

JOBBER HO

ÉCLAIRAGE LINÉAIRE À LED

Éclairage linéaire | 4' et 8' | 170 LPW

Le JOBBER HO est une version améliorée de notre bande lumineuse Jobber standard. Disponible en longueurs de 4' et 8' et avec un choix entre une lentille ronde ou carrée, il est conçu pour un montage en surface ou suspendu. Il peut atteindre 170 lm/w avec quatre options de puissance différentes, ce qui rend le JOBBER HO compatible avec n'importe quel projet.

DATE	QTY	ACC. QTÉ	TYPE
PROJET			
PN			
RÉFÉRENCE ACCESSOIRE			
REMARQUES			

MENU DYNAMIQUE

Informations sur la commande	Page 2
Dimensions	Page 3
Accessoires	Page 4
Données photométriques	Page 7

[Lien vers les instructions d'installation](#)

CARACTÉRISTIQUES

Tension d'entrée	120-277/347 V	
Facteur de puissance	> 0,9	
Distorsion harmonique totale	<20 %	
Gradation Page 4	Gradation 0-10 V	
IRC	80 CRI	
CCT		
Efficacité	150 ~ 170 lm/w	
Longueur (pieds)	4	8
Puissance (watts)	80/68/53/40	136/106/94/80
Plage de température ambiante	-20 °C à 50 °C	
Options de montage		
Finition du luminaire		
Conception personnalisée	Lignes continues	
Distribution		



CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



CERTIFICATIONS DU PRODUIT



Produit certifié Design Lights Consortium® (DLC). Toutes les versions de ce produit ne sont pas nécessairement certifiées DLC. Veuillez consulter la liste des produits certifiés DLC sur www.designlights.org/QPL pour vérifier quelles versions sont certifiées.

GARANTIE DU SYSTÈME – 5 ANS

Eralux garantit les drivers, les LED et les cartes défectueuses pendant 5 ans à compter de la date d'achat. Cette garantie n'est valable que si le luminaire est installé et utilisé conformément aux guides d'installation et aux spécifications. En cas de défaut, Eralux enverra gratuitement des drivers et des cartes accompagnés d'instructions de remplacement détaillées et d'instructions pour le retour des pièces défectueuses à Eralux.

MAINTIEN DU FLUX LUMINEUX – L70 à 100 000 heures

Évalué pour un flux lumineux initial de 70 % à 100 000 heures de fonctionnement, à une température ambiante de 25 °C, conformément aux directives publiées par l'Illuminating Engineering Society (IES).

ÉCLAIRAGE LED LINÉAIRE

Bande lumineuse linéaire | 4' et 8' | 170 LPW



GUIDE DE COMMANDE

SF-JB	CA-		-830-65		-WH	
SF-JB Fixation linéaire Jobber HO	CA- 120- 277/347 V CA	04-TP80 4 pieds 80/68/53/40 W 10500/8200/7600/6500lm 08-TP136 8 pieds 136/106/94/80 W 21000/16400/15200/13000lm	-830-65 80 CRI 30/35/40/50/65 K Commutable	[VIDE] Aucune option -EM¹ 8 W Sauvegarde d'urgence -MS Capteur de mouvement à deux niveaux	-WH Finition blanche	[BLANK] Lentille standard -CS3 Lentille carrée* (Disponible uniquement en blanc)

**Gamme de
luminaires**

Tension

Longueur | Puissance

CCT

Capteur

Finition

Lentille

ATTENTION

Si plusieurs luminaires sont connectés à la même ligne de gradation 0-10 V, il faut envisager l'utilisation d'un contrôleur 0-10 V afin d'assurer une gradation uniforme entre les luminaires. À défaut, la gradation et le comportement des luminaires seront irréguliers. Il n'est pas recommandé d'utiliser un seul interrupteur pour contrôler plusieurs luminaires simultanément.



