

# BARIS 52 LED P GK 1425MM 4400LM 840 IP44/IP20 I CL. PRM BLANC 42W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Degré d'étanchéité:                   | IP44/IP20  |
| Puissance nominale du luminaire [W]*: | 42   |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*:     | 4400   |
| Température de couleur [K]:           | 4000   |
| Classe énergétique:                   | E  |
| Matériau du corps:                    | aluminium  |
| Couleur du corps:                     | blanc  |
| Matériau du diffuseur:                | PC   |
| Type de diffuseur:                    | PRM  |
| Méthode de montage:                   | encastrés dans les plafonds en plaques de plâtre |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Luminaire d'éclairage encastré de proportions classiques et de design moderne destiné à être installé dans des plafonds en placo-plâtre. La construction du luminaire permet de l'installer dans des plafonds avec une grille transversale à deux niveaux sans perturber les profils principaux (supérieurs). Cela est possible grâce au choix approprié de la hauteur du profil de la lampe, réduite à 37 mm, et à la pochette séparée pour l'alimentation électrique, qui peut être placée à côté du luminaire. Le luminaire est proposé en quatre longueurs avec la possibilité de le combiner en une ligne avec un rapport de flux constant à partir du compteur (système disponible sur demande). Le corps du luminaire est constitué d'un profilé en aluminium anodisé de couleur grise ou d'un profilé en aluminium peint en blanc ou en noir (autres couleurs disponibles sur demande). Le système optique se présente sous la forme d'un abat-jour opale dédié et flexible éclairant uniformément le luminaire, avec un diffuseur prismatique PRM ou avec une persienne répondant aux exigences strictes en matière d'éblouissement UGR<19. Le luminaire est livré avec un système de montage complet pour une installation rapide et facile dans les plafonds en plaques de plâtre.

## APPLICATION

Le luminaire est dédié à un usage intérieur. Il est appliqué comme source de lumière principale et favorise le travail de bureau nécessitant une concentration de la vue. Le design classique, les modules LED à économie d'énergie et la possibilité de coopérer avec des systèmes de contrôle d'éclairage externes selon le standard DALI dédient la lampe à être utilisée dans les immeubles de bureaux modernes de la classe A+, avec une considération particulière pour les salles de représentation, les salles de conférence, les passages et partout, où un faible éblouissement et/ou une étanchéité élevée IP44 par le bas sont nécessaires.

# BARIS 52 LED P GK 1425MM 4400LM 840 IP44/IP20 I CL. PRM BLANC 42W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|   |               |                               |  |
|---|---------------|-------------------------------|--|
| Référence:                                  | 927560        | Matériau du diffuseur:        | PC   |
| EAN:  | 5905963927560 | Type de diffuseur:            | PRM  |
| Puissance nominale du luminaire [W]:        | 42            | Couleur du diffuseur:         | clear  |
| Flux lumineux du luminaire [lm]:            | 4400          | Optique:                      | Microprisme                                      |
| Tension d'alimentation nominale [V]:        | 220 - 240     | Matériau du corps:            | aluminium  |
| Fréquence [Hz]:                             | 50 - 60       | Couleur du corps:             | blanc  |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 104           | Dimensions (H/L/P/S) [mm]:    | 37/69/1425                                       |
| Classe énergétique:                         | E             | Degré d'étanchéité:           | IP44/IP20  |
| Classe de protection:                       | I             | Méthode de montage:           | encastrés dans les plafonds en plaques de plâtre |
| Température de couleur [K]:                 | 4000          | Poids net [kg]:               | 2.200  |
| Indice de rendu des couleurs (Ra):          | >80           | Résistance aux chocs:         | IK03   |
| SDMC:                                       | ≤ 3           | Température de travail [° C]: | de -25 à +35                                     |
| Durée de vie de la LED L70B50 [h]:          | 109 000       | Certificat CE:                | <a href="#">235/2023</a>                         |
| Durée de vie de la LED L80B20 [h]:          | 69 000        | Certificat PZH:               | <a href="#">B-BK-60112-0357/2023</a>             |
| Durée de vie de la LED L90B10 [h]:          | 34000         | Instructions d'installation:  | <a href="#">Download PDF</a>                     |
| Module d'éclairage remplaçable:             | oui           |                               |  |

## COURBES LÉGÈRES



Date de création de la carte: 16 septembre 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: 235/2023



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

côté 2/2