# COMPACT LED HYGIENIC N 5950LM PRM I KL IP65 620X620 940 (60W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 647581 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 65 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 5950 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP65 |
| **Résistance aux chocs:** | IK07 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra):** | >90 |
| **SDMC:** | ≤ 3 |
| **Classe énergétique:** | F |
| **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 N 5950LM PRM I KL IP65 620X620 940 (60W)

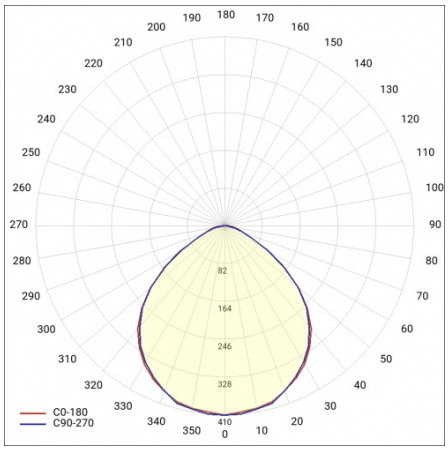
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 647581 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 65 |
| **EAN:** | 5905963647581 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Source de lumière:** | Module LED |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 5950 |
| **Type de diffuseur:** | PRM |
| **Puissance nominale [W]:** | 60 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP65 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50-60 |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 620/620/66 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 92 |
| **Classe énergétique:** | F |
| **Classe de protection:** | I |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra):** | >90 |
| **SDMC:** | ≤ 3 |
| **Facteur de puissance:** | 0.98 |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 120 |

| | |
|---|---|
| **Matériau du diffuseur:** | 32/5000 PC avec ajout d'ions argent (2%) |
| **Matériau du corps:** | ABS avec ajout d'ions argent (2%) |
| **Couleur du corps:** | blanc |
| **Résistance aux chocs:** | IK07 |
| **Méthode de montage:** | en saillie |
| **Température de travail [° C]:** | de -20 à +35 |
| **Poids net [kg]:** | 3.800 |
| **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Type de catégorie:** | plafonnier |
| **Plage de tension alternative [V]:** | 220 - 240 |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 115000 |
| **Durée de vie de la LED L80B20 [h]:** | 72000 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 35000 |
| **Certificat CE:** | 247/2023 |
| **Certificat PZH:** | B-BK-60212-0620/20 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Plik LDT:** | Download |

## COURBES LÉGÈRES



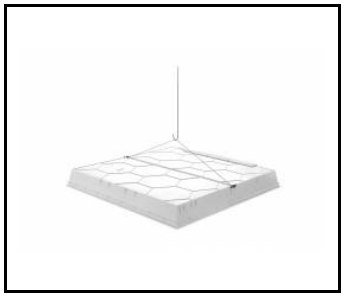
# COMPACT LED HYGIENIC N 5950LM PRM I KL IP65 620X620 940 (60W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

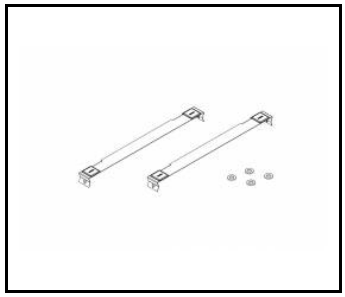
## ACCESSOIRES DISPONIBLES

| 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) |

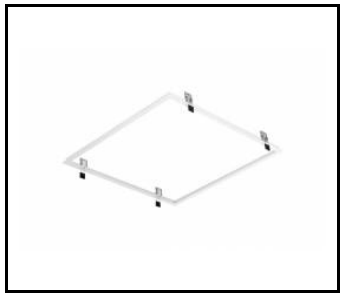
COMPACT LED EVO Clip pour plafonds KG (4 pcs) / Supports de montage pour plaques de plâtre (4 pcs) (630033)



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)



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: 247/2023

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