GUIDE DE COMMANDE - ACCESSOIRES



AE-SF-JB-ROWLINK

Liaison en série pour fonctionnement continu

Liaison



AE-SF-JB-CMK

Câble aéronautique de 9,5 pieds
Standard pour toutes les tailles

Kit de suspension



AE-SF-JB-04-WRG

Câble de 1,2 m Protection
1 pièce pour 4 pieds
2 pièces pour 8 pieds

Grille de protection

DIMENSIONS

LENTILLE NORMALE

TAILLE	VUE DE DESSUS/DE FACE	VUE LATÉRALE
4 pieds		
8 PI		

TAILLE	SCHÉMA DE PERÇAGE POUR MONTAGE EN SURFACE
4 PI	
8 PI	

LENTILLE CARRÉE

DIMENSIONS	VUE DE DESSUS/DE FACE	VUE LATÉRALE
4FT		
8FT		

TAILLE	SCHÉMA DE PERÇAGE POUR MONTAGE EN SURFACE
4FT	
8FT	

ÉCLAIRAGE LED LINÉAIRE

Bande lumineuse linéaire | 4' et 8' | 170 LPW

ACCESSOIRES

CANOPY

CODE DE COMMANDE

DESCRIPTION

IMAGE

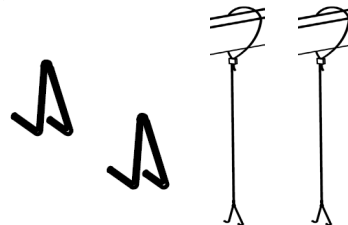
AE-SF-JB-04-WRG

Grille de protection en fil métallique de 4 pieds :
1 pièce pour 4 pieds
(commander 2 pièces pour un luminaire de 8 pieds)
Il protège la LED et la lentille contre les dommages physiques.



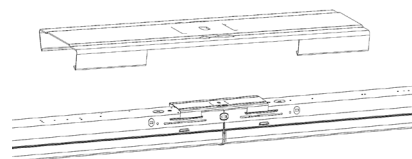
AE-SF-JB-CMK

Kit de suspension :
Deux câbles d'avion de 9,5 pieds et
deux crochets en V



AE-SF-JB-ROWLINK

Kit de liaison :
Liaison de rangée pour fonctionnement continu



COMMANDES

CONVERTISSEUR LED DE SECOURS



Ce driver LED d'urgence de Streamer est homologué UL et installé en usine. Il passe en mode d'urgence en cas de panne de courant et fournit jusqu'à 90 minutes d'éclairage. Avec une batterie, un chargeur et un convertisseur intégrés, il fournit une puissance constante de 8 W à 50-180 VCC. Sa forme mince est idéale pour une utilisation dans les luminaires à bandes linéaires.

LISTE DE COMPATIBILITÉ DES VARIATEURS

MARQUE	MODÈLE	MARQUE	MODÈLE
LUTRON	NTSTV-DV	LEVITON	IP710
	NFTV		DS710
	DVTV	LEGRAND	RH4FBL3PW
	DVSTV		

CARACTÉRISTIQUES

Tension d'entrée	100-347 V CA
Fréquence	50/60 Hz
Tension de sortie	50-180 VCC
Puissance de sortie	8 W
Température ambiante	0 °C à 50 °C
	30 °F à 122 °F
Installation	Intégrée

ÉCLAIRAGE LED LINÉAIRE

Bande lumineuse linéaire | 4' et 8' | 170 LPW

COMMANDES

CAPTEUR DE PRÉSENCE DANS LA PIÈCE

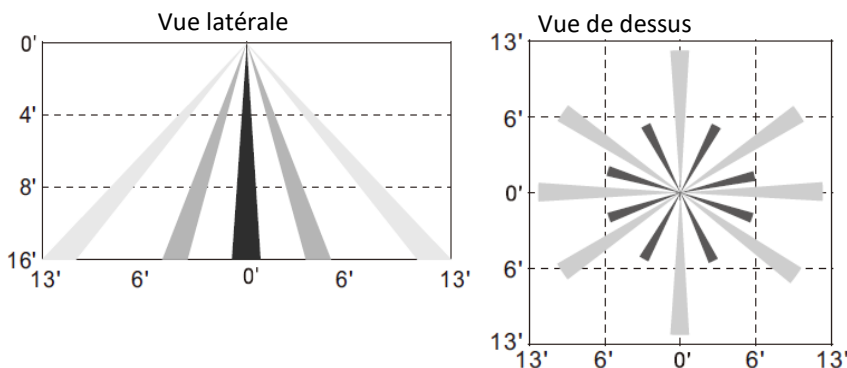
Commandé séparément, installé sur site



CARACTÉRISTIQUES	
Tension d'entrée	120-277 V CA
Courant d'entrée	30 mA
Puissance en veille	36 mW
Indice IP	IP20
Plage de détection	3 à 7,92 mètres
	9,8 à 26 pieds
Hauteur de montage	4,87 mètres max.
	16 pieds max.
Température de fonctionnement	-30 °F à 131 °F
	-30 °C à 55 °C

