



# Linéaire de désinfection UV-C avec capteur

## TMS031 1xTUV T8 36W HFP Sensor

1 pc - HF Performer - Blanc RAL9010 - 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

Caractéristiques générales	
Nombre de sources lumineuses	1 [ 1 pc]
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	- °
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
Appareillage	HF Performer
Type d'optique	L [ Grille à lames laquées blanches]
Faisceau du luminaire	-
Interface de commande	-
Connexion	Fils/câbles volants
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 28	
Risque photobiologique	Photobiological risk group 3 @ 200mm to EN62471
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	18 A
Temps du courant d'appel	0,25 ms
Facteur de puissance (min.)	0,95
Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Matériaux et finitions	
Matériaux du boîtier	Acier
Matériaux de réflecteur	Aluminium
Constitution de l'optique	Aluminium
Dispositif de montage	Surface et Suspendu (asymétrique/ symétrique)

Longueur totale	1320 mm
Largeur totale	128 mm
Hauteur totale	120 mm
Couleur	Blanc RAL9010
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	120 x 128 x 1320 mm (4.7 x 5 x 52 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	6,4 W
Irradiance UV-C définie à 2 m	74 µW/cm²
Irradiance UV-C définie à 20 cm	1601 µW/cm²

## Performances Initiales (Conforme IEC)

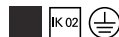
Puissance initiale absorbée	36 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

## 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

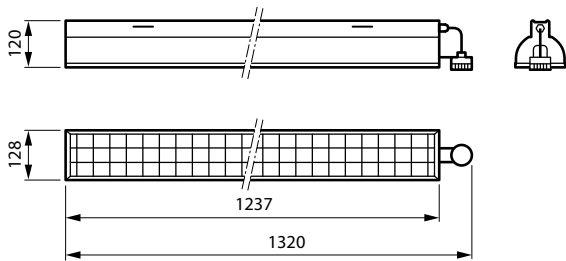
## Données logistiques

Code de produit complet	871951452714000
Nom du produit de la commande	TMS031 1xTUV T8 36W HFP Sensor
Code barre produit	8719514527140
Code de commande	52714000
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	911401535081
Poids net (pièce)	2,400 kg



## Linéaire de désinfection UV-C avec capteur

### Schéma dimensionnel



UV-C disinfection devices

