



## CSX1 Luminaire linéaire commercial

### FAITS MARQUANTS

- L'entrée unique sans outils requis permet de retirer facilement la lentille et le tableau à DEL, ce qui permet d'accéder rapidement au pilote; il suffit de serrer les côtés pour y accéder
- L'ajout de commandes est rapide et facile grâce à Controls Ready. Comprend un réceptacle encliquetable pour les commandes de l'éclairage autonome (sept. 2023) et en réseau
- Offert en longueurs de 2 pi, 4 pi et 8 pi
- 2 débouchures de 1/2 po à chaque extrémité
- La plaque d'alignement linéaire rend le montage en rangée rapide et facile
- Ensemble de crochets en V et de chaînes offert pour le montage en suspension
- Plaque de recouvrement de la boîte de jonction incluse
- Fonction PowerSet pour différents ajustements de lumens dès la sortie de la boîte
- Fonction FieldCCeT pour régler plusieurs températures de couleur dans un seul luminaire

### CERTIFICATIONS

- Homologué UL pour les États-Unis et le Canada
- Conforme RoHS
- Conforme à la FCC
- Conforme à la norme ICES-005
- Emplacement humide évalué
- Qualifié DesignLights Consortium® - répond aux exigences du DLC en matière d'efficacité et de maintien du flux lumineux Baie basse (luminaires d'ambiance linéaire, baie basse/luminaires à grande hauteur pour bâtiments commerciaux et industriels)
- DesignLights Consortium® Premium Qualified - répond aux exigences de la plus haute qualification DLC en matière d'efficacité et de maintien du flux lumineux (luminaires de cage d'escalier et de passage)

### PERFORMANCE

- Efficacité élevée, jusqu'à 130 lm/W
- Offert en modèles PowerSet : puissance sélectionnable de 25/20/15 W, 45/35/26 W, 65/60/55 W ou 90/75/65 W
- Offert pour les modèles FieldCCeT : TK 3500/4000/5000 K sélectionnable sur site
- IRC : > 80
- Angle du faisceau : 120°
- Estimation L70 : 100 000 heures

### FONCTIONS ÉLECTRIQUES

- Tension d'entrée : 120-277 V ou 120-347 V
- Gradation 0-10 V, gradation à assombrissement
- 12 V CC aux., 100 mA
- Protection contre les surtensions : 2,5 kV
- Facteur de puissance : > 0,9
- THD : <20 %

### FONCTIONS THERMIQUES

- Température ambiante de fonctionnement de -20 °C à 50 °C (-4 °F à 122 °F)
- Température ambiante de fonctionnement avec le détecteur (voir la fiche technique du détecteur sélectionné)

### FABRICATION

- Boîtier en acier avec revêtement en poudre blanche
- Lentille acrylique PMMA non jaunissante et diffusant la lumière, classée IK07

### GARANTIE

- Garantie limitée de 5 ans offerte [en ligne](#). Communiquez avec votre représentant EIKO pour plus de détails.

## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

### ENTRÉE SANS OUTILS REQUIS

En serrant les côtés, il est possible de retirer rapidement la lentille et le panneau de DEL, ce qui facilite le câblage et l'installation.

### OPTIONS DE MONTAGE

Un ensemble de crochets en V et de chaînes est offert pour l'installation en suspension. Comprend la plaque de finition de la boîte de jonction. Le câble de suspension et la plaque d'alignement offerts en option permettent de faciliter les connexions de montage en rangée (offert à la fois pour le montage en surface et en suspension).

### COMMANDES CONTROLS READY

Ajoutez des commandes à tout moment, sans câblage supplémentaire. Retirez le couvercle et encliquez la solution de contrôle autonome ou de l'éclairage en réseau.



nom du projet	type
numéro de référence	tension électrique
approuvé par	date

OFFERT EN 2 PI, 4 PI ET 8 PI



### APPLICATIONS

- Entrepôts
- Usines de fabrication
- Centres de distribution
- Épiceries
- Espace récréatif intérieur
- Magasin à grande surface
- Centres de réparation

