

# UV-C STERILON FLOW 144W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

|  |               |
|--|---------------|
| <b>Puissance nominale [W]:</b>                               | 144           |
| <b>Tension d'alimentation nominale [V]:</b>                  | 220 - 240     |
| <b>Classe de protection:</b>                                 | I             |
| <b>Matériau du corps:</b>                                    | Acier Carbone |
| <b>Dimensions (H/L/P/S) [mm]:</b>                            | 724/160/220   |
| <b>Degré d'étanchéité:</b>                                   | IP20          |
| <b>Méthode de montage:</b>                                   | détaché       |
| <b>Fonction de désinfection par flux d'air:</b>              | oui           |
| <b>Cubature max de la pièce désinfectée [m<sup>3</sup>]:</b> | 120           |
| <b>Fonction de désinfection directe des surfaces:</b>        | oui           |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Les luminaires par flux UV-C STERILON FLOW 144W utilisant la lumière ultraviolette (UV-C) sont l'un des dispositifs les plus efficaces pour éliminer les virus, les bactéries, les champignons ou détruire l'ADN ou l'ARN de tout micro-organisme qui sera exposé. Ils sont disponibles en tant que produits à double fonction.

## APPLICATION

Luminaires dont l'utilisation est recommandée dans les établissements de services (salons de coiffure, salons de beauté, manucure), les établissements de soins de santé, les hôtels, les restaurants, l'administration publique, les établissements d'enseignement et de soins.

# UV-C STERILON FLOW 144W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|   |                                    |  |                                    |
|---|------------------------------------|--|------------------------------------|
| Référence:  | 240553                             | Débit d'air [m <sup>3</sup> / h]:                  | 200                                |
| Type de catégorie:                                      | produits bactéricides et virucides | Type de lumière:                                   | UV-C ultraviolet                   |
| Gamme de produits:                                      | UV-C STERILON                      | Protection contre l'ouverture:                     | oui                                |
| Source de lumière:                                      | UV-C                               | Durée de vie de la source de rayonnement UV-C [h]: | 9000                               |
| Puissance nominale [W]:                                 | 144                                | Intensité sonore [dB]:                             | 44                                 |
| Tension d'alimentation nominale [V]:                    | 220 - 240                          | Élément interne émettant un rayonnement UV-C [W]:  | 4x36                               |
| Classe de protection:                                   | I                                  | EAN:   | 5905963240553                      |
| Module d'éclairage remplaçable:                         | oui                                | Fréquence [Hz]:                                    | 50 - 60                            |
| Matériau du corps:                                      | Acier Carbone                      | Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:        | 4.80                               |
| Couleur du corps:                                       | blanc/argenté                      | La couleur de la lumière:                          | violet                             |
| Dimensions (H/L/P/S) [mm]:                              | 724/160/220                        | Durée de vie de la LED L70B50 [h]:                 | 9000                               |
| Degré d'étanchéité:                                     | IP20                               | Température de travail [° C]:                      | de-20 à +45                        |
| Méthode de montage:                                     | détaché                            | Mode de fonctionnement d'urgence:                  | non                                |
| Version:  | double usage                       | La gestion:  | oui                                |
| Type de connecteur:                                     | UNI-SCHUKO                         | Maître / esclave:                                  | non                                |
| Câble - longueur [m]:                                   | 3                                  | Câblage traversant:                                | non                                |
| Interrupteur:   | oui                                | Sécurité supplémentaire:                           | oui                                |
| Poids net [kg]:   | 10.310                             | Nombre d'articles dans un carton [pcs]:            | 1                                  |
| Poids brut [kg]:  | 11                                 | Nombre de pièces sur une palette [pcs]:            | 20                                 |
| Consommation électrique totale [W]:                     | 155                                | Fonction de désinfection directe des surfaces:     | oui                                |
| Longueur d'onde UV-C [nm]:                              | 253.70                             | Zone d'éclairage à une distance de 1 m:            | 14                                 |
| Filtre à poussière:                                     | oui                                | Garantie [ans]:                                    | 2                                  |
| Fonction de désinfection par flux d'air:                | oui                                | Certificat CE:                                     | <a href="#">324/2023</a>           |
| Cubature max de la pièce désinfectée [m <sup>3</sup> ]: | 120                                | Certificat PZH:                                    | <a href="#">B-BK-60212-0317/20</a> |
| Compteur de temps de travail:                           | oui                                | Instructions d'installation:                       | <a href="#">Download PDF</a>       |
| Porte-filtre HEPA:                                      | oui                                |  |                                    |

# UV-C STERILON FLOW 144W

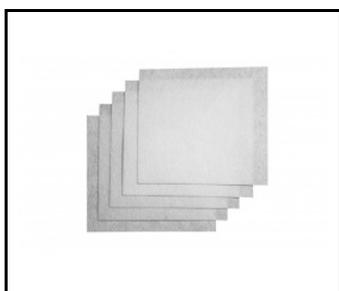
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM  |
|-----------|--|
| WL36500   | Lampe fluorescente PL-L UV-C 36W 2G11 OSR  |
| 240492    | Support mural STERILON FLOW 144W   |
| 243660    | Jeu de roues de guidage Sterilon Flow 144W blanc mat                               |
| 243677    | Filtre HEPA H10 - lot de 5 uniquement pour le modèle Flow                          |
| WSAW347   | WSAW347 - Filtre anti-poussière pour ventilateur SterilOn 115x115 PPM 30 1pkg=3pcs |
| 243639    | Lunettes de protection UV-C  |



Jeu de roues de guidage Sterilon Flow 144W blanc mat (243660)



Filtre HEPA H10 - lot de 5 uniquement pour le modèle Flow (243677)



Lunettes de protection UV-C (243639)

Date de création de la carte: 22 juillet 2021

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au cours de l'amélioration du produit ainsi que des modifications de conception ou de modernisation du produit présenté. La fiche technique du produit n'est pas une offre commerciale \* La tolérance des paramètres est de +/- 10 %



Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques



Certificat CE - Nr.324/2023