

# BARIS 40 LED UGR PLUS Z IOT BT PIR HYT DALI MASTER 4550LM I CL. IP20 1421MM 840 31W BLANC 70D

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	939525
Degré d'étanchéité:	IP20
Résistance aux chocs:	IK03
Puissance nominale du luminaire [W]*:	31
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	4550
Température de couleur [K]:	4000
SDMC:	3
Classe énergétique:	C
Matériau du corps:	aluminium
Couleur du corps:	blanc

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Le luminaire BARIS 40 LED UGR PLUS IoT a été créé pour assurer un maximum de confort et d'efficacité de travail. Grâce à la valeur UGR (Unified Glare Rating) inférieure à 19, il minimise l'effet d'éblouissement, contribuant au bien-être, réduisant la fatigue et réduisant le nombre d'erreurs commises. Lampe d'éclairage suspendue ou en saillie avec une section très étroite. Son corps est constitué d'un profilé aluminium anodisé gris ou d'un profilé aluminium peint blanc ou noir (autres coloris disponibles sur demande). Système optique sous forme de lentille avec une trame parabolique.

Le luminaire est équipé d'un système de suspension unique qui facilite l'installation de la lampe et le réglage de la suspension. Tous les luminaires suspendus BARIS 40 LED comprennent une suspension de 1,2 m de long avec un boîtier inclus.

### Caractéristiques

#### IoT

**IoT BT PIR HYT DALI** : module **Bluetooth HYT** contrôlé par l'application Lena Lighting Clue, capteur de mouvement et de lumière **PIR**, pilote **DALI** permettant la gradation de la source lumineuse.

## 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.

# BARIS 40 LED UGR PLUS Z IOT BT PIR HYT DALI MASTER 4550LM I CL. IP20 1421MM 840 31W BLANC 70D

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	939525	Couleur du corps:	blanc
EAN:	5905963939525	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	53/40/1461
Source de lumière:	LED	Dimensions de montage [mm]:	1310
Puissance nominale du luminaire [W]:	31	Résistance aux chocs:	IK03
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240	Degré d'étanchéité:	IP20
Fréquence [Hz]:	50 - 60	Méthode de montage:	suspendu
Flux lumineux du luminaire [lm]:	4550	Température de travail [° C]:	35
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	147	PIR:	oui
Classe énergétique:	C	DIMM DALI:	oui
Classe de protection:	I	La gestion:	oui
Température de couleur [K]:	4000	Maître / esclave:	master
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80	Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	40
SDMC:	3	Poids net [kg]:	1.802
Facteur de puissance:	0.97	Type de catégorie:	luminaires et systèmes linéaires
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	153000	Catégorie d'application:	éclairage de bureau
Durée de vie de la LED L80B10 [h]:	96000	Version:	BT PIR HYT DALI
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	46000	Garantie [ans]:	5
Angle d'éclairage [°]:	70	Certificat CE:	<a href="#">133/2025</a>
Matériel optique:	PC	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>
Optique:	lentille	Pliq LDT:	<a href="#">Download</a>
Matériau du corps:	aluminium		

Date de création de la carte: 21 octobre 2025

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: 133/2025



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

côté 2/2