La série Macklin

BLSPM - Mini-bande linéaire

Projet | Date

Partie | Type

À propos de la série Macklin

Le BLSPM est une série de luminaires linéaires en bande conçus pour être montés en surface ou suspendus. Il s'agit d'une variante plus fine de la série Cayuga. Elle est conçue comme une variante plus fine de la série Cayuga. Elle est bien adaptée à une utilisation en intérieur où un éclairage d'appoint à haute efficacité et pouvant être monté en rangée est nécessaire. Sa bande étroite et son profil moderne en font un luminaire idéal pour les applications d'éclairage d'appoint.

Spécifications

Tension supportée	120-277V, 347V, 120-347V
Tailles disponibles	1', 2', 4', 6', 8', 10'
Durée de vie	L70 de 99 000+ heures, L90 de 30 000+ heures
Lumens	2' 1.75L (1750lm) à 8' 19L (19000lm)
Température de fonctionnement	-20°C/+25°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
- Listé DLC
- Conforme aux conditions d'environnement sec et humide
- Conçu et fabriqué au Canada

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		IRC et température de couleur	
BLSPM	- 4'	- 5.5L	- 840	- UNV
Série d'appareils		Puissance lumineuse		Voltage

1	2	3	4	5
BLSPM				

Série	Longueur et puissance lumineuse				CRI		CCT		Voltage	
BLSPM	1' - 1.125L	1125 lm	4' - 8.5L	8500 lm	8	80	27	2700K	UNV	120-277V
	1' - 1.375L	1375 lm	4' - 9.5L	9500 lm	9	90+	30	3000K	347	347V
	1' - 1.75L	1750 lm	8' - 5L	5000 lm	1	95+	35	3500K	UN3	120-347V
	2' - 2.25L	2250 lm	8' - 7L	7000 lm			40	4000K		
	2' - 2.75L	2750 lm	8' - 9L	9000 lm			50	5000K		
	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	7250 lm								

6

Options

Lenses

L0	Pas d'objectif
L18	Oculaire dépoli résistant aux chocs

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	Variation de la tension de ligne
B27	Conducteur Dim-to-off
B**	Autres options disponibles

Contrôles

WC10*	Contrôles sans fil Encelium
WC18*	Commandes sans fil NX
WC19*	Commandes sans fil Avi-on
WC22*	Contrôles sans fil de la FRDJ

Conducteur d'urgence

B17	UL924 6W Batterie de secours
B24	UL924 10W Batterie de secours
B38	UL924 15W Batterie de secours
F8	Relais d'urgence UL924

Emballage

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

Montage

M1	Pendentifs 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

Documentation et ressources

Tous les fichiers et ressources peuvent être téléchargés sur notre site web. Les fichiers et les ressources sont également incorporés sous forme de liens dans ce document, énumérés ci-dessous. D'autres peuvent être disponibles sur demande.
Veuillez contacter votre agent de vente localiciou contactersales@bjtake.compour plus d'informations.

BLSPM - Installation Instructions

BLSPM - Photométrie.zip

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
95CRI+	Options d'IRC 90 et 95+ disponibles
120-347	120-347V(UN3) Disponible
DLC LISTED	Listé DLC
Intertek	Homologué ETL

Applications d'utilisation

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

Utilisation Application
Installations de fabrication
Stockage
Bureaux
Les écoles
Magasins de détail
Installations de distribution
Usines de transformation
Éclairage des allées

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.