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
AE-SF-JB-MOTIONSENSOR	Capteur de mouvement à micro-ondes à deux niveaux
AE-SF-JB-MOTIONSENSOR-RMT	Télécommande RC102

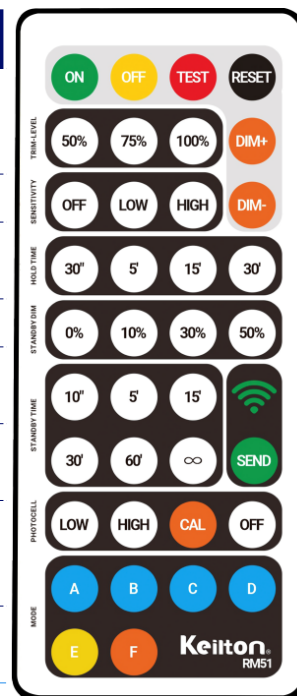
Couverture de zone



Remarque : il peut y avoir des interférences avec le capteur indépendantes de notre volonté qui pourraient empêcher le capteur de fonctionner de manière optimale.

Paramètres

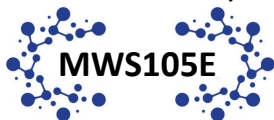
Mode par défaut (Réinitialisation)	Mouvement → 100 %, Aucun mouvement ≥ 5 min → DIM à 30 %, Aucun mouvement ≥ 60 min → Éteint.
DIM+ / DIM-	Contrôle la gradation du luminaire
Niveau de réglage	Définissez la valeur seuil maximale à 50 %, 75 % ou 100 %.
Sensibilité	OFF (PIR OFF, accéder à la fonction PC ON/OFF) / LOW 50 % / HIGH 100 %
Temps de maintien	Durée d'inactivité après la mise en veille du luminaire : 30 s / 5 min / 15 min / 30 min
DIM veille	Sélectionnez n'importe quel niveau de gradation en veille : 0 % / 10 % / 30 % / 50 %
Temps de veille	10 s / 5 min / 15 min / 30 min / 1 h / ∞. « ∞ » signifie que la durée de veille est infinie et que l'appareil est contrôlé efficacement par le capteur de lumière du jour.
Cellule photoélectrique	FAIBLE (1fc) / ÉLEVÉ (50fc) / CAL (collecte le niveau de lux actuel) ACTIVÉ.



ÉCLAIRAGE LED LINÉAIRE

Bande lumineuse linéaire | 4' et 8' | 170 LPW

ARIA PLUS - Capteur pour luminaire industriel Système de commande Bluetooth – Pour plus d'informations, consultez la fiche technique Aria.



Ce capteur étend les capacités d'un dispositif de contrôle hôte en fournissant une détection de présence par micro-ondes avec des entrées de sensibilité réglables. Il est conçu pour fonctionner avec le contrôleur de luminaire basse tension Bluetooth FA102.

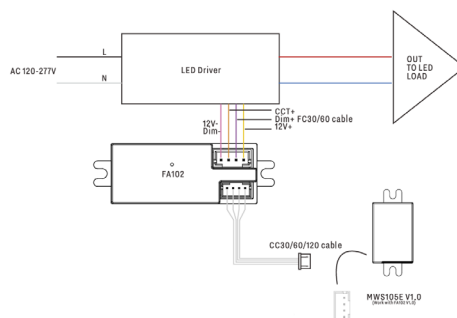
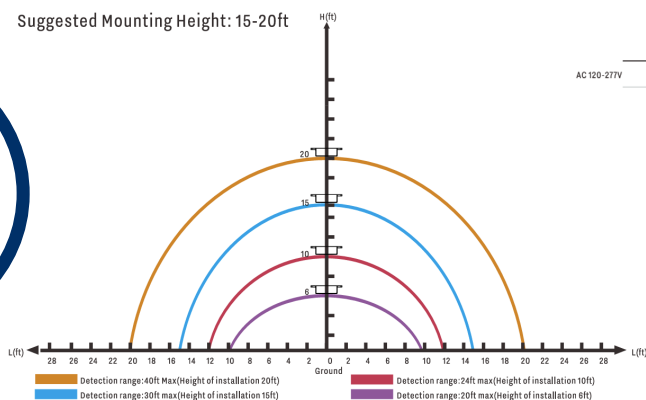
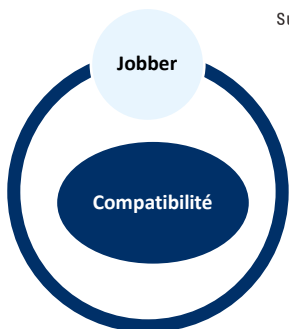
L'adaptateur intégré FA102 permet de bénéficier des fonctionnalités de contrôle de l'éclairage au niveau des luminaires (LLC) dans un design miniature avec une fonctionnalité « prête pour les capteurs » intégrée.

Paramètres	
Tension d'entrée	12
Puissance d'entrée	0,1 W
Application	Intérieur
Plage de détection	20-40 pieds
Hauteur de montage	8-20 pieds
Température de fonctionnement	-30 °C à 55 °C
Indice IP	IP20
Installation	Intégrée
Détection	Micro-ondes

Paramètres	
Tension d'entrée	12 V
Puissance d'entrée	0,5 W
Application	Intérieur
Transmission Bluetooth	200 pieds MAX
Température de fonctionnement	-30 °C à 55 °C
Indice IP	IP20
Installation	Intégrée
Radio	Bluetooth
Transmission Bluetooth	200 pieds

Caractéristiques
Capteur de présence à micro-ondes
Prend en charge le réglage d'un délai et une gradation à deux niveaux
Réglage de la sensibilité de 0 à 100 %
Conçu pour les applications à faible hauteur
Exploitation de la lumière naturelle disponible
Nécessite le FA102 pour la technologie réseau Bluetooth

Caractéristiques
Module Bluetooth intégré
Conçu pour être intégré dans des luminaires afin d'assurer le contrôle de l'éclairage au niveau des luminaires (LLC)
Sortie 0-10 V
Nécessite un capteur et un câble FC
Programmation de l'éclairage
Marche/arrêt avec option de gradation



ÉCLAIRAGE LED LINÉAIRE

Bande lumineuse linéaire | 4' et 8' | 170 LPW

ESTIMATION DU FLUX LUMINEUX

Le flux lumineux varie en fonction de la CCT et du CRI. Pour estimer le flux lumineux des différentes combinaisons CCT/CRI, utilisez les facteurs de correction indiqués dans le tableau ci-dessous :

FACTEURS D'AJUSTEMENT DE L'ESTIMATION DU FLUX LUMINEUX

CCT	3500 K	4000K	5000K
PREMIUM (90CRI)	0,97	1	1,03

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES POUR LES VERRES STANDARDS

RÉFÉRENCE		RÉSUMÉ DE LA LUMINOSITÉ ZONALE			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE	RÉPARTITION DU CONE			
SF-JBCA-04-TP80		Zone	Lumens	% Luminaire	Lumière directe	Faisceau central Fc	Largeur du faisceau		
Puissance	40 W	0-20	691,5	11,1		2.5ft	304 fc	6.6 ft	9.1 ft
CCT	5000K	0-30	1463,84	23,5		5.0ft	75.9 fc	13.2 ft	18.1 ft
Distribution	120	0-40	2391,98	38,3		7.5ft	33.7 fc	19.8 ft	27.2 ft
Longueur	4 ft	0-60	4252,41	68,2		10.0ft	19 fc	26.4 ft	36.3 ft
		0-80	5490,55	88		12.5ft	12.1 fc	33.1 ft	45.3 ft
		0-90	5733,05	91,9	15.0ft	8.43 fc	39.7 ft	54.4 ft	
					■ Vert. Spread: 105.8° ■ Horiz. Spread: 122.2°				

