

# COMPACT LED HYGIENIC P 4400LM PLX II KL. IP44/ IP20 595X595 840 (42W)

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 KL. IP44/ IP20

## 595X595 840 (42W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

### TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	647710	Matériau du corps:	ABS avec ajout d'ions argent (2%)
EAN:	5905963647710	Couleur du corps:	blanc
Source de lumière:	Module LED	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	595/595/71
Puissance nominale du luminaire [W]:	43	Résistance aux chocs:	IK07
Puissance nominale [W]:	42	Degré d'étanchéité:	IP44/20
Fréquence [Hz]:	50-60	Méthode de montage:	encastré
Flux lumineux du luminaire [lm]:	4400	Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	102	Poids net [kg]:	2.570
Classe énergétique:	E	Garantie [ans]:	5
Classe de protection:	II	Type de catégorie:	plafonnier
Température de couleur [K]:	4000	Plage de tension alternative [V]:	220 - 240
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	125000
SDMC:	≤ 3	Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	82000
Facteur de puissance:	0.95	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	40000
Angle d'éclairage [°]:	120	Certificat CE:	<a href="#">190/2023</a>
Matériau du diffuseur:	32/5000 PC avec ajout d'ions argent (2%)	Certificat PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0620/20</a>
Type de diffuseur:	OPALE	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>

# COMPACT LED HYGIENIC P 4400LM PLX II KL. IP44/ IP20

## 595X595 840 (42W)

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
999543	Cadre adaptateur KG 630x630 blanc (version acier)



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)



Cadre adaptateur KG 630x630 blanc (version acier) (999543)

Date de création de la carte: 08 février 2024

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