

Luminaires linéaires ST

Puissance et 3 TCC sélectionnables | 120-347V | 2 pi, 4 pi, 8 pi

Certains modèles de 4 pi sont offerts avec capteur de mouvement intégré !

Conçus pour une installation rapide et facile ! Idéals pour les ateliers, l'éclairage en corniche et l'éclairage général. Montage en surface ou suspendu, raccordables et installables en rangée*.

Puissance sélectionnable*

3 niveaux de puissance par luminaire

Lentille à dégagement rapide

s'ouvre et se referme sans outils

3 TCC sélectionnables

3500K / 4000K / 5000K

Gradation interne 0-10 V

Commande auxiliaire 12 V

Couvercle fixé à la base par câbles d'acier

pour une installation facilitée

Capteur de mouvement

à micro-ondes intégré**

situé derrière la lentille sur les codes produits se terminant par MS02-MW

Lentille en polycarbonate à faible éblouissement

pour une durabilité élevée

Trousse de montage en rangée Plug & Play

Trousse de montage en rangée vendue séparément



Inclus dans la boîte :

Couvercle de boîte de jonction, ancrage pour cloison sèche, vis, crochets en V



SPÉCIFICATIONS LUMINEUSES ET ÉLECTRIQUES



CODE PRODUIT	PUISSANCE SÉLECTIONNABLE	CCT	LUMENS	EFFICACITÉ LUMINEUSE	IRC	PARAMÈTRES D'USINE	COURANT MAXIMAL
ST2B-20W-3CCT-UD	20W	3500K	2900 lm	145 lm/W	85	20W 4000K	0.6A
		4000K	2900 lm	145 lm/W			
		5000K	2900 lm	145 lm/W			
ST4B-35W-3P-3CCT-UD	20W	3500K	2900 lm	145 lm/W	80	35W 4000K	0.4A
		4000K	2900 lm	145 lm/W			
		5000K	2900 lm	145 lm/W			
	25W	3500K	3625 lm	145 lm/W			
		4000K	3625 lm	145 lm/W			
		5000K	3625 lm	145 lm/W			
	35W	3500K	5075 lm	145 lm/W			
		4000K	5075 lm	145 lm/W			
		5000K	5075 lm	145 lm/W			
ST4B-40W-3P-3CCT-UD ST4B-40W-3P-3CCT-UD-MS02-MW	20W	3500K	2908 lm	145 lm/W	86	40W 4000K	0.4A
		4000K	3001 lm	150 lm/W			
		5000K	2947 lm	147 lm/W			
	30W	3500K	4350 lm	145 lm/W			
		4000K	4350 lm	145 lm/W			
		5000K	4350 lm	145 lm/W			
	40W	3500K	5800 lm	145 lm/W			
		4000K	5800 lm	145 lm/W			
		5000K	5800 lm	145 lm/W			
ST4B-50W-3P-3CCT-UD ST4B-50W-3P-3CCT-UD-MS02-MW	30W	3500K	4740 lm	158 lm/w	80	50W 4000K	0.46A
		4000K	4950 lm	165 lm/w			
		5000K	4830 lm	161 lm/w			
	40W	3500K	6120 lm	153 lm/w			
		4000K	6400 lm	160 lm/w			
		5000K	6240 lm	156 lm/w			
	50W	3500K	7500 lm	150 lm/w			
		4000K	7850 lm	157 lm/w			
		5000K	7650 lm	153 lm/w			

ST8B-70W-3P-3CCT-UD	50W	3500K	7866 lm	157 lm/W	86	70W 4000K	0.8A
		4000K	8351 lm	167 lm/W			
		5000K	7979 lm	160 lm/W			
	60W	3500K	9139 lm	152 lm/W			
		4000K	9722 lm	162 lm/W			
		5000K	9275 lm	155 lm/W			
	70W	3500K	10500 lm	150 lm/W			
		4000K	10992 lm	157 lm/W			
		5000K	10471 lm	150 lm/W			
ST8B-100W-3P-3CCT-UD	60W	3500K	9480 lm	158 lm/W	>80	100W 4000K	0.92A
		4000K	9900 lm	165 lm/W			
		5000K	9660 lm	161 lm/W			
	80W	3500K	12240 lm	153 lm/W			
		4000K	12800 lm	160 lm/W			
		5000K	12480 lm	156 lm/W			
	100W	3500K	15000 lm	156 lm/W			
		4000K	15700 lm	157 lm/W			
		5000K	15300 lm	153 lm/W			

