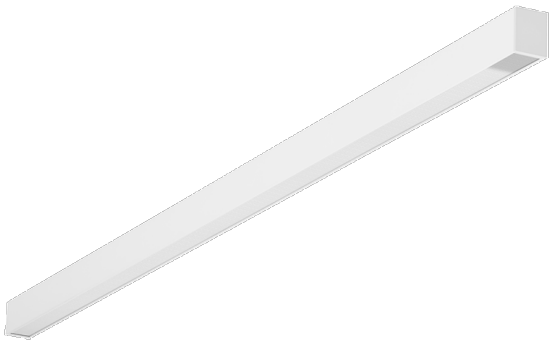
BARIS 40 LED N RCR 4450LM PRM I CL. IP20 1470MM 940 31W BLANC

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	279638
Degré d'étanchéité:	IP20
Résistance aux chocs:	IK06
Puissance nominale du luminaire [W]*:	31
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	4450
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	90
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 4450LM PRM I CL. IP20 1470MM 940 31W BLANC

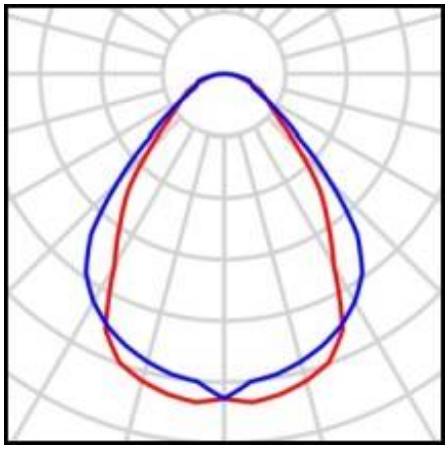
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	279638
Source de lumière:	LED
Puissance nominale du luminaire [W]:	31
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Fréquence [Hz]:	50-60
Flux lumineux du luminaire [lm]:	4450
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	144
Classe énergétique:	D
Classe de protection:	I
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	90
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]:	53/40/1470
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]:	1.410
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