

La série Creston

BLSPC - Linear Cove

Projet	Date
Partie	Type



À propos de la série Creston

Le BLSPC est une série de luminaires linéaires à LED en corniche, parfaits pour un montage en surface ou suspendu. Elle offre une grande efficacité et est idéale pour l'éclairage d'appoint en rangée dans les applications modernes.

Spécifications

Tension supportée	120-277V, 347V, 120-347V
Tailles disponibles	1', 2', 3', 4', 6', 8'
Durée de vie	L70 de 99 000+ heures, L90 de 30 000+ heures
Lumens	1' 1.125L (1126lm) à 8' 23L (23191lm)
Température de fonctionnement	-20°C/+25°C (upgrade -40°/+40°C)
CCT	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K, 6500K
CRI	80+ standard, 90+ et 95+ disponibles
Gradation	0-10V Standard
Montage	Des trous sont prévus pour les suspensions en V, les chaînes à crochets en S ou les câbles d'avion. Supports de montage suspendu et de montage en rangée en option. Défoncements prévus pour le montage en rangée

Agréments

- Homologué ETL
- Conforme aux conditions d'environnement sec et humide
- Conçu et fabriqué au Canada

Garantie

- 5 ans pour l'ensemble, 10 ans pour les LED

Informations sur les commandes

Remplissez les champs ci-dessous avec vos sélections de produits. Si vous avez besoin d'aide pour cette section, [contactez votre professionnel de la vente local](#).

Longueur
BLSPC - 4' - 5.5L - 840 - UNV
Série d'appareils Puissance lumineuse Tension

1	2		3		4		5			
BLSPC										
Série	Longueur et puissance lumineuse				CRI		CCT		Tension	
BLSPC	1' - 1.125L	1125 lm	4' - 10.5L	10500 lm	8	80	27	2700K	UNV	120-
	1' - 1.375L	1375 lm	4' - 11.5L	11500 lm	9	90+	30	3000K		277V
	2' - 1.75L	1750 lm	8' - 5L	5000 lm	1	95+	35	3500K	347	347V
	2' - 2.25L	2250 lm	8' - 7L	7000 lm			40	4000K	UN3	120-
	2' - 2.75L	2750 lm	8' - 9L	9000 lm			50	5000K		347V
	4' - 2.5L	2500 lm	8' - 11L	11000 lm			65	6500K		
	4' - 3.5L	3500 lm	8' - 13L	13000 lm						
	4' - 4.5L	4500 lm	8' - 15L	15000 lm						
	4' - 5.5L	5500 lm	8' - 17L	17000 lm						
	4' - 6.5L	6500 lm	8' - 19L	19000 lm						
	4' - 7.5L	7500 lm	8' - 21L	21000 lm						
	4' - 8.5L	8500 lm	8' - 23L	23000 lm						
	4' - 9.5L	9500 lm								

Options

Cordons

W3xx	Blanc 16/3 (préciser la longueur)
W4xx	Noir 16/3 (préciser la longueur)
W59xx	Blanc 16/5 (préciser la longueur)
W***	Autres options disponibles

Clé.	Longueur du cordon.	Clé	Longueur du cordon
6	6FT	15	15FT
10	10FT	20	20FT

Ex. W406 serait 16/3 Noir, 6FT

Capteurs de mouvement

W26	Détecteur de mouvement à cellule photoélectrique
W57	Détecteur de mouvement à gradation (gradation à 50 % en cas d'inoccupation)
W53*	Marche/Arrêt
W8*	Haut/Bas
WX16	Capteur micro-ondes à gradation
W**	Autres options disponibles

Garde-corps en fil de fer

G1	Blanc très résistant
G5	Noir très résistant

Finition

BLANK	Standard Blanc Brillant
C5	Noir mat
CUSTOM*	Choix de couleur personnalisé

Gradation

B11	Fils de gradation 0-10V
B12	Diminution de la tension de ligne
B27	Conducteur Dim-to-off

Contrôles

WC10*	Contrôles sans fil Encelium
WC18*	Commandes sans fil NX
WC19*	Commandes sans fil Avi-on
WC22*	JDRF Contrôles sans fil

Conducteur d'urgence

B17	UL924 6W Batterie de secours
B24	UL924 10W Batterie de secours
B38	UL924 16W Batterie de secours
F8	Relais d'urgence UL924

Emballage

BLANK	Emballage individuel sur palettes
P0	Emballage en vrac
P**	Autres options disponibles