Angle de faisceau	120°
Gradation	0-10V
Durée de vie L70	50,000 heures
Tension	120-347V
Garantie	5 ans

Protection contre les surtensions	2kV
Sortie auxiliaire	12V
Facteur de puissance	0.91
DHT	20%
Température de fonctionnement	-20°C to 45°C

INFORMATION DLC

CODE DU PRODUIT	USAGE PRINCIPAL	ID DLC	CLASSIFICATION
ST2B-20W-3CCT-UD	Luminaires pour cages d'escalier et couloirs	S-MJE0AV	Premium
	Luminaires linéaires ambiants directs	S-L4CFW3	Premium
ST4B-35W-3P-3CCT-UD	Luminaires pour cages d'escalier et couloirs	S-JD3110	Premium
	Luminaires linéaires ambiants directs	S-SKN51F	Premium
	Luminaires basse hauteur pour bâtiments commerciaux et industriels	S-ZBBCY5	Premium
ST4B-40W-3P-3CCT-UD ST4B-40W-3P-3CCT-UD-MS02-MW	Luminaires pour cages d'escalier et couloirs	S-217ENW	Premium
	Luminaires linéaires ambiants directs	S-H9VBGY	Premium
	Luminaires basse hauteur pour bâtiments commerciaux et industriels	S-MTPG4H	Premium
ST4B-50W-3P-3CCT-UD ST4B-50W-3P-3CCT-UD-MS02-MW	Luminaires pour cages d'escalier et couloirs	S-H1S92Q	Premium
	Luminaires linéaires ambiants directs	S-SKHT0Z	Premium
	Luminaires basse hauteur pour bâtiments commerciaux et industriels	S-20LX86	Premium
ST8B-70W-3P-3CCT-UD	Luminaires pour cages d'escalier et couloirs	S-QX38KO	Premium
	Luminaires linéaires ambiants directs	S-ID8G6E	Premium
	Luminaires basse hauteur pour bâtiments commerciaux et industriels	S-LKF40R	Premium
ST8B-100W-3P-3CCT-UD	Luminaires pour cages d'escalier et couloirs	S-8YDFZN	Premium
	Luminaires linéaires ambiants directs	S-ZQGQ8	Premium
	Luminaires grande hauteur pour bâtiments commerciaux et industriels	S-MTSZWY	Premium

APPROBATIONS ET CLASSIFICATIONS

cUL	E482965
Classé IP	IP20
Classé IK	IK08

CONSTRUCTION

Boîtier du pilote	Plaque d'acier à revêtement coloré
Lentille	Polycarbonate
Couleur de la finition	Blanc

ACCESSOIRES (Vendus séparément)

NUMÉRO DE PRODUIT	DESCRIPTION DU PRODUIT	LES CELLULES OMBRÉES INDIQUENT LA COMPATIBILITÉ							
		ST2B 20W 3CCT UD	ST4B 35W 3P 3CCT UD	ST4B 40W 3P 3CCT UD	ST4B 40W 3P 3CCT UD MS02 MW†	ST4B 50W 3P 3CCT UD	ST4B 50W 3P 3CCT UD MS02 MW†	ST8B 70W 3P 3CCT UD	ST8B 100W 3P 3CCT UD
ST-SUS-KIT	Trousse de suspension Longueur de suspension maximale : 59 po (1,5 m) Longueur de suspension minimale : 2 po (0,05 m)								
ST-CONN-BKT	Support de connexion pour applications de montage en rangée suspendue								
BLD-YT08D*	Emergency LED Driver								
MS-KN01-WH	Pilote DEL d'urgence								
ST-RM4†	Trousse de montage en rangée – 2 pi et 4 pi Support de connexion requis pour les applications de montage en rangée suspendue								
ST-RM8†	Trousse de montage en rangée – 8 pi Support de connexion requis pour les applications de montage en rangée suspendue								
ST-WG-SM	Grille de protection								
ST-WG-LG	Grille de protection 2 requis pour une utilisation avec les luminaires de 8 pi								
MS02-MW-HW-DC†1	Capteur de mouvement à micro-ondes 12 V Hauteur de montage : 12 pi max.								
MS03-MW-HW-DC†2	Capteur de mouvement à micro-ondes 12 V Hauteur de montage : 25 pi max.								
MS02-RC	Télécommande pour capteur de mouvement								

REMARQUE : Pour les modèles de 2 pi, le BLD-YT08D doit être monté à l'extérieur. Le ST8B-100W-3P-3CCT-UD nécessite deux (2) unités BLD-YT08D.