CONFIGURATION DE MODÈLE						OPTIONS INSTALLÉES EN USINE									
MODÈLE	-	TAILLE	PUISSANCE	-	TK	-	TENSION ÉLECTRIQUE	-	LONGUEUR DU CORDON	-	EXTRÉMITÉ DU CORDON	-	BATTERIE DE SECOURS	-	COMMANDES
CSX1	-			-		-		-		-		-		-	

EXEMPLE DE NUMÉRO DE PIÈCE : NUMÉRO DE PIÈCE DES MODÈLES DISPONIBLES SUIVI DE -W110-N01-EB08-M11

CONSULTEZ LES SECTIONS SUIVANTES POUR PLUS DE DÉTAILS SUR LES OPTIONS INSTALLÉES EN USINE ET LES OPTIONS INSTALLÉES SUR PLACE DISPONIBLES

## MODÈLES DISPONIBLES

COMMANDE	CODE DE COMMANDE	N° D'ARTICLE	LONGUEUR	PUISSANCE*	TK**	LUMENS	EFFICACITÉ (lm/W)	TENSION ÉLECTRIQUE	ÉQUIVALENT EN WATTS TRADITIONNELS	DLC	
										STANDARD	PREMIUM
	13632	CSX1-2PS25-FCCT-H	2 pi	25/20/15 W	3500/4000/5000 K	3250/2600/1950 lm	130 lm/W	120-347 V CA	2 lampes 17 W T8	S-ZNW69S	S-BYZ6UK
	13780	CSX1-4PS45-40-H	4 pi	45/35/26 W	4000 K	5850/4550/3380 lm	130 lm/W	120-347 V CA	2 lampes 32 W T8	S-URS90E S-LYYZRZ	S-VCM068
	13628	CSX1-4PS45-40-U	4 pi	45/35/26 W	4000 K	5850/4550/3380 lm	130 lm/W	120-277 V CA	2 lampes 32 W T8	S-0T7MIP S-ZP4JFC	S-NEWO14
	13629	CSX1-4PS45-50-U	4 pi	45/35/26 W	5000 K	5850/4550/3380 lm	130 lm/W	120-277 V CA	2 lampes 32 W T8	S-D2X8AQ S-T2VMX4	S-BQMNSU
	13634	CSX1-4PS45-FCCT-H	4 pi	45/35/26 W	3500 K/4000 K/5000 K	5850/4550/3380 lm	130 lm/W	120-347 V CA	2 lampes 32 W T8	S-EZ0K3C S-HNV3NG	S-QMUTEV
	13633	CSX1-4PS45-FCCT-U	4 pi	45/35/26 W	3500 K/4000 K/5000 K	5850/4550/3380 lm	130 lm/W	120-277 V CA	2 lampes 32 W T8	S-AX2C1O S-NWDCBQ	S-XL3CYE
	13636	CSX1-4PS65-FCCT-H	4 pi	65/60/55 W	3500 K/4000 K/5000 K	8450/7800/7150 lm	130 lm/W	120-347 V CA	2 lampes 60 W T8/4 lampes 32 W T8	S-QDZL5E S-XP61WT	S-3AFBS0
	13635	CSX1-4PS65-FCCT-U	4 pi	65/60/55 W	3500 K/4000 K/5000 K	8450/7800/7150 lm	130 lm/W	120-277 V CA	2 lampes 60 W T8/4 lampes 32 W T8	S-6UTFZD S-V0T0DQ	S-VWQRZF
	13782	CSX1-8PS90-40-H	8 pi	90/75/65 W	4000 K	11 700/9750/8450 lm	130 lm/W	120-347 V CA	2 lampes 96 W T8/4 lampes 60 W T8	S-3DIO2V S-RX1TMW	S-5C342F
	13630	CSX1-8PS90-40-U	8 pi	90/75/65 W	4000 K	11 700/9750/8450 lm	130 lm/W	120-277 V CA	2 lampes 96 W T8/4 lampes 60 W T8	S-G6EHDI S-TK8CZV	S-WC74VL
	13631	CSX1-8PS90-50-U	8 pi	90/75/65 W	5000 K	11 700/9750/8450 lm	130 lm/W	120-277 V CA	2 lampes 96 W T8/4 lampes 60 W T8	S-9IOZCV S-1HZLT4	S-I3PMA4
	13638	CSX1-8PS90-FCCT-H	8 pi	90/75/65 W	3500 K/4000 K/5000 K	11 700/9750/8450 lm	130 lm/W	120-347 V CA	2 lampes 96 W T8/4 lampes 60 W T8	S-G0M3ZH S-1VY86H	S-L4BIEF
	13637	CSX1-8PS90-FCCT-U	8 pi	90/75/65 W	3500 K/4000 K/5000 K	11 700/9750/8450 lm	130 lm/W	120-277 V CA	2 lampes 96 W T8/4 lampes 60 W T8	S-YRT3K4 S-NDTGRP	S-POQN0A

