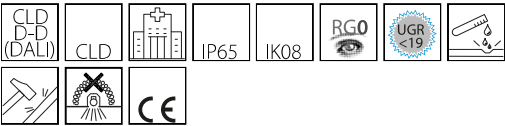


846 - Ermetica LED IP65 - pour locaux aseptiques - prismatique + verre

Code: 152083-0041



Ermetica est un luminaire à LED mis au point pour répondre aux exigences hygiéniques des locaux stériles, où le contrôle de la contamination bactérienne est essentiel. Flanqué d'un haut degré de protection et d'un design robuste et hermétique, ce produit est parfait pour les environnements aseptiques tels que les hôpitaux, blocs opératoires, laboratoires et couloirs. De plus, son diffuseur strié et son verre de haute qualité garantissent une distribution uniforme de la lumière, réduisant l'éblouissement et améliorant le confort visuel. Un autre atout majeur réside dans ses sources lumineuses LED de dernière génération, qui offrent un éclairage puissant et efficace tout en limitant les dépenses énergétiques. En réponse aux besoins spécifiques de ces secteurs, Ermetica avec diffuseur est une solution d'éclairage dédiée, spécialement conçue pour offrir de hautes performances et une lumière de très grande qualité dans toutes les applications soumises à des normes d'hygiène strictes.



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Article	846 - Ermetica LED IP65 - pour locaux aseptiques - prismatique + verre
Code	152083-0041

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (mm)	596 mm
Largeur (mm)	596 mm
Hauteur (mm)	90 mm
Poids (Kg)	9.8 kg

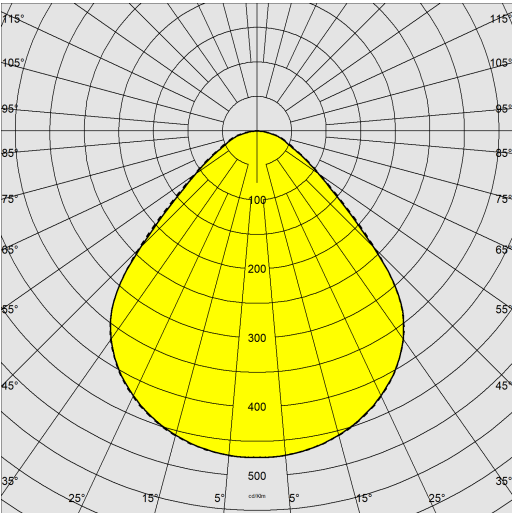
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

Type de tension	AC
Tension min. (V)	220 V
Tension max. (V)	240 V
Fréquence min. (Hz)	50 Hz
Fréquence max. (Hz)	60 Hz
Fréquence (Hz)	50 Hz
Sigle alimentation	CLD-D-D
Interface de contrôle	DALI
Facteur de puissance	≥0.9
Classe d'isolation	Classe I
Contrôle et réglage	Oui (contrôle extérieur)

846 - Ermetica LED IP65 - pour locaux aseptiques - prismatique + verre

Code: 152083-0041

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



Source lumineuse	LED
CRI	90
Flux lumineux (sortant) (lm)	3700 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	34 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	109 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (EN 12464-1) (facteur de réflexion : plafond 0,7 - murs 0,5)	UGR<19, selon la norme NF EN 12464.
Low Flicker	luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle.
Maintien du flux lumineux LED	50000 hr, L 90, B 10

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK08
IP	65

846 - Ermetica LED IP65 - pour locaux aseptiques - prismatique + verre

Code: 152083-0041

MATÉRIAUX ET COULEURS

Corps	acier estampé avec cadre en aluminium extrudé anodisé.
Diffuseur	verre trempé épaisseur 4 mm résistant aux chocs thermiques et mécaniques (NF EN 12150-1/2001).
Peinture	Poudre de polyester, stabilisée aux UV pour environnements aseptiques.
Couleur	Anodisé
Matériel	cadre et joint d'étanchéité.

NORMES ET CONFORMITÉ

Classe de sécurité photobiologique	RG0
Marquages et essais	CE
Normes de référence	NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529.
Étiquette-énergie	B

GARANTIE

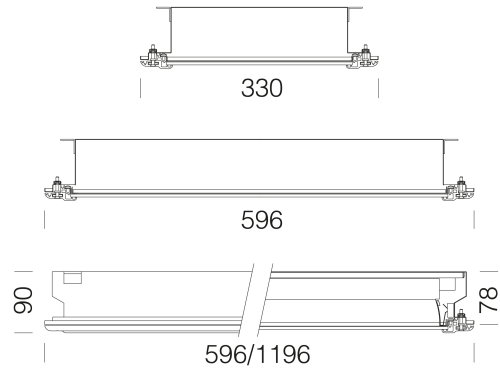
Garantie après-vente	5 yr
----------------------	------

TÉLÉCHARGEMENT

DESSINS

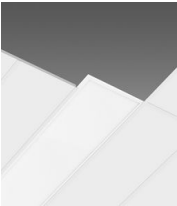
BIM 846 Ermetica 03-25.zip

DessinTechnique ermetica-24.dxf



846 - Ermetica LED IP65 - pour locaux aseptiques - prismatique + verre

Code: 152083-0041



847 Comfort Panel R - IP65 - pour environnements aseptiques



821 Ermetica - IP65 pour les environnements hospitaliers à usage clinique - diffuseur prismatique + verre de protection



843 Ermetica LED IP65 - pour locaux aseptiques



910 Health



847 Comfort Panel - IP65 - pour environnements aseptiques