# BARIS 40 LED UGR PLUS Z IOT BT PIR HYT DALI MASTER 3700LM I CL. IP20 1421MM 830 26W BLANC 70D

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 939617 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP20 |
| **Résistance aux chocs:** | IK03 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 26 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 3700 |
| **Température de couleur [K]:** | 3000 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Classe énergétique:** | C |
| **Matériau du corps:** | aluminium |
| **Couleur du corps:** | blanc |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Le luminaire BARIS 40 LED UGR PLUS IoT 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.
**Caractéristiques**
**IoT**
**IoT BT PIR HYT DALI** : module **Bluetooth HYT** contrôlé par l'application Lena Lighting Clue, capteur de mouvement et de lumière **PIR**, pilote **DALI** permettant la gradation de la source lumineuse.

## 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 IOT BT PIR HYT DALI MASTER 3700LM I CL. IP20 1421MM 830 26W BLANC 70D

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 939617 |
| **EAN:** | 5905963939617 |
| **Source de lumière:** | LED |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 26 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220 - 240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50 - 60 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 3700 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 142 |
| **Classe énergétique:** | C |
| **Classe de protection:** | I |
| **Température de couleur [K]:** | 3000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Facteur de puissance:** | 0.96 |
| **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 |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 70 |
| **Matériel optique:** | PC |
| **Optique:** | lentille |
| **Matériau du corps:** | aluminium |

| | |
|---|---|
| **Couleur du corps:** | blanc |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 53/40/1461 |
| **Dimensions de montage [mm]:** | 1310 |
| **Résistance aux chocs:** | IK03 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP20 |
| **Méthode de montage:** | suspendu |
| **Température de travail [° C]:** | de 0 à +35 |
| **PIR:** | oui |
| **DIMM DALI:** | oui |
| **La gestion:** | oui |
| **Maître / esclave:** | master |
| **Nombre de pièces sur une palette [pcs]:** | 40 |
| **Poids net [kg]:** | 1.802 |
| **Type de catégorie:** | luminaires et systèmes linéaires |
| **Catégorie d'application:** | éclairage de bureau |
| **Version:** | BT PIR HYT DALI |
| **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Certificat CE:** | 133/2025 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Plik LDT:** | Download |

Date de création de la carte: 21 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: 133/2025

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