Montage

M1	Crochets en V
M2xx	Cintre en V avec câbles de boucle d'avion
M3xx	Câbles d'avion en Y
M24	Montage suspendu simple (moyeu 3/4)
M**	Autres options disponibles

Clé.	Longueur de l'avion.	Clé	Longueur de l'avion
5	5FT	15	15FT
10	10FT	20	20FT

Ex. M305 serait un Y-Toggle, 5FT

Câblage modulaire





W27XYZC	Câble d'alimentation modulaire
W22XY	Câblage de montage en rangée Molex

Garantie

CL7	Amélioration de la garantie globale de 10 ans
-----	---

Certifications et listes

Les certifications qui s'appliquent à cet appareil et à ses configurations possibles sont listées ici. D'autres informations sont disponibles sur demande.

Icône	Description
	Commandes sans fil disponibles
	Options d'IRC 90 et 95+ disponibles
	120-347V(UN3) Disponible
	Homologué ETL

Applications d'utilisation

Cet appareil peut être utilisé dans une variété d'applications, et est idéal pour ce qui suit :

Utilisation Application
Éclairage des allées
Affiche
Épiceries
Hôpitaux
Bureaux
Magasins de détail
Les écoles
Éclairage d'appoint
Suspendu
Montage en surface
Éclairage Cove

Déclaration de garantie

Les produits BJ Take sont testés et/ou inspectés avant d'être emballés pour l'expédition et sont garantis à partir du jour de l'expédition du produit pour une période de une garantie de dix ans sur les puces LED et une garantie globale de cinq ans sur les composants. Cette garantie peut être portée à dix ans sur demande.

Informations sur la puissance

Vous trouverez ci-dessous les tableaux des puissances disponibles pour la BLSPC. De plus amples informations sont disponibles sur demande.

BLSPC 1', 2' Puissance

Taille	Puissance lumineuse	Rendement lumineux réel	Puissance de l'appareil	Lumens par Watt
1'	1.125	1291.6	8.32	155.2
1'	1.375	1571.0	10.23	153.6
2'	1.750	2012.4	12.80	157.2
2'	2.250	2584.3	16.63	155.4
2'	2.750	3140.8	20.47	153.4

BLSPC 4' Puissance

Taille	Puissance lumineuse	Rendement lumineux réel	Puissance de l'appareil	Lumens par Watt
4'	2.5	2852.7	17.9	159.1
4'	3.5	4023.8	25.6	157.2
4'	4.5	5167.5	33.3	155.4
4'	5.5	6281.6	40.9	153.5
4'	6.5	7367.3	48.6	151.6
4'	7.5	8425.5	56.3	149.8
4'	8.5	9454.2	63.9	147.9
4'	9.5	10454.0	71.6	146.0
4'	10.5	11426.0	79.3	144.2
4'	11.5	12369.0	86.9	142.3

BLSPC 8' Puissance

Taille	Puissance lumineuse	Rendement lumineux réel	Puissance de l'appareil	Lumens par Watt
8'	5	5855.5	35.7	163.9
8'	7	8261.2	51.0	162.0
8'	9	10608.0	66.3	160.1
8'	11	12896.0	81.5	158.2
8'	13	15126.0	96.8	156.2
8'	15	17297.0	112.1	154.3
8'	17	19409.0	127.4	152.4
8'	19	21462.0	142.6	150.5
8'	21	23457.0	157.9	148.6
8'	23	25406.0	173.3	146.6

BLSPC Facteur de perte de lumière (LLF)

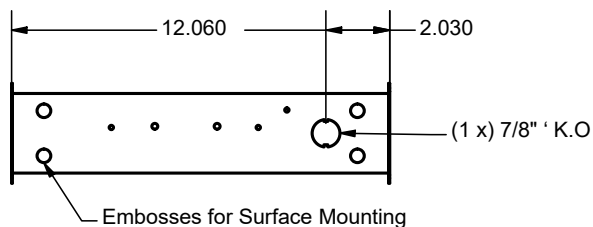
CCT	Sortie %.
2700K	92.95
3000K	95.51
3500K	96.80
4000K	100.00
5000K	101.28
90CRI	84.72

* La puissance lumineuse réelle peut varier

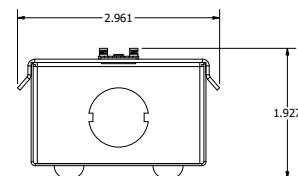
Informations sur les dimensions

Vous trouverez ci-dessous les dimensions de toutes les tailles de BLSPC.

