

Type : Date :

Projet :

No de catalogue :

Remarques :

ELARA

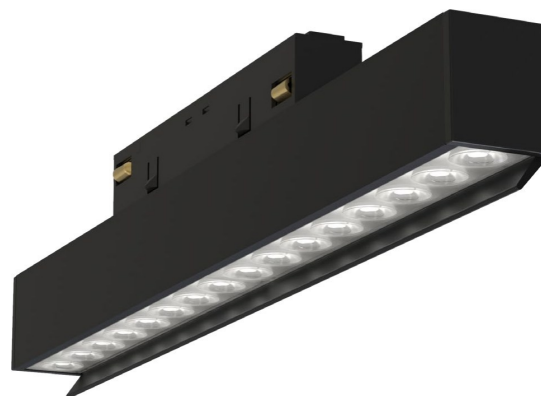
Un projecteur linéaire à encliqueter de 9,64 po pour le système de rails Jupiter 48 V : 12 W offrant un flux lumineux de 1060 lm avec un IRC de 90, dans une distribution de type « wall wash » grâce à un déflecteur intégré, disponible en noir ou en blanc.

Galerie d'art

Salle d'exposition

Magasin de détail

Hôtellerie



Caractéristiques techniques clés

Électricité

Tension d'entrée	48 V CC
Facteur de puissance	> 0,9
THD	< 20 %
Gradation externe	0-10 V avec un contrôleur
Puissance	12 W

Caractéristiques optiques

Lumens	1 060 lm
Efficacité	88 lm/W
IRC	90
CCT K	3 000 K - 4 000 K
Distribution mural	Éclairage

Caractéristiques physiques

Longueur	9,64 po
Fixation Jupiter	Rail à encliqueter
Boîtier sous pression	Aluminium moulé
Finition	Noir - Blanc
Accessoires	Rail - Moteur

Certifications

Homologations	Garantie de 3 ans - ETL - RoHS
Maintien du flux lumineux	L70 à 55 000 h

Garantie du système

3 ans

Eralux garantit les ballasts, les DEL et les cartes déflecteurs pendant 3 ans à compter de la date d'achat. Cette garantie n'est valide que si le luminaire est installé et utilisé conformément aux guides d'installation et aux spécifications. En cas de défaut, Eralux enverra gratuitement des ballasts et des cartes, accompagnés d'instructions détaillées pour le remplacement ainsi que des instructions pour le retour des pièces défectueuses à Eralux.

Maintien du flux lumineux

L70 à 55 000 h

Rendement lumineux initial de 70 % après 55 000 h de fonctionnement, à une température ambiante de 25 °C, conformément aux lignes directrices publiées par l'Illuminating Engineering Society (IES).

Guide de commande – Luminaire

Référence du produit assemblé

JP-EL

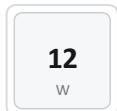
01 FAMILLE DE LUMINAIRES



JP-EL

Luminaire linéaire à encliqueter ERALUX Elara | Série Jupiter

02 PUISSANCE



-12 W

12 W | 1 060 lm

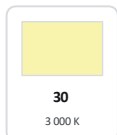
03 DISTRIBUTION



-WW

Éclairage mural

04 CCT



30

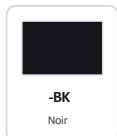
3 000 K



40

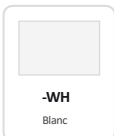
4 000 K

05 FINITION



-BK

Noir



-WH

Blanc

La tête de rail Elara n'est pas livrée avec un moteur intégré. Le moteur ELG-75-48AB doit être commandé séparément. Consultez les fiches techniques des rails Jupiter pour plus d'information.

Système de rails à encliqueter Jupiter

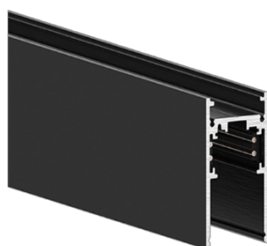
Offert en longueurs de 4 pi ou 8 pi. Le rail, les connecteurs, les alimentations électriques et le contrôleur externe doivent être commandés à partir des fiches techniques des rails Jupiter.



ST6

1 po de profondeur

En surface ou suspendu



ST2

2 po de profondeur

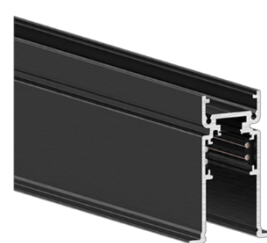
En surface ou suspendu



ST8

1 po de profondeur

Encastré



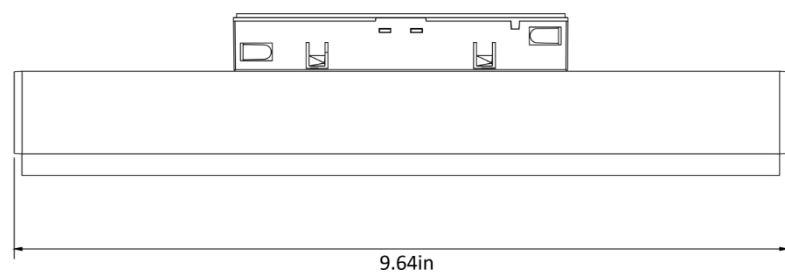
ST18

2 po de profondeur

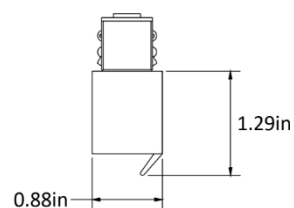
Encastré

Dimensions

Toutes les dimensions sont en pouces. [Lien vers les instructions d'installation](#)



Vue de face (à gauche) · vue de profil (à droite)



Données photométriques

Estimation du flux lumineux Facteurs d'ajustement

3 000 K

× 1 4 000 K

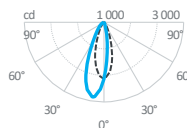
× 1,06

Facteurs pour un IRC de 90. Le flux lumineux varie en fonction de la température de couleur (CCT) et de l'IRC; multipliez par le facteur correspondant à la température de couleur commandée.

JP-EL-12W-WW30-XX

ÉCLAIRAGE MURAL

		ZONE	LUMENS	% DU LUMINAIRE
Puissance	11,9 W	0-20°	536,95	50,73
CCT	3 000 K	0 à 30°	782,30	73,91
Répartition	Éclairage mural	0 à 40°	904,48	85,45
		0 à 60°	1 012,91	95,69
Lumens	1 059	0 à 80°	1 048,24	99,03
CBCP	2134	0 à 90°	1 051,54	99,34



DISTANCE	CENTRE Fc	LARGEUR DU FAISCEAU	
2,5 pi	341	1,3 pi	1,4 pi
5,0 pi	85,3	2,5 pi	2,8 pi
7,5 pi	37,9	3,8 pi	4,2 pi
10,0 pi	21,3	5,1 pi	5,6 pi
12,5 pi	13,7	6,3 pi	7,0 pi
15,0 pi	9,48	7,6 pi	8,5 pi
Écart vertical			28,3°
Angle de dispersion horizontale			31,5°

Capteurs

Capteurs de plafond avec bloc d'alimentation

Bloc d'alimentation compatible					
Produit	Détection Type	Détection de	Bluetooth de	Gradation protocole	
 EFS107E Montage en surface Connexion en série	PIR Ultrasons	64 pi	200 pieds	Gradation 0-10 V	  PPA102S PPA104S.B1 720 W 2 400 W 120–277 V 120–277 V

Veuillez consulter la fiche technique pour connaître les caractéristiques exactes de tous les articles ci-dessus.