# BARIS 40 LED Z VD 3100LM PRM I IP20 1140 MM 840 BLANC 32W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 455575 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 32 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 3100 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP20 |
| **Classe énergétique:** | E |
| **Matériau du corps:** | aluminium |
| **Couleur du corps:** | blanc |
| **Matériau du diffuseur:** | PS |
| **Type de diffuseur:** | PRM |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

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 LED VD comprennent des suspensions avec une boîte incluse.

## APPLICATION

Le luminaire est conçu à être utilisé à l'intérieur. 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, avec un accent particulier sur les pièces représentatives.
Les versions marquées de « VD » sont uniquement destinées à être utilisées dans les zones de circulation et les couloirs des bâtiments répertoriés dans le tableau 5.1 de la norme EN12464.

# BARIS 40 LED Z VD 3100LM PRM I IP20 1140 MM 840 BLANC 32W

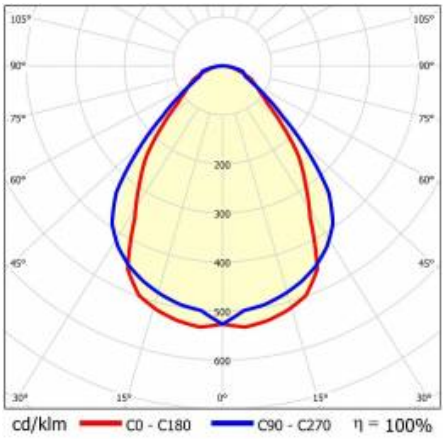
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 455575 |
| **EAN:** | 4555755905963 |
| **Source de lumière:** | LED |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 32 |
| **Puissance nominale [W]:** | 27 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 3100 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 97 |
| **Classe énergétique:** | E |
| **Classe de protection:** | I |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Matériau du diffuseur:** | PS |
| **Type de diffuseur:** | PRM |
| **Couleur du diffuseur:** | transparent |
| **Matériau du corps:** | aluminium |
| **Couleur du corps:** | blanc |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 53/40/1140 |
| **Dimensions de montage [mm]:** | 1045 |

| | |
|---|---|
| **Degré d'étanchéité:** | IP20 |
| **Méthode de montage:** | suspendu |
| **Poids net [kg]:** | 1.240 |
| **Type de catégorie:** | luminaires et systèmes linéaires |
| **Plage de tension alternative [V]:** | 220 - 240 |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 113500 |
| **Durée de vie de la LED L80B10 [h]:** | 71500 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 34500 |
| **Température de travail [° C]:** | de 0 à +35 |
| **Flicker index:** | 0.060 |
| **Catégorie d'application:** | éclairage de bureau |
| **Résistance aux chocs:** | IK03 |
| **Garantie [ans]:** | 3 |
| **Certificat CE:** | 306/2023 |
| **Certificat ENEC:** | PL BBJ/003/2022 |
| **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: 13 octobre 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: 306/2023

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