

MARCO AIR CLEANER Dalle de désinfection UV-C encastrée 600x600mm

Encastré 60x60cm pour faux plafond modulaire, fonction germicide à travers une chambre de désinfection interne permettant son utilisation en présence de personnes.



Marque : MLP

Référence : AC-E39272B

Prix : 458.33€ HT

Descriptif :

Dalle de désinfection UV-C encastrée 600x600mm pour faux plafond modulaire

Les gestes barrières, la distanciation sociale semble être devenue la norme depuis mars 2020. Cet encastré est une solution vous permettant d'assurer la protection de vos équipes avec **une désinfection en continu de l'air des bureaux, en présence de personnes**. Il s'installe comme n'importe quel encastré dans un faux plafond modulaire.

Descriptif

Dalle de désinfection UV-C encastrée 600x600mm pour faux plafond modulaire?, un environnement de travail sûr, exempt de virus et bactéries

Les encastrés AIR CLEANER désinfectent et stérilisent l'air à l'aide de tubes germicides UVC Philips.

Ils sont sûrs puisque cette stérilisation est réalisée à l'aide d'un **rayonnement UVC dans une chambre de désinfection interne étanche**.

Gros avantage, **l'encasté AIR CLEANER peut fonctionner 24H/24 en présence de personnes** contrairement aux systèmes à rayonnement direct qui ne doivent jamais être utilisés en présence d'êtres vivants et nécessite l'emploi de minuterie et capteurs de présences

Comment cela fonctionne ?

Les produits stérilisent l'air grâce à l'action de tubes UV-C aux propriétés contre les bactéries, champignons et virus (les études sur l'efficacité ont été menées sur d'autres virus de la famille des coronavirus à RNA tels que Sars ou Mers, il est donc conclu que cette technologie est également efficace contre le Covid-19.)

Cette technologie, aux résultats démontrés par de nombreuses études, est sûre et avec une efficacité pouvant atteindre 99,9% contre les microorganismes.

Largement utilisé par les scientifiques depuis plus de 40 ans, le rayonnement UV-C est un désinfectant connu pour l'air, les surfaces et l'eau.

Son fonctionnement prévoit un système de ventilation forcée qui absorbe l'air pollué, une fois à l'intérieur de la chambre de désinfection, l'air entre en contact avec un rayonnement UV-C d'action germicide maximale avant d'être à nouveau renvoyé dans l'environnement.

Dans les produits sont utilisés des tubes avec la technologie germicide Philips.

Le rayonnement des tubes traditionnels à basse pression est plus efficace que le rayonnement des tubes UV-C avec technologie LED, car le rayonnement des tubes traditionnels est situé à la longueur d'onde avec un effet germicide maximal, 253,7 nm exactement.

Les produits sont "UV-C Free" et "ozone Free".

Le produit est marqué CE et testé dans des laboratoires européens.

Où les encastres germicides peuvent-ils être utilisés?

?Partout ou vous avez des faux plafonds modulaires

Hôpitaux Bureaux Centres commerciaux et magasins Espaces publics Restauration

Cet encastré s'installe facilement directement à la place d'une dalle de faux plafond 60 x 60 cm, idéal pour les bureaux, hôpitaux ou les commerces.

Quand peuvent ils être utilisés?

24h/24, 7 jours sur 7. Sa technologie permet une utilisation en présence de personnes dans la pièce.

Un autocollant est inclus avec chaque produit afin que vous puissiez identifier votre établissement comme un espace sûr exempt de bactéries, champignons et virus.

Pour gagner du temps lors de l'installation, pensez à notre système de précablage rapide GST18 :

[CLIQUER ICI](#)

Matériaux constituant le corps de l'appareil :

Alliage de fer

Couleur du corps de l'appareil :

Peinture de revêtement anti UV (intérieur) : blanc ou noir

Utilisation :

Intérieur

Étanchéité :

IP20

Tension d'alimentation :

220-240V / 50-60Hz V

Protection électrique :

Classe I

Hauteur :

5.3 cm

Largeur :

59 cm

Longueur :

59 cm

Information complémentaire :

2 lampes 16W PHILIPS TUV , durée de vie : 11000 heures

Particularité :

2 filtres de carbone

Autre particularité :

Longueur d'onde UV : 254nm

Autre information :

Fonctionne en présence de personnes grâce à sa chambre de désinfection étanche

Autre :

Température de fonctionnement : -10° / + 45°

Taux de purification :

20m²/h

Type de contrôle :

Télécommande incluse

Vitesse de ventilation :

1700 rpm

Flux d'air (m³ / min) :

28.4CFM : 0.8m³ / min

Bruit du ventilateur :

35.4dB

[Lien vers la fiche du produit](#)