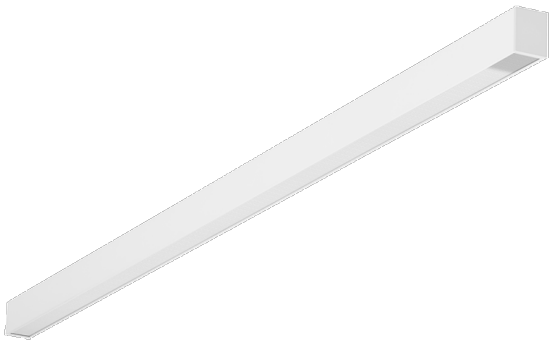
# BARIS 40 LED N RCR 2850LM PRM I CL. IP20 1190MM 840 18W BLANC

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 162985 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP20 |
| **Résistance aux chocs:** | IK06 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 18 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 2850 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Classe énergétique:** | D |
| **Couleur du corps:** | blanc |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Le BARIS 40 LED RCR est un luminaire élancé à section transversale très étroite, destiné à un montage en saillie ou suspendu. Le corps, fabriqué à partir d'un profilé en aluminium, est disponible en version anodisée grise ou peinte en blanc ou en noir. D'autres couleurs sont proposées sur demande. Vous avez le choix entre un diffuseur opalescent ou prismatique. Le détecteur de mouvement RCR, doté de la fonction « Corridor Standard », commande automatiquement le fonctionnement du luminaire. Lorsqu'il détecte un mouvement, il active l'éclairage à pleine puissance, en tenant compte du seuil de luminosité ambiante défini. Une fois le mouvement cessé, le luminaire maintient un niveau d'éclairage de 100 % pendant une durée prédéfinie, puis, selon les réglages, passe en mode veille à 10 % ou 30 %. Les réglages concernent la zone de détection, le seuil de lumière du jour ainsi que les durées de maintien et de veille. La réduction de la luminosité en l'absence de mouvement permet de limiter la consommation d'énergie.
Le système de suspension facilite l'installation et le réglage de la hauteur de suspension. Les versions suspendues sont livrées avec des câbles de suspension de 1,2 m et un boîtier d'encastrement inclus dans le kit.

## APPLICATION

Le BARIS 40 LED RCR est destiné à l'éclairage général des intérieurs présentant une intensité de circulation variable. Il est particulièrement adapté aux couloirs, aux voies de circulation, aux cages d'escalier et aux zones d'entrée. Il trouve son application dans les immeubles de bureaux, les hôtels, les immeubles d'habitation et les bâtiments publics, notamment dans les espaces utilisés de manière ponctuelle.

# BARIS 40 LED N RCR 2850LM PRM I CL. IP20 1190MM 840 18W BLANC

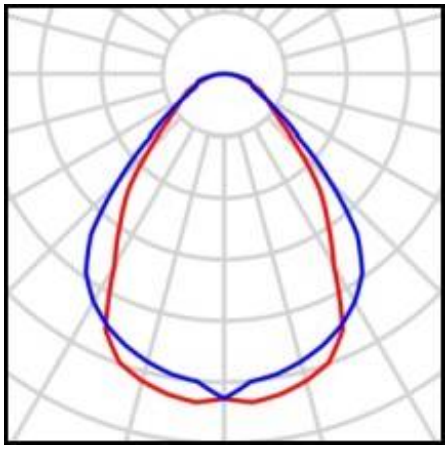
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 162985 |
| **Source de lumière:** | LED |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 18 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220-240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50-60 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 2850 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 158 |
| **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]:** | 150000 |
| **Durée de vie de la LED L80B10 [h]:** | 100000 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 50000 |
| **Matériau du diffuseur:** | PC |

| | |
|---|---|
| **Type de diffuseur:** | PRM |
| **Couleur du corps:** | blanc |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 53/40/1190 |
| **Résistance aux chocs:** | IK06 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP20 |
| **Méthode de montage:** | en saillie |
| **Température de travail [° C]:** | de 0 à +35 |
| **Détecteur de mouvement:** | oui |
| **Poids net [kg]:** | 1.220 |
| **Type de catégorie:** | luminaires et systèmes linéaires |
| **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Certificat CE:** | 190/2026 |
| **Déclaration Environnementale (FEP):** | 852/2025 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Certificat ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |

## COURBES LÉGÈRES



Date de création de la carte: 04 novembre 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: 190/2026

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