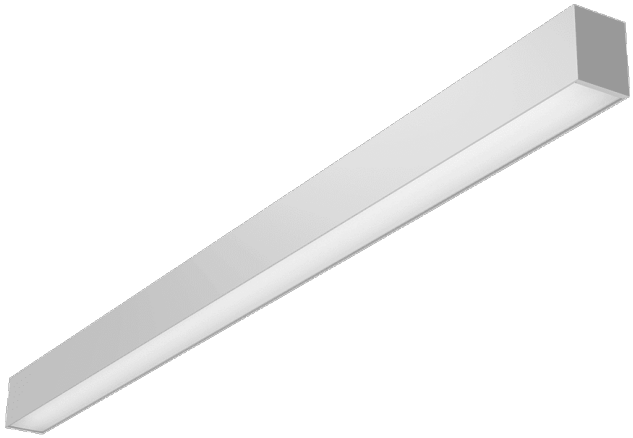
BARIS 55 LED N 1209MM 2125-5900LM 840 IP20 I CL. PLX 15-48W BLANC

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	119101
Puissance nominale [W] - plage:	15-48
Flux lumineux du luminaire [lm] - plage:	2125-5900
Degré d'étanchéité:	IP20
Résistance aux chocs:	IK06
Température de couleur [K]:	4000
SDMC:	3
Classe énergétique:	D
Matériau du corps:	aluminium
Couleur du corps:	blanc

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Le Baris 55 LED est le dernier-né de la célèbre gamme de luminaires linéaires Baris. Il constitue une solution de base idéale (versions Single) pour les projets nécessitant d'allier minimalisme moderne, fonctionnalité élevée et optimisation des coûts. Son profil élargi de 55 mm de largeur apporte une touche distincte et affirmée à l'intérieur, sans pour autant dominer l'architecture du plafond. La longueur du luminaire (1 209 mm) a été optimisée pour s'harmoniser parfaitement avec les modules de plafond les plus courants, basés sur des multiples de 60 cm.

Grâce à l'utilisation d'un bloc d'alimentation avancé (MultiWat), un seul luminaire prend en charge jusqu'à 6 niveaux différents de puissance et de flux lumineux. Cette solution facilite considérablement le choix de l'éclairage, réduit les stocks et permet d'ajuster de manière flexible l'intensité lumineuse directement sur le chantier.
Caractéristiques principales et paramètres techniques :
* Technologie MULTIWAT (6 en 1) : un seul code produit offre six réglages de courant (de 400 mA à 1 150 mA), ce qui permet un réglage par paliers du flux lumineux dans une plage allant d'environ 2 000 lm à près de 5 900 lm (15 W - 48 W).
* Haute qualité de lumière : le luminaire assure une excellente diffusion et une grande homogénéité de la lumière grâce à son diffuseur en polystyrène opale (PLX). Paramètres lumineux de très haut niveau : CRI 80, SDCM 3, et sécurité photobiologique totale (RG0). Disponible en températures de couleur de 3 000 K et 4 000 K.
* Durabilité et fiabilité : le boîtier en aluminium assure une structure renforcée (IK06). La longue durée de vie des modules LED, de 100 000 heures (L80B20), garantit un fonctionnement sans faille pendant des années.
* Design minimaliste : dimensions du profilé : 55 x 70 x 1 209 mm. Palette de couleurs classique et élégante au choix : blanc ou noir.
* Installation complète et facile : deux versions dédiées – pour un montage en saillie (N) et en suspension (Z) sous forme de modules individuels (Single).

APPLICATION

Le Baris 55 LED a été conçu pour les espaces nécessitant un éclairage homogène et tamisé. Son profil large et lumineux est idéal pour :
* Les voies de circulation et les couloirs (par exemple dans les immeubles de bureaux, les hôtels, les bâtiments publics),
* les halls, les réceptions et les zones d'entrée,
* les espaces de vie modernes et les appartements,
* les bureaux et les locaux collectifs ne nécessitant pas de contrôle rigoureux de l'éblouissement (UGR).

BARIS 55 LED N 1209MM 2125-5900LM 840 IP20 I CL. PLX 15-48W BLANC

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	119101
EAN:	5905963119101
Puissance nominale [W] - plage:	15-48
Flux lumineux du luminaire [lm] - plage:	2125-5900
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 – 240
Fréquence [Hz]:	50 -60
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	142
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:	PS
Type de diffuseur:	OPALE
Couleur du diffuseur:	laitier

Matériau du corps:	aluminium
Couleur du corps:	blanc
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	70/55/1209
Dimensions de montage [mm]:	1117
Résistance aux chocs:	IK06
Degré d'étanchéité:	IP20
Test au fil incandescent [° C]:	650
Méthode de montage:	en saillie
Température de travail [° C]:	de 0 à +35
Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	150
Poids net [kg]:	1.400
Type de catégorie:	luminaires et systèmes linéaires
Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque
Garantie [ans]:	5
Certificat CE:	91/2026
Instructions d'installation:	Download PDF
Plik LDT:	Download

Date de création de la carte: 01 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: 91/2026

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