelles quotidiennes. Elle peut être installée sur un mur ou au plafond, dans de nombreux contextes différents, même dans les endroits sensibles aux UV-C. Grâce à des ventilateurs, l'air de la pièce est aspiré à l'intérieur de l'appareil, filtré, puis soumis à une désinfection intense grâce à des lampes UV-C 2 x 60 W. L'air ressort propre de l'unité UV-C Active et est expulsé dans la pièce.

Mises en garde et sécurité

• **DANGER** : 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. Les unités de désinfection par UV-C doivent uniquement être vendues par des partenaires agréés et installées par des professionnels conformément à nos exigences légales et sécuritaires rigoureuses. Nos produits UV-C ne sont pas destinés à être utilisés dans des applications ou des activités susceptibles de provoquer la mort ou des blessures corporelles et/ou d'endommager l'environnement. **EXCLUSION DE RESPONSABILITÉ** : L'efficacité des unités de désinfection par UV-C en matière d'inactivation de virus, bactéries, protozoaires, mycoses ou autres micro-organismes nocifs est décrite à la rubrique « Avantages ». Signify et son groupe de sociétés ne promettent pas et ne garantissent pas que l'utilisation des unités de désinfection par UV-C protégera les utilisateurs ou leur évitera une infection et/ou une contamination par des virus, bactéries, protozoaires, champignons, maladies ou affections. Les unités de désinfection par UV-C n'ont pas été conçues ni homologuées pour la désinfection de dispositifs médicaux et ne doivent donc pas être utilisées en milieu médical. En plus des exclusions ou restrictions de responsabilité de Signify et de son groupe de sociétés telles que stipulées dans les contrats de vente, de distribution ou autres contrats de mise à disposition d'unités de désinfection par UV-C, mais sans s'y limiter, Signify et son groupe de sociétés n'assumeront aucune responsabilité concernant les réclamations ou dommages éventuels pouvant résulter de l'utilisation des unités de désinfection par UV-C en dehors du cadre d'utilisation prévu ou contrairement à leurs instructions concernant l'installation et le fonctionnement, lesquelles sont décrites à la rubrique « Applications » du présent document, dans le manuel d'utilisation et/ou les instructions de montage.

Désinfection de l'air par UV-C

Données du produit

Caractéristiques générales	
Nombre de sources lumineuses	2 [2 pcs]
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	- °
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
Appareillage	HF-S [HF Selectalume]
Type d'optique	Non [-]
Faisceau du luminaire	-
Interface de commande	-
Connexion	Unité de connexion 3 pôles
Câble	Cord with plug
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 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 13	
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Courant d'appel	9,2 A
Temps du courant d'appel	0,2 ms
Facteur de puissance (min.)	0,9
Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Matériaux et finitions	
Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux de réflecteur	-
Constitution de l'optique	-
Dispositif de montage	Non [-]
Longueur totale	407 mm

Largeur totale	535 mm
Hauteur totale	189 mm
Couleur	Blanc
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	189 x 535 x 407 mm (7.4 x 21.1 x 16 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	38 W
Irradiance UV-C définie à 2 m	0 µW/cm ²
Irradiance UV-C définie à 20 cm	0 µW/cm ²

Performances Initiales (Conforme IEC)

Puissance initiale absorbée	160 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	0 à +40 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Non

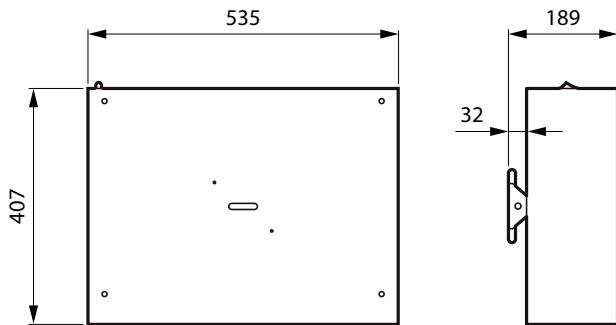
Données logistiques

Code de produit complet	871869979652500
Nom du produit de la commande	SM310C 2xTUV PLL 60W HFS
Code barre produit	8718699796525
Code de commande	79652500
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	912401483298
Poids net (pièce)	13,000 kg



Désinfection de l'air par UV-C

Schéma dimensionnel



UV-C disinfection devices

