

# UV-C STERILON AIR 144W/Z1

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>                 | 1082/471/471               |
| <b>Degré d'étanchéité:</b>                        | IP20                       |
| <b>Méthode de montage:</b>                        | version sur support mobile |
| <b>Fonction de désinfection par flux d'air:</b>   | oui                        |
| <b>Cubature max de la pièce désinfectée [m3]:</b> | 150                        |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Les luminaires par flux UV-C STERILON AIR Z1 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. Grâce à son embase mobile installée en série, le luminaire est facile à déplacer. Certaines versions sont équipées d'un cordon d'alimentation de 3 mètres et d'un interrupteur. Le luminaire est équipé du mode ECO, grâce auquel il fonctionne plus silencieusement.

## 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, salles de gym, centres de remise en forme.

# UV-C STERILON AIR 144W/Z1

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|  |                            |   |                              |
|--|----------------------------|---|------------------------------|
| Référence:   | 244261                     | Type de lumière:                                  | UV-C ultraviolet             |
| Source de lumière:                                 | UV-C                       | Mode écologique:                                  | oui                          |
| Puissance nominale [W]:                            | 144                        | Protection contre l'ouverture:                    | oui                          |
| Durée de vie de la source de rayonnement UV-C [h]: | 9000                       | Intensité sonore [dB]:                            | 43                           |
| Tension d'alimentation nominale [V]:               | 220 - 240                  | Noise level in ECO mode [dB]:                     | 37                           |
| Classe de protection:                              | I                          | Élément interne émettant un rayonnement UV-C [W]: | 4x36                         |
| Module d'éclairage remplaçable:                    | oui                        | Garantie [ans]:                                   | 2                            |
| Matériau du corps:                                 | Acier Carbone              | Certificat CE:                                    | <a href="#">329/2023</a>     |
| Couleur du corps:                                  | blanc / embout gris        | Instructions d'installation:                      | <a href="#">Download PDF</a> |
| Dimensions (H/L/P/S) [mm]:                         | 1082/471/471               | EAN:  | 5905963244261                |
| Degré d'étanchéité:                                | IP20                       | Fréquence [Hz]:                                   | 50 - 60                      |
| Type de connecteur:                                | UNI-SCHUKO                 | Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:       | 4.80                         |
| Méthode de montage:                                | version sur support mobile | La couleur de la lumière:                         | violet                       |
| Câble - longueur [m]:                              | 3                          | Durée de vie de la LED L70B50 [h]:                | 9000                         |
| Interrupteur:                                      | oui                        | Température de travail [° C]:                     | de-20 à +45                  |
| Poids net [kg]:                                    | 4                          | Mode de fonctionnement d'urgence:                 | non                          |
| Consommation électrique totale [W]:                | 143                        | La gestion:                                       | non                          |
| Longueur d'onde UV-C [nm]:                         | 253.70                     | Maître / esclave:                                 | non                          |
| Filtre à poussière:                                | oui                        | Câblage traversant:                               | non                          |
| Fonction de désinfection par flux d'air:           | oui                        | Sécurité supplémentaire:                          | non                          |
| Cubature max de la pièce désinfectée [m3]:         | 150                        | Nombre d'articles dans un carton [pcs]:           | 1                            |
| Compteur de temps de travail:                      | oui                        | Nombre de pièces sur une palette [pcs]:           | 4                            |
| Débit d'air en mode ECO [m3 / h]:                  | 110                        | Poids brut [kg]:                                  | 11.180                       |
| Débit d'air [m3 / h]:                              | 220                        | Certificat PZH:                                   | B-BK-60212-0110/21           |

# UV-C STERILON AIR 144W/Z1

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM  |
|-----------|--|
| WL36500   | Lampe fluorescente PL-L UV-C 36W 2G11 OSR        |
| 244339    | Lot de 5 pré-filtres Sterilon AIR G1 3x127x135mm |

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: 329/2023



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl