



Linéaire de désinfection UV-C avec capteur

TMS031 1xTUV T8 36W HFP Sensor 4pcs

HF Performer, RAL9010 blanche, 36 W, 220 à 240 V

La réglette UV-C avec capteur est conçu pour la désinfection des surfaces et convient à un vaste champs d'applications. Le rayonnement UV-C qu'elle émet a une répartition homogène. Sa capacité de désinfection repose sur l'intensité utilisée et le temps d'exposition spécifique pour une distance donnée par rapport à la surface concernée. En raison du risque élevé de blessures oculaires et/ou cutanées, aucune personne ni aucun animal ne doit être présent(e) lors de son utilisation. Le produit est sécurisé car il intègre un capteur qui stoppe le rayonnement UV-C en cas de détection d'une personne ou d'un animal dans le périmètre de détection du capteur. Un corps en aluminium durable et à haut pouvoir réfléchissant accroît ses performances, renforce encore son efficacité et permet de diriger le rayonnement UV-C vers les surfaces à irradier et dans la zone de détection du capteur.

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, la réglette UV-C doit être installée avec les précautions adéquates afin de garantir un fonctionnement sécurisé. Les réglettes UV-C doivent uniquement être utilisées comme composants de systèmes contenant, entre autres, les protections indiquées dans les instructions de montage et les manuels d'utilisation.
- L'exposition directe aux UV-C est dangereuse. Les produits 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 des activités susceptibles de provoquer la mort ou des blessures corporelles et/ou d'endommager l'environnement.

Linéaire de désinfection UV-C avec capteur

Données du produit

Approbation et application	
Marquage CE	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Appareillage	HFP [HF Performer]
Inflammabilité	-
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Garantie	1 ans
Marquage ENEC	-
Conforme à RoHS	Oui

Approbation et application	
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Risque photobiologique	Photobiological risk group 3 @200mm to EN62778

Conditions d'application	
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Performance température ambiante Tq	25 °C
Convient pour la commutation aléatoire	Non

Données techniques de l'éclairage	
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	- degré(s)
Type d'optique	Grille à lamelles
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	-

Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Tension d'entrée	220 à 240 V
Courant d'appel	18 A
Durée courant d'appel	0,25 ms
Consommation électrique	36 W
Facteur de puissance (fraction)	0.95
Connexion	Fils/câbles volants
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	28

Température	
Gamme de températures ambiantes	+20 à +40 °C

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Interface de commande	-

Mécanique et boîtier	
Matériaux du corps	Acier
Matériaux du réflecteur	Aluminium
Matériaux optiques	Aluminium
Couleur du corps	Blanc RAL9010
Dispositif de montage	Surface et suspendu (asymétrique/symétrique)
Longueur totale	1 320 mm
Largeur totale	128 mm
Hauteur totale	120 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	120 x 128 x 1320 mm

UV	
Rayonnement UV-C	6,4 W
Irradiance UV-C définie à 2 m	740 mW/m ²
Irradiance UV-C définie à 0,2 m	16 010 mW/m ²

Performances initiales	
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Données du produit	
Code EOC	871951452709699
Nom du produit de la commande	TMS031 1xTUV T8 36W HFP Sensor 4pcs
Code de commande	52709699
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	4
Code 12NC	911401534981
Nom de produit complet	TMS031 1xTUV T8 36W HFP Sensor 4pcs
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514527096

Linéaire de désinfection UV-C avec capteur

Schéma dimensionnel