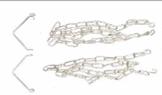
\* Tous les luminaires à puissance sélectionnable sont livrés au réglage de puissance le plus élevé.

\*\* Tous les luminaires à TK réglable sont livrés à 4 000 K.

## OPTIONS INSTALLÉES EN USINE

LONGUEUR DE CORDON PERSONNALISÉE	EXTRÉMITÉ DU CORDON	BATTERIE DE SECOURS	COMMANDES
<p><b>[Champ vide]</b> : Par défaut, pas de cordon</p> <p><b>W1xx</b> : Cordon blanc 18/3 de 300 V</p> <p><b>W2xx</b> : Cordon blanc 18/3 de 600 V</p> <p><b>W3xx</b> : cordon blanc 600 V 18/6 avec fils de gradation et un fil chaud 24h/24 et 7/7 pour batterie de secours (l'option d'extrémité de cordon n'est pas disponible)</p> <p>Longueur personnalisée requise (en pieds)</p>	<p><b>[Champ vide]</b> : Par défaut, pas d'extrémité de cordon</p> <p><b>N01</b> : Fiche droite 15 A, 125 V</p> <p><b>N02</b> : Fiche droite 15 A, 250 V</p> <p><b>N04</b> : Fiche de verrouillage 15 A, 125 V</p> <p><b>N05</b> : Fiche de verrouillage 15 A, 250 V</p> <p><b>N06</b> : Fiche de verrouillage 15 A, 277 V</p> <p><b>N07</b> : Fiche droite 20 A, 125 V</p> <p><b>N08</b> : Fiche droite 20 A, 250 V</p> <p><b>N09</b> : Fiche droite 20 A, 277 V</p> <p><b>N10</b> : Fiche de verrouillage 20 A, 125 V</p> <p><b>N11</b> : Fiche de verrouillage 20 A, 250 V</p> <p><b>N12</b> : Fiche de verrouillage 20 A, 277 V</p> <p><b>N13</b> : Fiche de verrouillage 20 A, 347 V</p>	<p><b>[Champ vide]</b> : Défaut, pas de protection supplémentaire</p> <p><b>EB08*</b> : Batterie de secours interne de 8 W, 120-277 V</p> <p><b>EB08*</b> : Batterie de secours interne 8W, 120-347V</p> <p><b>EB15</b> : Batterie de secours interne de 15 W, 120-277 V</p> <p><b>EB20</b> : Batterie de secours interne de 20 W, 120-277 V</p> <p><i>*La tension de la batterie de secours correspondra à la tension du luminaire</i></p>	<p><b>[Champ vide]</b> : Par défaut, aucune commande</p> <p><b>M14</b> : Détecteur de mouvement infrarouge autonome, 8 pi à 12 pi</p> <p><b>M21</b> : Détecteur de mouvement infrarouge Bluetooth (commandes d'éclairage en réseau), 8 pi à 12 pi</p>

## ACCESSORIES

ORDER	ORDER CODE	ITEM #	DESCRIPTION	IMAGES
	14625	CSX1-VCK	CSX1 Ensemble de crochets en V et de chaînes, longueur de 3,4 pi	
	14626	CSX1-AP	CSX1 Plaque d'alignement	
	14624	CSX1-AC	CSX1 Câble de suspension, longueur de 4 pi	
	14801	CSX1-WG2FT	CSX1 Fil de protection 2 pieds	
	14802	CSX1-WG4FT	CSX1 Fil de protection 4 pieds	
	14803	CSX1-WG8FT	CSX1 Fil de protection 8 pieds	