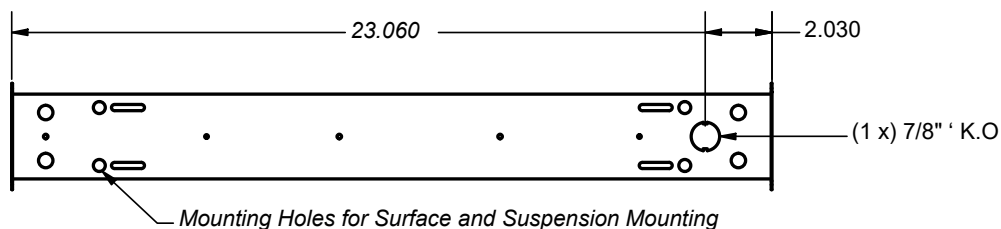
BLSPC 1' côté



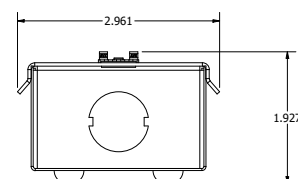
Dimensions de l'extrémité



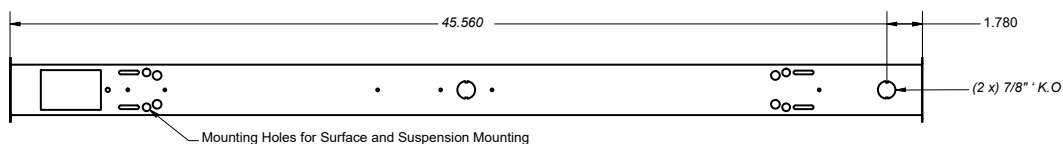
BLSPC 2' Side



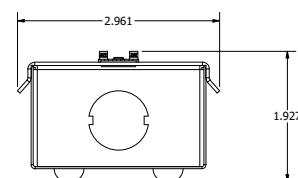
Dimensions de l'extrémité



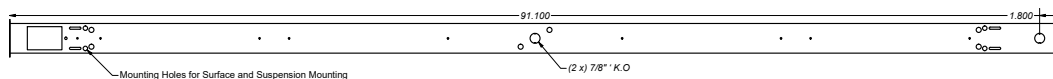
BLSPC 4' Side



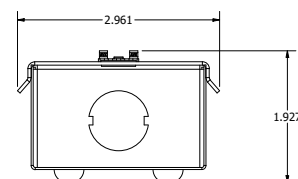
Dimensions de l'extrémité



BLSPC 8' Side



Dimensions de l'extrémité

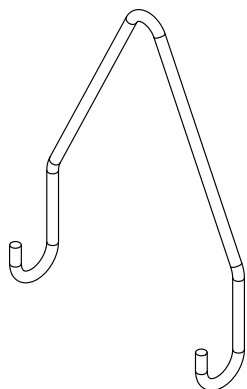


* Les dessins ne sont pas à l'échelle

* Les tolérances standard s'appliquent

* Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis

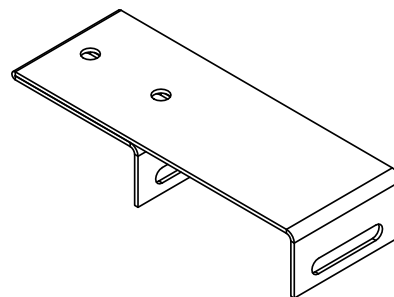
M1 - Suspension en V



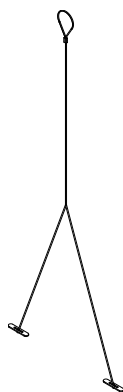
M2xx - V-Hanger + Aircraft Loop



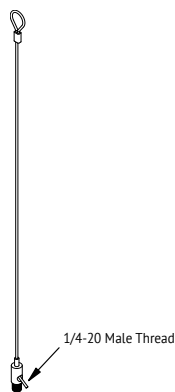
M64 - Support de type F



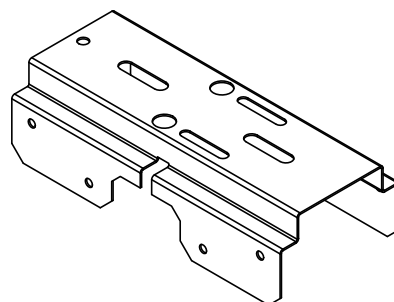
M3xx - Câbles en Y pour l'aviation



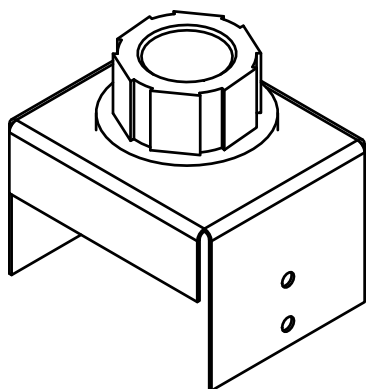
M62xx - Kit boucle + pinces latérales



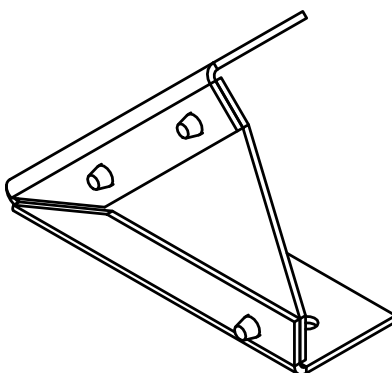
(rangée) - Montée en rangée



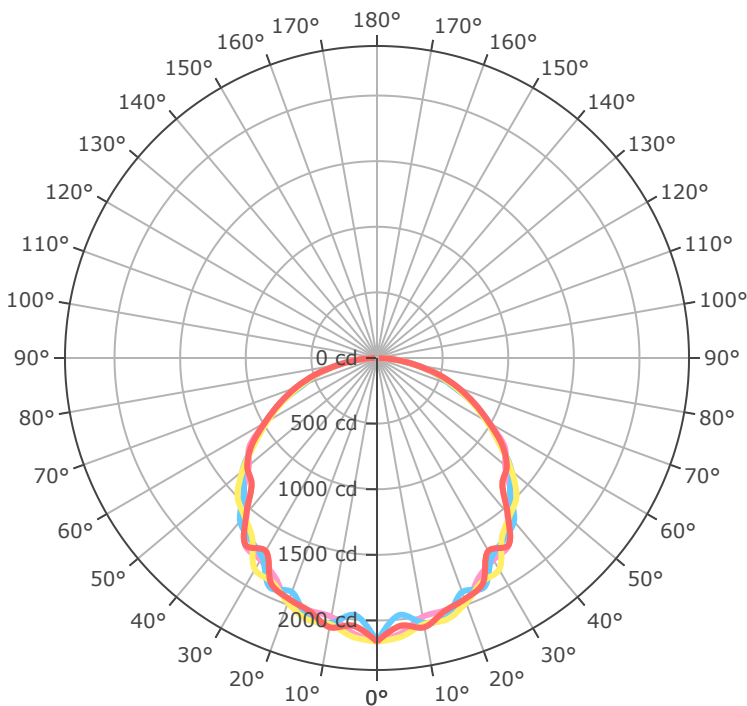
