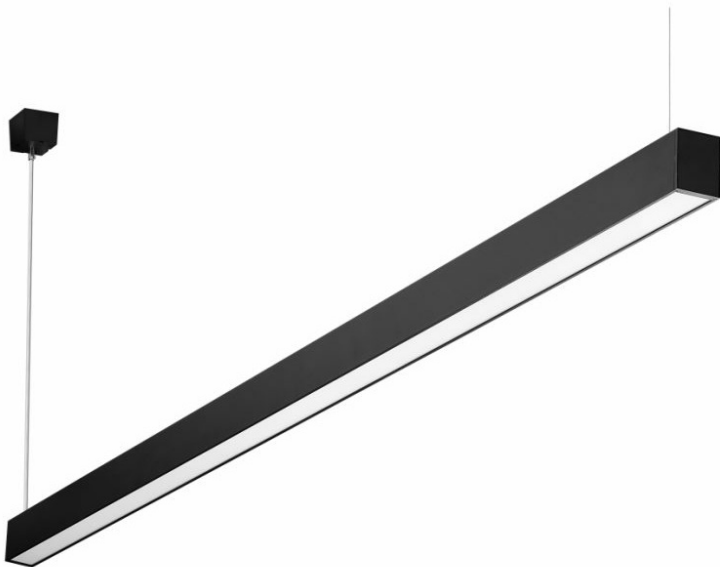


# BARIS 40 LED Z 4800LM PLX I KL. IP20 1140 MM 840 CZARNY 50W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Référence:                            | 318290    |
| Puissance nominale du luminaire [W]*: | 50        |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*:     | 4800      |
| Température de couleur [K]:           | 4000      |
| Degré d'étanchéité:                   | IP20      |
| Classe énergétique:                   | E         |
| Matériau du corps:                    | aluminium |
| Couleur du corps:                     | noir      |
| Matériau du diffuseur:                | PC        |
| Type de diffuseur:                    | OPALE     |

## 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 système optique sous forme de diaphragme prismatique réduit l'éblouissement et se caractérise par une plus grande transmission de la lumière que le diffuseur opale, ce qui a un impact direct sur une valeur plus élevée de l'efficacité lumineuse. 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 40 LED comprennent des suspensions avec une boîte incluse. Contenir des élingues de 1,2 m de long.

## 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. Les appliques murales sont conçues, entre autres, pour les couloirs, les voies de circulation, les sanitaires et les salles de bains, où le degré de protection IP44 est requis.

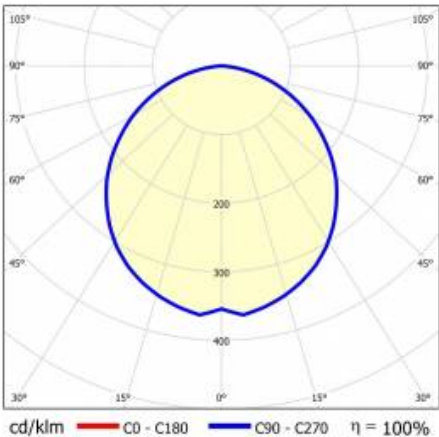
# BARIS 40 LED Z 4800LM PLX I KL. IP20 1140 MM 840 CZARNY 50W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|                                             |               |                                     |                                       |
|---------------------------------------------|---------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Référence:                                  | 318290        | Dimensions de montage [mm]:         | 1029                                  |
| EAN:                                        | 5905963318290 | Degré d'étanchéité:                 | IP20                                  |
| Source de lumière:                          | LED           | Méthode de montage:                 | suspendu                              |
| Puissance nominale du luminaire [W]:        | 50            | Poids net [kg]:                     | 1.360                                 |
| Puissance nominale [W]:                     | 47            | Type de catégorie:                  | luminaires et systèmes linéaires      |
| Fréquence [Hz]:                             | 50-60         | Plage de tension alternative [V]:   | 220 - 240                             |
| Flux lumineux du luminaire [lm]:            | 4800          | Durée de vie de la LED L70B50 [h]:  | 109000                                |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 96            | Durée de vie de la LED L80B10 [h]:  | 69000                                 |
| Classe énergétique:                         | E             | Durée de vie de la LED L90B10 [h]:  | 34000                                 |
| Classe de protection:                       | I             | Gamme de produits:                  | 1140                                  |
| Température de couleur [K]:                 | 4000          | Résistance aux chocs:               | IK06                                  |
| Indice de rendu des couleurs (Ra) >:        | 80            | Garantie [ans]:                     | 5                                     |
| SDMC:                                       | 3             | Certificat CE:                      | <a href="#">237/2023</a>              |
| Matériau du diffuseur:                      | PC            | Certificat ENEC:                    | <a href="#">PL BBJ/003/2022/M1/A1</a> |
| Type de diffuseur:                          | OPALE         | Certificat PZH:                     | <a href="#">B-BK-60212-0109/21</a>    |
| Couleur du diffuseur:                       | blanc         | Instructions d'installation:        | <a href="#">Download PDF</a>          |
| Matériau du corps:                          | aluminium     | Déclaration Environnementale (FEP): | <a href="#">852/2025</a>              |
| Couleur du corps:                           | noir          | Catégorie d'application:            | éclairage de bureau                   |
| Dimensions (H/L/P/S) [mm]:                  | 53/40/1140    |                                     |                                       |

## COURBES LÉGÈRES



Date de création de la carte: 24 juillet 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: 237/2023

**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](mailto:hello@lenalighting.pl), [www.lenalighting.pl](http://www.lenalighting.pl)