RÉFÉRENCE		RÉSUMÉ DES LUMENS PAR ZONE			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE	DISTRIBUTION CONIQUE			
SF-JBCA-04-TP80		Zone	Lumens	% Luminaire	Lumière directe	Faisceau central Fc	Largeur du faisceau		
Puissance	53 W	0-20	897,08	11,1		2.5ft	394 fc	6.6 ft	9.1 ft
CCT	5000K	0-30	1899,03	23,5		5.0ft	98.4 fc	13.2 ft	18.1 ft
Distribution	120	0-40	3103,09	38,3		7.5ft	43.7 fc	19.8 ft	27.2 ft
Longueur	4 ft	0-60	5516,62	68,2		10.0ft	24.6 fc	26.4 ft	36.3 ft
		0-80	7122,85	88		12.5ft	15.7 fc	33.1 ft	45.3 ft
		0-90	7437,44	91,9	15.0ft	10.9 fc	39.7 ft	54.4 ft	
					■ Vert. Spread: 105.8° ■ Horiz. Spread: 122.2°				

RÉFÉRENCE		RÉSUMÉ DES LUMENS PAR ZONE			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE	RÉPARTITION DU CONE			
SF-JBCA-04-TP80		Zone	Lumens	% Luminaire	Lumière directe	Faisceau central Fc	Largeur du faisceau		
Puissance	68 W	0-20	1115,59	11,1		2.5ft	490 fc	6.6 ft	9.1 ft
CCT	5000K	0-30	2361,6	23,5		5.0ft	122 fc	13.2 ft	18.1 ft
Distribution	120	0-40	3858,95	38,3		7.5ft	54.4 fc	19.8 ft	27.2 ft
Longueur	4 ft	0-60	6860,38	68,2		10.0ft	30.6 fc	26.4 ft	36.3 ft
		0-80	8857,85	88		12.5ft	19.6 fc	33.1 ft	45.3 ft
		0-90	9249,07	91,9	15.0ft	13.6 fc	39.7 ft	54.4 ft	
					■ Vert. Spread: 105.8° ■ Horiz. Spread: 122.2°				

RÉFÉRENCE		RÉSUMÉ DES LUMENS PAR ZONE			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE	RÉPARTITION DU CONE			
SF-JBCA-04-TP80		Zone	Lumens	% Luminaire	Lumière directe	Faisceau central Fc	Largeur du faisceau		
Puissance	80 W	0-20	1120,47	11,1		2.5ft	591 fc	6.6 ft	9.1 ft
CCT	5000K	0-30	2371,92	23,5		5.0ft	148 fc	13.2 ft	18.1 ft
Distribution	120	0-40	3875,82	38,3		7.5ft	65.6 fc	19.8 ft	27.2 ft
Longueur	4 ft	0-60	6890,36	68,2		10.0ft	36.9 fc	26.4 ft	36.3 ft
		0-80	8896,56	88		12.5ft	23.6 fc	33.1 ft	45.3 ft
		0-90	9289,49	91,9	15.0ft	16.4 fc	39.7 ft	54.4 ft	
					■ Vert. Spread: 105.8° ■ Horiz. Spread: 122.2°				

ÉCLAIRAGE LED LINÉAIRE

Bande lumineuse linéaire | 4' et 8' | 170 LPW

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES POUR LENTILLE CARRÉE

NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DE LA LUMINOSITÉ ZONALE			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE	RÉPARTITION DU CONE			
SF-JBCA-04-TP80-CS3		Zone	Lumens	% Luminaire	Lumière directe	Faisceau central Fc		Largeur du faisceau	
Puissance	40 W	0-20	675,96	10,4		2.0ft	463 fc	4.9 ft	8.6 ft
CCT	5000K	0-30	1425,78	21,9		4.0ft	116 fc	9.9 ft	17.1 ft
Distribution	120	0-40	2319,46	35,6		6.0ft	51.5 fc	14.8 ft	25.7 ft
Longueur	4 pieds	0-60	4123,51	63,2		8.0ft	29 fc	19.8 ft	34.3 ft
		0-80	5399,14	82,8		10.0ft	18.5 fc	24.7 ft	42.9 ft
		0-90	5668,42	86,9		12.0ft	12.9 fc	29.7 ft	51.4 ft
					■ Vert. Spread: 102.1° ■ Horiz. Spread: 130.0°				

RÉFÉRENCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONALES			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE	DISTRIBUTION CONIQUE			
SF-JBCA-04-TP80-CS3		Zone	Lumens	% Luminaire	Lumière directe	Faisceau central Fc		Largeur du faisceau	
Puissance	53 W	0-20	868,97	10,4		2.0ft	596 fc	4.9 ft	8.6 ft
CCT	5000K	0-30	1832,88	21,9		4.0ft	149 fc	9.9 ft	17.1 ft
Distribution	120	0-40	2981,73	35,6		6.0ft	66.2 fc	14.8 ft	25.7 ft
Longueur	4 ft	0-60	5300,87	63,2		8.0ft	37.2 fc	19.8 ft	34.3 ft
		0-80	6940,72	82,8		10.0ft	23.8 fc	24.7 ft	42.9 ft
		0-90	7286,88	86,9		12.0ft	16.5 fc	29.7 ft	51.4 ft
					■ Vert. Spread: 102.1° ■ Horiz. Spread: 130.0°				

NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DE LA LUMINOSITÉ ZONALE			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE	RÉPARTITION DU CONE			
SF-JBCA-04-TP80-CS3		Zone	Lumens	% Luminaire	Lumière directe	Faisceau central Fc		Largeur du faisceau	
Puissance	68 W	0-20	1075,92	10,4		2.0ft	737 fc	4.9 ft	8.6 ft
CCT	5000K	0-30	2269,41	21,9		4.0ft	184 fc	9.9 ft	17.1 ft
Distribution	120	0-40	3691,87	35,6		6.0ft	81.9 fc	14.8 ft	25.7 ft
Longueur	4 ft	0-60	6563,37	63,2		8.0ft	46.1 fc	19.8 ft	34.3 ft
		0-80	8593,76	82,8		10.0ft	29.5 fc	24.7 ft	42.9 ft
		0-90	9022,38	86,9		12.0ft	20.5 fc	29.7 ft	51.4 ft
					■ Vert. Spread: 102.1° ■ Horiz. Spread: 130.0°				

RÉFÉRENCE		RÉSUMÉ DE LA LUMINOSITÉ ZONALE			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE	RÉPARTITION DU CONE			
SF-JBCA-04-TP80-CS3		Zone	Lumens	% Luminaire	Lumière directe	Faisceau central Fc		Largeur du faisceau	
Puissance	80 W	0-20	1295,74	10,4		2.0ft	888 fc	4.9 ft	8.6 ft
CCT	5000K	0-30	2733,06	21,9		4.0ft	222 fc	9.9 ft	17.1 ft
Distribution	120	0-40	4446,15	35,6		6.0ft	98.7 fc	14.8 ft	25.7 ft
Longueur	4 ft	0-60	7904,3	63,2		8.0ft	55.5 fc	19.8 ft	34.3 ft
		0-80	10349,52	82,8		10.0ft	35.5 fc	24.7 ft	42.9 ft
		0-90	10865,7	86,9		12.0ft	24.7 fc	29.7 ft	51.4 ft
					■ Vert. Spread: 102.1° ■ Horiz. Spread: 130.0°				

PRÉSENTATION



Conception innovante

- Boîtier en aluminium extrudé pour une meilleure dissipation thermique.
- Polycarbonate hautement résistant et lentille à haute transmittance.



Accessoires

- Protection de lentille avec grille métallique
- Kit de suspension
- Batterie de secours
- Détecteur de mouvement



Batterie de secours

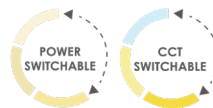


Détecteur de mouvement



Plusieurs options

- Deux longueurs standard disponibles : 4 et 8 pieds.
- CCT commutable et puissance réglable.
- Finitions blanches.



Fixations disponibles

- Suspension
- Montage en surface



Tests et certifications



Emplacement humide