Information sur le poids

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

BLSPM 1' & 2' Puissance

Taille	Puissance lumineuse	Rendement lumineux réel	Puissance de l'appareil	Lumens par watt
2'	1.75L	1759	12.7	138.5
2'	2.25L	2261	16.4	137.9
2'	2.75L	2764	20.0	138.2

BLSPM 4' Puissance

Taille	Puissance lumineuse	Rendement lumineux réel	Puissance de l'appareil	Lumens par watt
4'	2.5L	2530	17.9	141.3
4'	3.5L	3566	25.4	140.4
4'	4.5L	4588	32.9	139.5
4'	5.5L	5596	40.4	138.5
4'	6.5L	6589	47.9	137.6
4'	7.5L	7569	55.3	136.9
4'	8.5L	8535	62.8	135.9
4'	9.5L	9485	70.3	134.9

BLSPM 8' Puissance

Taille	Puissance lumineuse	Rendement lumineux réel	Puissance de l'appareil	Lumens par watt
8'	5.0L	5053	35.7	141.5
8'	7.0L	7122	50.7	140.5
8'	9.0L	9163	65.6	139.7
8'	11.0L	11176	80.1	139.5
8'	13.0L	13160	95.6	137.7
8'	15.0L	15117	110.5	136.8
8'	17.0L	17046	125.5	135.8
8'	19.0L	18943	140.4	134.9

BLSPM Facteur de perte de lumière (LLF)

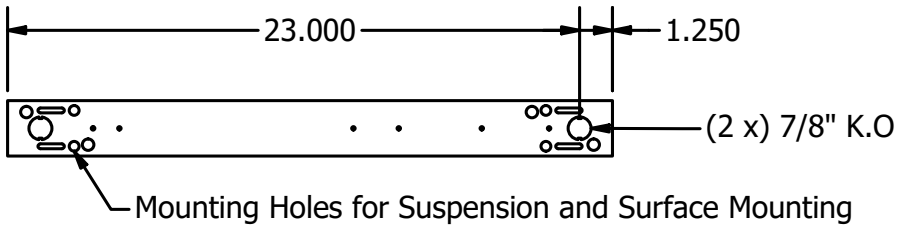
CCT	Sortie %.
2700K	92.95
3000K	95.51
3500K	96.80
4000K	100.00
5000K	101.28
90CRI	84.72

* La puissance lumineuse réelle peut varier

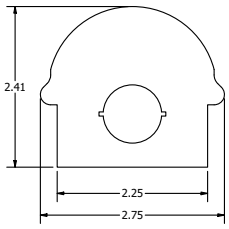
Dimension Information

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

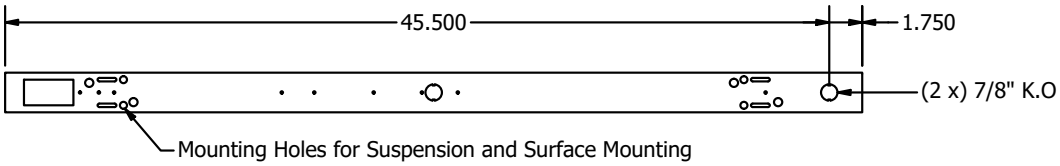
BLSPM 2' Side



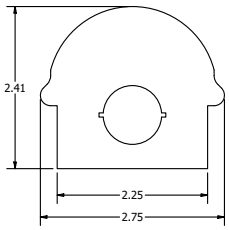
Dimensions de l'extrémité



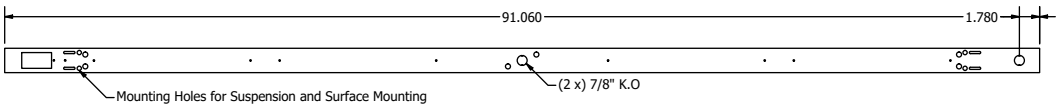
BLSPM 4' Side



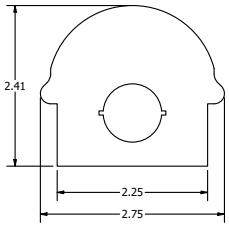
Dimensions de l'extrémité



BLSPM 8' Side

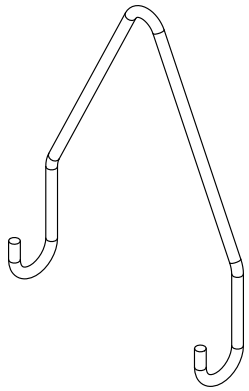


Dimensions de l'extrémité

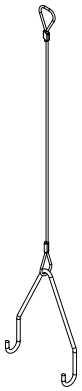


* Les dessins ne sont pas à l'échelle
* Les tolérances standard s'appliquent
* Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis

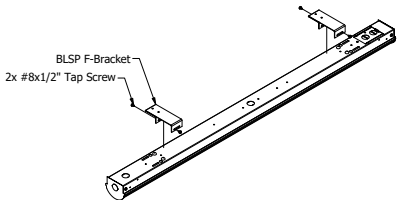
M1 - Suspension en V



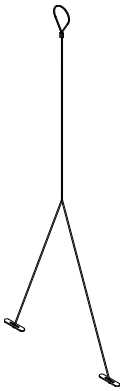
M2xx - V-Hanger + Aircraft Loop



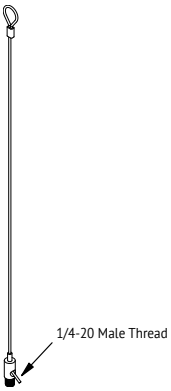
M64 - Support de type F



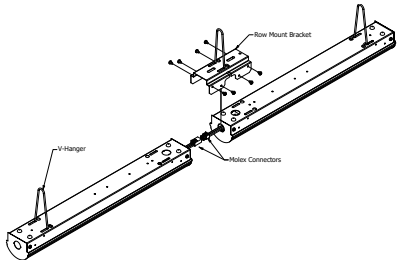
M3xx - Câbles en Y pour l'aviation



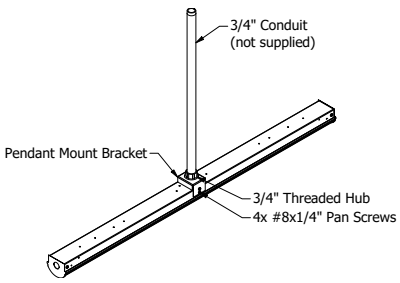
M62xx - Kit boucle + pinces latérale



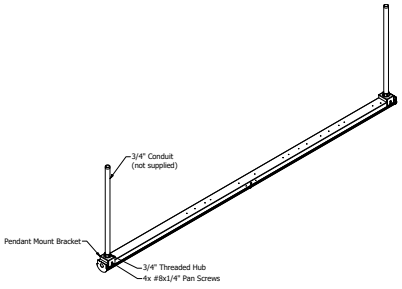
(rangée) - Montée en rangée



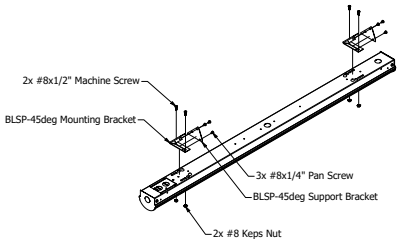
M24 - Support suspendu de 4 pieds



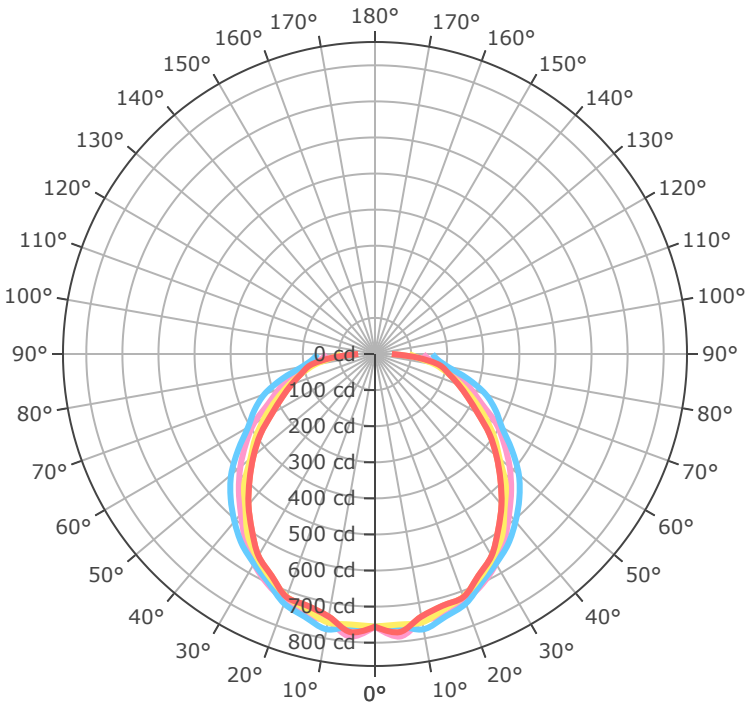
M24 - Support suspendu de 8 pieds



M34 - Support 45

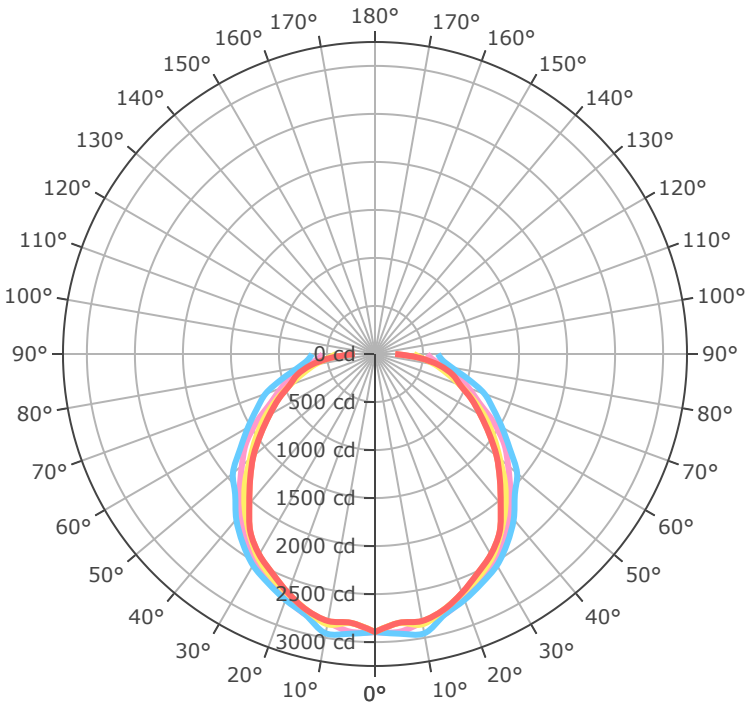


BLSPM-4'-2.5L-840-L18



Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	21.0 fc	17.7 ft
8.0 ft	11.8 fc	23.6 ft
10.0 ft	7.6 fc	29.5 ft
12.0 ft	5.2 fc	35.4 ft
14.0 ft	3.9 fc	41.3 ft
16.0 ft	3.0 fc	47.2 ft
24.0 ft	1.3 fc	70.8 ft
32.0 ft	0.7 fc	94.3 ft
40.0 ft	0.5 fc	117.9 ft
48.0 ft	0.3 fc	141.5 ft
56.0 ft	0.2 fc	165.1 ft
64.0 ft	0.2 fc	188.7 ft

BLSPM-4'-9.5L-840-L18



Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	80.4 fc	17.2 ft
8.0 ft	45.2 fc	23.0 ft
10.0 ft	29.0 fc	28.7 ft
12.0 ft	20.1 fc	34.4 ft
14.0 ft	14.8 fc	40.2 ft
16.0 ft	11.3 fc	45.9 ft
24.0 ft	5.0 fc	68.9 ft
32.0 ft	2.8 fc	91.8 ft
40.0 ft	1.8 fc	114.8 ft
48.0 ft	1.3 fc	137.7 ft
56.0 ft	0.9 fc	160.7 ft
64.0 ft	0.7 fc	183.6 ft

Informations sur la galerie

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