# BARIS 40 LED Z 3900LM UGR I CL. IP44 1421 MM 830 NOIR 34W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 459658 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 34 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 3900 |
| **Température de couleur [K]:** | 3000 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP44 |
| **UGR (4H8H):** | 16.8 - 18.8 |
| **Classe énergétique:** | E |
| **Matériau du corps:** | aluminium |
| **Couleur du corps:** | noir |
| **Matériau du diffuseur:** | PMMA |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Les luminaires BARIS 40 LED UGR ont été créés pour offrir un maximum de confort et d'efficacité. Un UGR (Unified Glare Rating) inférieur à 19 minimise l'effet de l'éblouissement sur le bien-être, réduisant la fatigue et diminuant les erreurs.
Luminaire suspendu ou en saillie ayant une section transversale très étroite. Les corps sont disponibles en profilé d'aluminium anodisé de couleur gris ou en profilé d'aluminium peint en blanc ou en noir (autres couleurs disponibles sur demande). Système optique sous la forme de diffuseur opalin. Le luminaire est muni d'un système de suspension unique facilitant le montage et le réglage du câble de suspension. Tous les luminaires suspendus BARIS 40 LED comprennent des suspensions avec une boîte incluse. Contenir des élingues de 1,2 m de long.

## APPLICATION

Le luminaire est conçu à être utilisé à l'intérieur. Particulièrement recommandé comme source d'éclairage principal propice au travail de bureau. La conception unique, les modules LED à faible consommation d'énergie et la possibilité de coopération avec des systèmes de contrôle de l'éclairage externes en standard DALI prédisposent ce luminaire à une utilisation dans les immeubles de bureaux modernes de classe A+, avec un accent particulier sur les pièces représentatives.

# BARIS 40 LED Z 3900LM UGR I CL. IP44 1421 MM 830 NOIR 34W

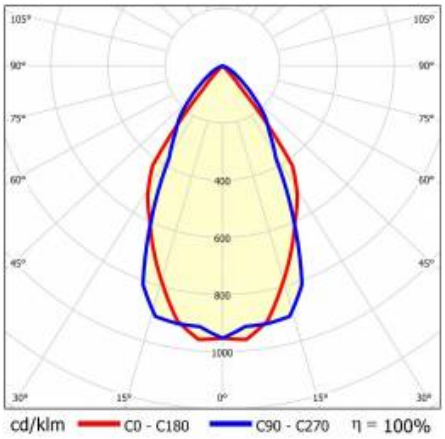
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 459658 |
| **EAN:** | 5905963459658 |
| **Catégorie d'application:** | éclairage de bureau |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 34 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 3900 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220 - 240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50 - 60 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 112 |
| **Classe énergétique:** | E |
| **Classe de protection:** | I |
| **Température de couleur [K]:** | 3000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 109000 |
| **Durée de vie de la LED L80B10 [h]:** | 69000 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 34000 |
| **Matériau du diffuseur:** | PMMA |
| **Type de diffuseur:** | transparent |

| | |
|---|---|
| **Couleur du diffuseur:** | transparent |
| **Optique:** | raster UGR |
| **Matériau du corps:** | aluminium |
| **Couleur du corps:** | noir |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 53/40/1421 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP44 |
| **Résistance aux chocs:** | IK03 |
| **Méthode de montage:** | suspendu |
| **Poids net [kg]:** | 1.870 |
| **UGR (4H8H):** | 16.8 - 18.8 |
| **Température de travail [° C]:** | de 0 à +35 |
| **Sécurité photobiologique:** | groupe de risque 1 (faible risque) |
| **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Certificat CE:** | 238/2023 |
| **Certificat ENEC:** | PL BBJ/004/2022/M1/A1 |
| **Déclaration Environnementale (FEP):** | 852/2025 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |

## COURBES LÉGÈRES




Date de création de la carte: 24 juillet 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: 238/2023

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