

# BARIS 40 LED UGR PLUS Z 3450LM DALI I CL. IP44 1421MM 830 31W ANODE CO 70D

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Référence:                            | 771842      |
| Degré d'étanchéité:                   | IP44        |
| Résistance aux chocs:                 | IK03        |
| Puissance nominale du luminaire [W]*: | 31          |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*:     | 3450        |
| Température de couleur [K]:           | 3000        |
| Matériau du corps:                    | aluminium   |
| Couleur du corps:                     | gris        |
| Matériau du diffuseur:                | PC          |
| Type de diffuseur:                    | transparent |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Le luminaire BARIS 40 LED UGR PLUS a été créé pour assurer un maximum de confort et d'efficacité de travail. Grâce à la valeur UGR (Unified Glare Rating) inférieure à 19, il minimise l'effet d'éblouissement, contribuant au bien-être, réduisant la fatigue et réduisant le nombre d'erreurs commises. Lampe d'éclairage suspendue ou en saillie avec une section très étroite. Son corps est constitué d'un profilé aluminium anodisé gris ou d'un profilé aluminium peint blanc ou noir (autres coloris disponibles sur demande). Système optique sous forme de lentille avec une trame parabolique. Le luminaire est équipé d'un système de suspension unique qui facilite l'installation de la lampe et le réglage de la suspension. Tous les luminaires suspendus BARIS 40 LED comprennent une suspension de 1,2 m de long avec un boîtier inclus.

## 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 UGR PLUS Z 3450LM DALI I CL. IP44 1421MM 830 31W ANODE CO 70D

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|  |               |  |                              |
|--|---------------|--|------------------------------|
| <b>Référence:</b>                                  | 771842        | <b>Matériel optique:</b>                       | PC                           |
| <b>EAN:</b>  | 5905963771842 | <b>Matériau du corps:</b>                      | aluminium                    |
| <b>Source de lumière:</b>                          | LED           | <b>Couleur du corps:</b>                       | gris                         |
| <b>Puissance nominale du luminaire [W]:</b>        | 31            | <b>Dimensions (H/L/P/S) [mm]:</b>              | 53/40/1421                   |
| <b>Flux lumineux du luminaire [lm]:</b>            | 3450          | <b>Dimensions de montage [mm]:</b>             | 1310                         |
| <b>Tension d'alimentation nominale [V]:</b>        | 220 - 240     | <b>Résistance aux chocs:</b>                   | IK03                         |
| <b>Fréquence [Hz]:</b>                             | 50 - 60       | <b>Degré d'étanchéité:</b>                     | IP44                         |
| <b>Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:</b> | 111           | <b>Méthode de montage:</b>                     | suspendu                     |
| <b>Classe énergétique:</b>                         | E             | <b>Température de travail [° C]:</b>           | 35                           |
| <b>Classe de protection:</b>                       | I             | <b>DIMM DALI:</b>                              | oui                          |
| <b>Température de couleur [K]:</b>                 | 3000          | <b>Nombre de pièces sur une palette [pcs]:</b> | 40                           |
| <b>Indice de rendu des couleurs (Ra) &gt;:</b>     | 80            | <b>Poids net [kg]:</b>                         | 2.199                        |
| <b>SDMC:</b>                                       | 3             | <b>UGR (4H8H):</b>                             | <19                          |
| <b>Durée de vie de la LED L70B50 [h]:</b>          | 153000        | <b>Catégorie d'application:</b>                | éclairage de bureau          |
| <b>Durée de vie de la LED L80B10 [h]:</b>          | 96000         | <b>Garantie [ans]:</b>                         | 5                            |
| <b>Durée de vie de la LED L90B10 [h]:</b>          | 46000         | <b>Certificat CE:</b>                          | <a href="#">122/2025</a>     |
| <b>Angle d'éclairage [°]:</b>                      | 70            | <b>Instructions d'installation:</b>            | <a href="#">Download PDF</a> |
| <b>Matériau du diffuseur:</b>                      | PC            | <b>Déclaration Environnementale (FEP):</b>     | <a href="#">852/2025</a>     |
| <b>Type de diffuseur:</b>                          | transparent   | <b>Plik LDT:</b>                               | <a href="#">Download</a>     |
| <b>Optique:</b>                                    | lentille      |  |                              |

Date de création de la carte: 01 octobre 2025

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:122/2025



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