



Unité de désinfection aérienne par UV-C sur pied

UVCA200 EU 4xPL-L 18W/TUV HFP

4 pcs - HF Performer - Blanc - 120 W - 220 à 240 V

L'unité de désinfection aérienne par UV-C de Philips est un système efficace et puissant de désinfection de l'air ambiant. Pour une pièce de 80 m³ (couverture circulaire de 28 m²), il suffit de 1 heure pour que 95 % des micro-organismes présents dans l'air soient inactivés par le rayonnement UV-C(1). Aucun montage n'est nécessaire : l'unité autonome peut être roulée jusqu'à l'emplacement voulu dans des locaux professionnels très divers (bureaux, boutiques, établissements hôteliers...). Esthétique, elle émet un rayonnement UV-C bien contrôlé (RGO) qui permet de la faire fonctionner dans une pièce occupée.

Mises en garde et sécurité

- Restrictions et sécurité : 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.
- EXCLUSION DE RESPONSABILITÉ : l'efficacité des unités de désinfection aérienne 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 aérienne 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 aérienne par UV-C ne sont ni homologuées, ni conçues pour la désinfection de dispositifs médicaux. 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 aérienne 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 aérienne 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.

Unité de désinfection aérienne par UV-C sur pied

Données du produit

Caractéristiques générales	
Nombre de sources lumineuses	4 [4 pcs]
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	- °
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
Appareillage	HF Performer
Type d'optique	Non [-]
Faisceau du luminaire	-
Interface de commande	-
Connexion	Connecteur plug-in 2 pôles
Câble	Câble 1,0 m avec prise 2 pôles
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Essai au fil incandescent	NO [Non]
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Non
Garantie	1 ans
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 14	
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Spécification des risques photobiologiques	0,02 m
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz
Courant d'appel	36 A
Temps du courant d'appel	0,25 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9
Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Matériaux et finitions	
Matériaux du boîtier	Polycarbonate
Matériaux de réflecteur	-
Constitution de l'optique	-
Dispositif de montage	Non [-]
Longueur totale	360 mm
Largeur totale	360 mm

Hauteur totale	790 mm
Couleur	Blanc
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	790 x 360 x 360 mm

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK03 [0.3 J]
Volume d'air	85 to 550 (-/+10%) m ³ /h
Niveau de bruit	36-71
Notation de durabilité	-

Ultra-Violet (UV)

Rayonnement UV-C	18,8 W
Irradiance UV-C définie à 2 m	0
Irradiance UV-C définie à 0,2 m	0

Performances initiales (conforme IEC)

Puissance initiale absorbée	120 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	+20 à +40 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Non

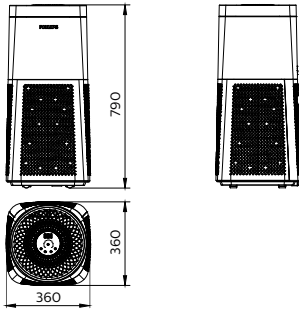
Données logistiques

Code de produit complet	871951453101700
Nom du produit de la commande	UVCA200 EU 4xPL-L 18W/TUV HFP
Code barre produit	8719514531017
Code de commande	53101700
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	911401548581
Net Weight (Piece)	12,400 kg



Unité de désinfection aérienne par UV-C sur pied

Schéma dimensionnel



UVCA200 EU 4xPL-L 18W/TUV HFP

