

# COMPACT LED HYGIENIC P 4200LM PRM II IP44/ IP20 595X595 840 (33W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	647697
Puissance nominale du luminaire [W]*:	33
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	4200
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:	D
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 4200LM PRM II IP44/ IP20

## 595X595 840 (33W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

### TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	647697	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	595/595/71
EAN:	5905963647697	Résistance aux chocs:	IK07
Source de lumière:	Module LED	Degré d'étanchéité:	IP44/20
Puissance nominale du luminaire [W]:	33	Méthode de montage:	encastré
Fréquence [Hz]:	50-60	Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Flux lumineux du luminaire [lm]:	4200	Poids net [kg]:	2.850
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	127	Type de catégorie:	Dalles LED
Classe énergétique:	D	Plage de tension alternative [V]:	220 - 240
Classe de protection:	II	Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	132000
Température de couleur [K]:	4000	Durée de vie de la LED L80B10 [h]:	84000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	42000
SDMC:	3	Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque
Facteur de puissance:	0.95	Certificat CE:	<a href="#">190/2023</a>
Angle d'éclairage [°]:	120	Déclaration Environnementale (FEP):	<a href="#">944/2026</a>
Matériau du diffuseur:	32/5000 PC avec ajout d'ions argent (2%)	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>
Type de diffuseur:	PRM	Certificat ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018, ISO 3 - 9 (ISO 14644-1:2015)
Matériau du corps:	ABS avec ajout d'ions argent (2%)	Pliq LDT:	<a href="#">Download</a>
Couleur du corps:	blanc		

# COMPACT LED HYGIENIC P 4200LM PRM II IP44/ IP20

## 595X595 840 (33W)

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: 28 avril 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