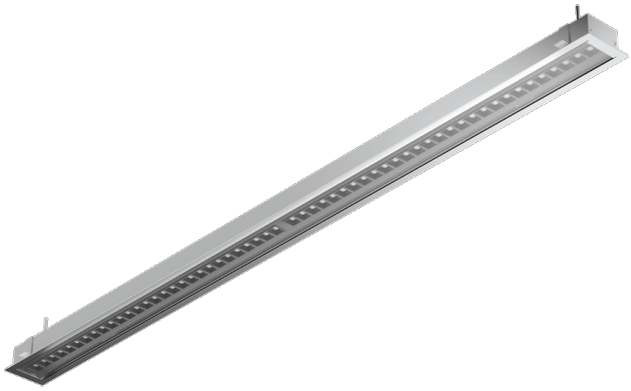
# BARIS 52 LED P GK UGR PLUS 1145MM 3625LM 840 IP44/IP20 I CL. ANODE CO 30W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Degré d'étanchéité:** | IP44/IP20 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 30 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 3625 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Classe énergétique:** | D |
| **Matériau du corps:** | aluminium |
| **Couleur du corps:** | anode CO |
| **Type de diffuseur:** | UGR |
| **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 placoplâtre. 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 UGR PLUS 1145MM 3625LM 840 IP44/IP20 I CL. ANODE CO 30W

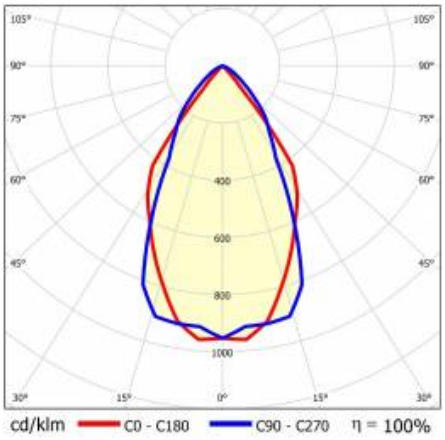
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 159343 |
| **EAN:** | 5905963159343 |
| **Catégorie d'application:** | éclairage de bureau |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 30 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 3625 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220 - 240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50 - 60 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 121 |
| **Classe énergétique:** | D |
| **Classe de protection:** | I |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 153000 |
| **Durée de vie de la LED L80B10 [h]:** | 96000 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 46000 |
| **Type de diffuseur:** | UGR |

| | |
|---|---|
| **Matériel optique:** | PC |
| **Optique:** | lentille |
| **Matériau du corps:** | aluminium |
| **Couleur du corps:** | anode CO |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 37/69/1145 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP44/IP20 |
| **Méthode de montage:** | encastrés dans les plafonds en plaques de plâtre |
| **UGR (4H8H):** | <19 |
| **Résistance aux chocs:** | IK03 |
| **Température de travail [° C]:** | de 0 à +35 |
| **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Certificat CE:** | 35/2026 |
| **Certificat PZH:** | B-BK-60112-0357/2023 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Déclaration Environnementale (FEP):** | 852/2025 |
| **Certificat ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Download |

## COURBES LÉGÈRES




Date de création de la carte: 17 mars 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: 35/2026

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