M24 - Support suspendu de 4 pieds



M34 - Support 45



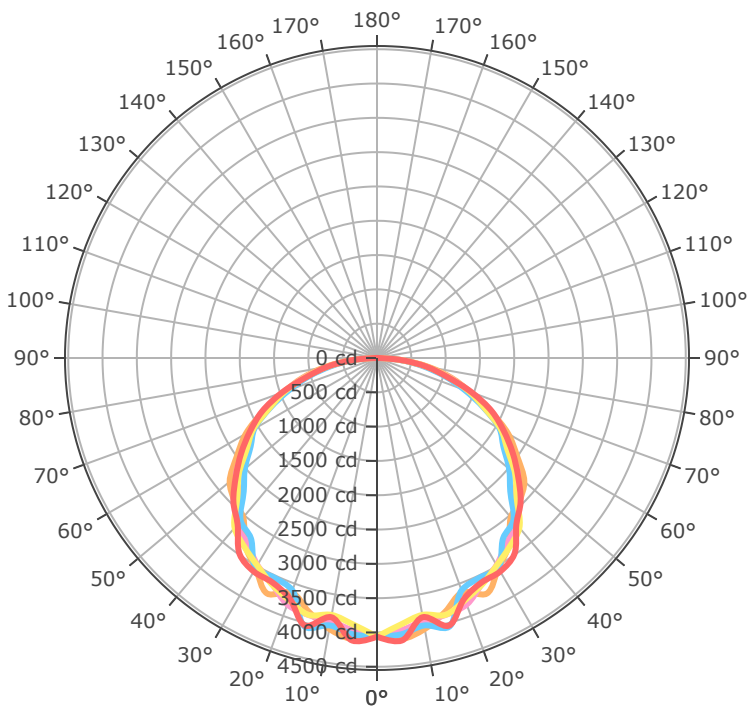
BLSPC-4FT-5.5L-840



- 0.0°
- 45.0°
- 90.0°
- 135.0°
- 180.0°

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	60.0 fc	18.8 ft
8.0 ft	33.8 fc	25.0 ft
10.0 ft	21.6 fc	31.3 ft
12.0 ft	15.0 fc	37.6 ft
14.0 ft	11.0 fc	43.8 ft
16.0 ft	8.4 fc	50.1 ft
24.0 ft	3.8 fc	75.1 ft
32.0 ft	2.1 fc	100.1 ft
40.0 ft	1.4 fc	125.2 ft
48.0 ft	0.9 fc	150.2 ft
56.0 ft	0.7 fc	175.2 ft
64.0 ft	0.5 fc	200.3 ft

BLSPC-8FT-11L-840



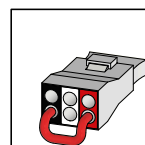
- 0.0°
- 45.0°
- 90.0°
- 135.0°
- 180.0°

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	112.8 fc	22.8 ft
8.0 ft	63.5 fc	30.4 ft
10.0 ft	40.6 fc	38.0 ft
12.0 ft	28.2 fc	45.6 ft
14.0 ft	20.7 fc	53.2 ft
16.0 ft	15.9 fc	60.8 ft
24.0 ft	7.1 fc	91.3 ft
32.0 ft	4.0 fc	121.7 ft
40.0 ft	2.5 fc	152.1 ft
48.0 ft	1.8 fc	182.5 ft
56.0 ft	1.3 fc	213.0 ft
64.0 ft	1.0 fc	243.4 ft

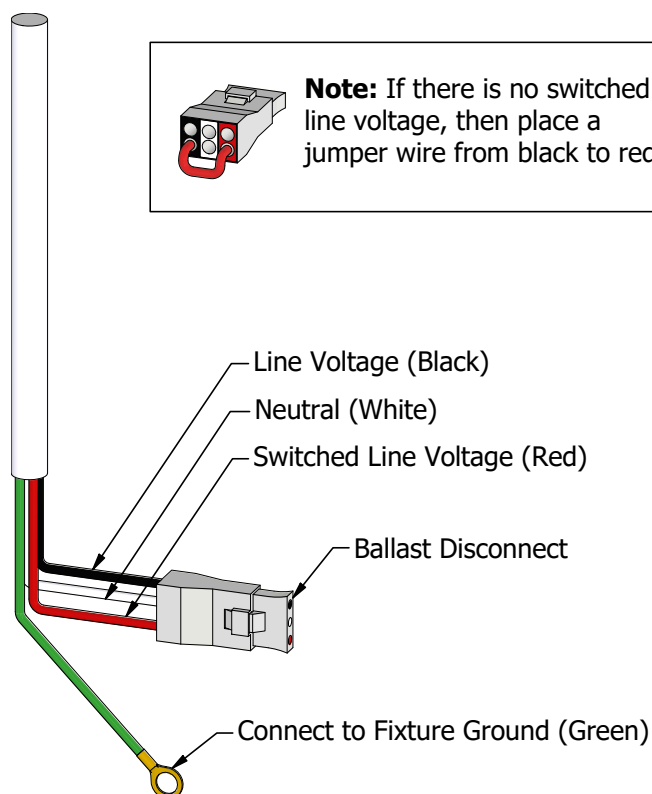
Plan de batterie d'urgence - 10W

Éclairage de secours	Composants du système de solutions	Fonctionnement du système
Code d'option "B17" - Composants homologués UL 924 installés en usine dans le luminaire	Batterie de 10 watts homologuée UL 924 et intégrée au luminaire	La perte de l'alimentation normale est détectée par la solution d'éclairage de secours B17 et l'alimentation électrique est commutée automatiquement vers le bloc-batterie intégré de 10 watts qui alimente le pilote de l'éclairage de secours à LED.
	Pilote d'éclairage de secours à LED homologué UL 924 intégré au luminaire	La batterie et le pilote LED d'urgence sont certifiés UL 924 pour fournir un minimum de 90 minutes d'éclairage d'urgence.
	Options de câblage pour l'éclairage de secours commuté et non commuté	

Câblage de l'éclairage de secours



Note: If there is no switched line voltage, then place a jumper wire from black to red.



Informations importantes

De plus amples informations sur les options et les configurations de l'éclairage de secours sont disponibles sur demande.

Informations sur la galerie

Vous trouverez ci-dessous des images de produits et de configurations pertinents pour le BLSPC.