Trousse de suspension



Pilote DEL d'urgence



Trousse de montage en rangée

La trousse de montage en rangée
la plus simple sur le marché
Installation rapide et facile, Plug & Play



IMPORTANT ACCESSORY NOTES:

* L'installation du **BLD-YT08D** par CSC LED est recommandée avant l'expédition.

† Si le kit de montage en rangée est utilisé, un seul luminaire avec détecteur de mouvement intégré est autorisé par circuit.

1 La télécommande **MS02-RC** (vendue séparément) est requise pour les modèles **MS02-MW-HW-DC** et pour tous les luminaires dotés d'un détecteur de mouvement intégré, sauf si les réglages d'usine conviennent (voir les paramètres par défaut en haut de la page 3). Une seule télécommande peut programmer un nombre illimité de capteurs.

2 La télécommande **MS02-RC** est optionnelle pour le modèle **MS03-MW-HW-DC**, puisque des interrupteurs DIP sont intégrés.

PRODUITS SE TERMINANT PAR MS02-MW

(vendus séparément)

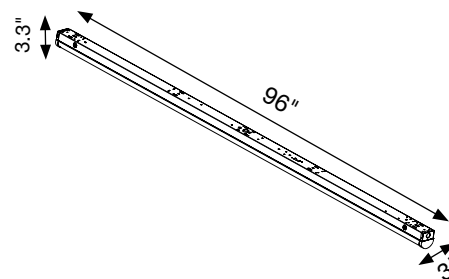
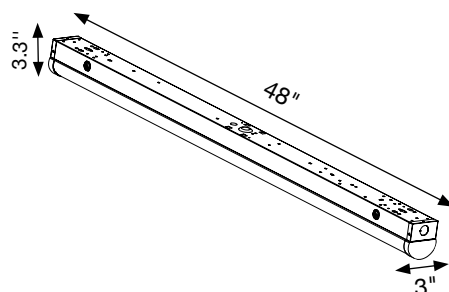
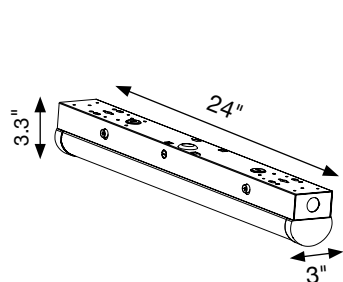
Les produits se terminant par -MS02-MW sont fournis avec le capteur de mouvement MS02-MW-HW-DC. Pour tous les détails sur le capteur de mouvement, consultez la page du produit MS02-MW-HW-DC.



RÉGLAGES D'USINE DU CAPTEUR DE MOUVEMENT pour les SKU se terminant par -MS02-MW

Gradation	50%
Veille	+ infini
Temps de maintien	20 min
Lumière du jour	Désactivé
Sensibilité	100%

DIMENSIONS (PO) ET POIDS (LB)



Modèles de 2 pi	
Luminaire	
Dimension	24" x 3" x 3.3"
Poids	1.75 lbs
Carton	
Quantité	1
Poids brut	2.07 lbs
Dimensions	24.4" x 3.2" x 3.5"
Carton maître	
Quantité	8
Poids brut	16.51 lbs
Dimensions	25" x 13.8" x 7.9"

Modèles de 4 pi	
Luminaire	
Dimension	48" x 3" x 3.3"
Poids	3.13 lbs
Carton	
Quantité	1
Poids brut	3.68 lbs
Dimensions	48.2" x 3.2" x 3.5"
Carton maître	
Quantité	8
Poids brut	29.44 lbs
Dimensions	49.4" x 13.8" x 7.9"

Modèles de 8 pi	
Luminaire	
Dimension	96" x 3" x 3.3"
Poids	6.6 lbs
Carton	
Quantité	1
Poids brut	6.75 lbs
Dimensions	96.4" x 3.2" x 3.5"
Carton maître	
Quantité	4
Poids brut	33 lbs
Dimensions	96.9" x 7.1" x 7.9"

COLOMBIE-BRITANNIQUE

1140-2375, rue Fremont, Port Coquitlam,
BC V3B 0N9 | (778) 730-0448

ALBERTA

13 - 2355 52 Ave SE, Calgary, AB
T2C 4X7 | (403) 907-0212

ONTARIO

8 - 540, promenade Jamieson, Cambridge,
ON N3C 0G5 | (519) 880-9833