

# COMPACT LED HYGIENIC P 4200LM PRM II KL IP65 595X595 840 (32W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

|                                       |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Référence:                            | 647680                            |
| Puissance nominale du luminaire [W]*: | 33                                |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*:     | 4200                              |
| Température de couleur [K]:           | 4000                              |
| Degré d'étanchéité:                   | IP65                              |
| 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 KL IP65 595X595 840 (32W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|   |               |                                    |  |
|---|---------------|------------------------------------|--|
| Référence:                                  | 647680        | Matériau du diffuseur:             | 32/5000 PC avec ajout d'ions argent (2%) |
| Puissance nominale du luminaire [W]:        | 33            | Matériau du corps:                 | ABS avec ajout d'ions argent (2%)        |
| EAN:  | 5905963647680 | Couleur du corps:                  | blanc                                    |
| Température de couleur [K]:                 | 4000          | Résistance aux chocs:              | IK07                                     |
| Source de lumière:                          | Module LED    | Méthode de montage:                | encastré                                 |
| Flux lumineux du luminaire [lm]:            | 4200          | Température de travail [° C]:      | de -20 à +35                             |
| Type de diffuseur:                          | PRM           | Poids net [kg]:                    | 2.180                                    |
| Puissance nominale [W]:                     | 32            | Garantie [ans]:                    | 5  |
| Degré d'étanchéité:                         | IP65          | Type de catégorie:                 | plafonnier                               |
| Fréquence [Hz]:                             | 50-60         | Plage de tension alternative [V]:  | 220 - 240                                |
| Dimensions (H/L/P/S) [mm]:                  | 595/595/71    | Durée de vie de la LED L70B50 [h]: | 132000                                   |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 127           | Durée de vie de la LED L80B20 [h]: | 84000                                    |
| Classe énergétique:                         | D             | Durée de vie de la LED L90B10 [h]: | 42000                                    |
| Classe de protection:                       | II            | Certificat CE:                     | <a href="#">190/2023</a>                 |
| Indice de rendu des couleurs (Ra):          | >80           | Certificat PZH:                    | <a href="#">B-BK-60212-0620/20</a>       |
| SDMC:                                       | ≤ 3           | Instructions d'installation:       | <a href="#">Download PDF</a>             |
| Facteur de puissance:                       | 0.95          | Plik LDT:                          | <a href="#">Pobierz</a>                  |
| Angle d'éclairage [°]:                      | 120           |                                    |  |

# COMPACT LED HYGIENIC P 4200LM PRM II KL IP65 595X595 840 (32W)

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