## BATTERIES DE SECOURS

COMMANDE	CODE DE COMMANDE	N° D'ARTICLE	DESCRIPTION	CODE D'INSTALLATION EN USINE
	10918	EEBN08WUA050	Ensemble de batteries de secours interne Eiko de 8 W, 120-277 V CA et 25-50 V CC, conforme aux normes CEC. Installation en usine ou sur site.	EB08
	10896	EEBN15WUA050	Ensemble de batterie de secours interne Eiko de 15 W, 120-277 V CA et 25-50 V CC, conforme aux normes CEC. Installation en usine ou sur site.	EB15
	14564	BLD-CM08E-YYY	Kit de batterie de secours Eiko interne 8 W 100-347VAC 36-56VDC conforme CEC. Installé en usine ou sur site.	EB08

## COMMANDES ET DÉTECTEURS

COMMANDE	CODE DE COMMANDE	N° D'ARTICLE	DESCRIPTION	CODE D'INSTALLATION EN USINE
<b>COMMANDES AUTONOMES</b>				
<b>DÉTECTEURS INFRAROUGES PASSIFS</b>				
	13697	SENA-SHPR	Détecteur de mouvement infrarouge passif autonome, 12-24 V, bouton d'enclenchement de 1/2 po, 0-10 V, récolte de la lumière du jour, 8 pi à 12 pi, paramètres réglés par SEN5A-ACT.	M14

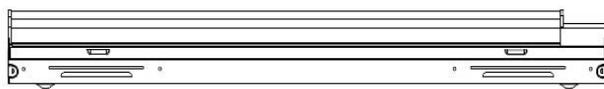
<b>TÉLÉCOMMANDES POUR LA MISE EN SERVICE DES COMMANDES AUTONOMES</b>				
	13344	SEN5A-ACT	Outil de mise en service pour SEN5A, BAY-E-SEN/PIR, BAY-E-SEN/M et MS2-DPX-3 (Rétrocompatible avec SEN5A/CT et RC-100).	---

<b>COMMANDES D'ÉCLAIRAGE EN RÉSEAU</b>				
<b>DÉTECTEUR ET COMMANDE</b>				
	13245	SENA-WHPA	Détecteur de mouvement infrarouge passif BLE, 12-24 V, bouton d'enclenchement de 1/2 po, 0-10 V, récolte de la lumière du jour, 8 pi à 12 pi, paramètres réglés par l'application Silvoir.	M21

<b>COMMANDES MURALES OU SANS FIL</b>				
	12654	ESRPB-W-EO	Pavé sans fil à commande unique cinétique et autoalimenté BLE Easyfit par EnOcean, blanc, plaque murale comprise.	---
	12655	EDRPB-W-EO	Pavé sans fil à commande double cinétique et autoalimenté BLE Easyfit par EnOcean, blanc, plaque murale comprise.	---
	12635	PSC-DM-WS-100-BLE-SR	Commande murale unique à un bouton BLE TruBlu, 120-277 V, blanche, paramètres réglés par l'application Silvoir.	---
	12636	PSC-DM-I-WS-100-BLE-SR	Détecteur d'occupation infrarouge passif BLE TruBlu, 120-277 V, commande murale unique, blanc, paramètres réglés par l'application Silvoir.	---
	12637	PSC-DM-WS-400-BLE-SR	Commande murale unique à 4 boutons BLE TruBlu, 120-277 V, blanche, paramètres réglés par l'application Silvoir.	---

<b>ADAPTATEURS ET ACCESSOIRES</b>				
	12994	PSC-RET-100-BLE-SR	Prolongateur de portée BLE TruBlu, 120-277 V, 800 pi, boîtier extérieur Nema 4X	---
	12993	PSC-TKP-200-BLE-SR	Chronomètre de la batterie de secours et prolongateur de portée BLE TruBlu, 120 V, 800 pi, Nema 4X pour enceinte extérieure.	---

## DIMENSIONS DU PRODUIT



**2 PI**  
Poids : 1,10 kg/2,43 lb



64 mm/2,5 po  
72 mm/2,8 po



**4 PI**  
Poids : 1,65 kg/3,64 lb



**8 PI**  
Poids : 3,2 kg/7,05 lb

