COMPACT LED HYGIENIC P 4400LM PLX II IP44/ IP20 595X595 840 (43W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	647710
Puissance nominale du luminaire [W]*:	43
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	4400
Température de couleur [K]:	4000
Degré d'étanchéité:	IP44/20
Résistance aux chocs:	IK07
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Classe énergétique:	E
Matériau du corps:	ABS avec ajout d'ions argent (2%)

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

COMPACT LED HYGIENIC est une modification du modèle éprouvé du luminaire COMPACT LED EVO. Le matériau de la vasque et du corps a été enrichi en ions d'argent (2%). Les ions d'argent bloquent efficacement le développement des agents pathogènes à la surface du luminaire et réduisent leur quantité (>99%) pendant 24 heures de contact. L'efficacité de la réduction des agents pathogènes est confirmée par le certificat BIOMASTER.

APPLICATION

COMPACT LED HYGIENIC est conçu pour les locaux nécessitant une protection particulière contre les agents pathogènes, par exemple les hôpitaux, les chambres de patients, les cliniques médicales. Le luminaire a été certifié adapté à une utilisation en salle blanche avec une classe de pureté de l'air déclarée de ISO 3 - 9, conformément à la norme CLEANROOM ISO 14644-1:2015.

COMPACT LED HYGIENIC P 4400LM PLX II IP44/ IP20 595X595 840 (43W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	647710
EAN:	5905963647710
Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale du luminaire [W]:	43
Fréquence [Hz]:	50-60
Flux lumineux du luminaire [lm]:	4400
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	102
Classe énergétique:	E
Classe de protection:	II
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Facteur de puissance:	0.95
Angle d'éclairage [°]:	120
Matériau du diffuseur:	32/5000 PC avec ajout d'ions argent (2%)
Type de diffuseur:	OPALE
Matériau du corps:	ABS avec ajout d'ions argent (2%)
Couleur du corps:	blanc

Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	595/595/71
Résistance aux chocs:	IK07
Degré d'étanchéité:	IP44/20
Méthode de montage:	encastré
Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Poids net [kg]:	2.570
Type de catégorie:	Dalles LED
Plage de tension alternative [V]:	220 - 240
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	125000
Durée de vie de la LED L80B10 [h]:	82000
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	40000
Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque
Certificat CE:	190/2023
Certificat PZH:	B-BK-60112-0326/2026
Déclaration Environnementale (FEP):	944/2026
Instructions d'installation:	Download PDF
Certificat ISO:	9001:2015. 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018, ISO 3 - 9 (ISO 14644-1:2015)
Plik LDT:	Download

COMPACT LED HYGIENIC P 4400LM PLX II IP44/ IP20 595X595 840 (43W)

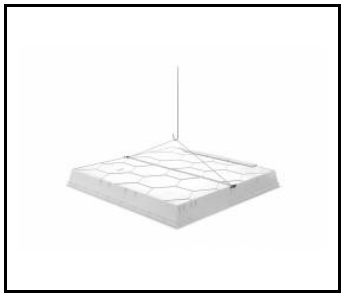
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

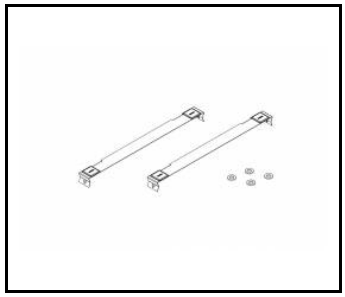
Référence	NOM
630033	COMPACT LED EVO Clip pour plafonds KG (4 pcs) / Supports de montage pour plaques de plâtre (4 pcs)
904349	COMPACT LED EVO Protection de montage (plafond modulaire) / Suspension de sécurité (plafond modulaire)
630279	Compact - Support de montage en surface - spécial / Support pour montage en surface - spécial
374845	Adaptateur de cadre KG 635x635 BLANC



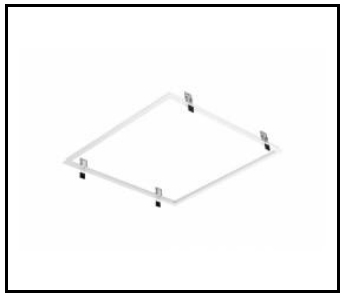
COMPACT LED EVO Clip pour plafonds KG (4 pcs) / Supports de montage pour plaques de plâtre (4 pcs) (630033)



COMPACT LED EVO Protection de montage (plafond modulaire) / Suspension de sécurité (plafond modulaire) (904349)



Compact - Support de montage en surface - spécial / Support pour montage en surface - spécial (630279)



Adaptateur de cadre KG 635x635 BLANC (374845)

Date de création de la carte: 15 octobre 2026

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: 190/2023

LENA LIGHTING

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