

La série Borden

BLMB - Détail décoratif suspendu

Projet

Date

Partie

Type

À propos de la série Borden

Le BLMB est un luminaire architectural à LED idéal pour une utilisation en intérieur, où l'efficacité énergétique, la performance et la facilité d'entretien sont essentielles. Son design moderne et son réflecteur à facettes multiples en font un luminaire idéal pour l'éclairage de zones générales.

Spécifications

Tension supportée	120-277V, 120-347V, 347V, 480V
Tailles disponibles	4', 8'
Puissance lumineuse	4' 2L (2000lm) à 8' 22L (22000lm)
Durée de vie	L70 de 110 000+ heures, L90 de 34 000+ heures
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	Trous 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 surface en option.

Agréments

- Homologué ETL
- Listé DLC* (certains modèles seulement)
- DLC Premium* (certains modèles seulement)

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
BLMB - 4' - 5L - 840 - UNV - J31
Série d'appareils Puissance lumineuse Tension

1	2	3	4	5						
BLMB										
Série	Longueur et puissance lumineuse		CRI	CCT	Tension					
BLMB	4'-2L	2000 lm	4'-11L	11000 lm	8	80	27	2700K	UNV	120-
	4'-3L	3000 lm	4'-12L	12000 lm	9	90+	30	3000K		277V
	4'-4L	4000 lm	8'-10L	10000 lm	1	95+	35	3500K	347	347V
	4'-5L	5000 lm	8'-12L	12000 lm			40	4000K	UN3	120-
	4'-6L	6000 lm	8'-14L	14000 lm			50	5000K		347V
	4'-7L	7000 lm	8'-16L	16000 lm			65	6500K	480	480V
	4'-8L	8000 lm	8'-18L	18000 lm						
	4'-9L	9000 lm	8'-22L	22000 lm						
	4'-10L	10000 lm								
6										

Options

Lentilles

- L0 Pas d'objectif
- L18 Acrylique dépoli

Cordons

- W3xx Blanc 16/3 (préciser la longueur)
- W4xx Noir 16/3 (préciser la longueur)
- W59xx Blanc 18/5 (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

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

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*

Baffles

- J31 Persienne blanche
- J47 Persienne noire

Déflecteur et lentille

- LJ1 Bafe blanche et lentille acrylique givrée

Conducteur d'urgence

- B17 UL924 10W Batterie de secours
- B24 UL924 20W Batterie de secours
- F8 Relais d'urgence UL924

Puissance	Sortie activée
10W	1789 lm
20W	3582 lm

La puissance activée ne peut pas dépasser la puissance de l'ensemble des lumens sélectionnés.

Emballage

- BLANK Emballage individuel sur palettes
- P0 Emballage en vrac

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)
- M25 Montage en surface
- 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

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 local@bjtake.com ou contactersales@bjtake.com pour plus d'informations.

 [BLMB - Instructions d'installation](#)

 [BLMB - Instructions d'interconnexion](#)

 [BLMB - 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
	Options d'IRC 90 et 95+ disponibles
	Listé DLC* (certains modèles seulement)
	DLC Premium* (certains modèles seulement)
	120-347V(UN3) Disponible
	Homologué ETL

Applications d'utilisation

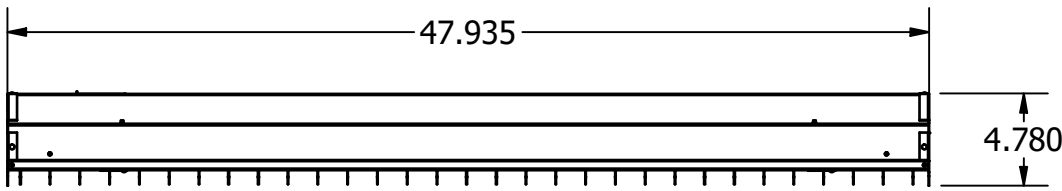
Cet appareil peut être utilisé dans une variété d'applications, et est idéal pour ce qui suit :

Utilisation Application
Installations de distribution
Épiceries
Logistique et entrepôts
Installations de fabrication
Installations sportives professionnelles
Magasins de détail
Les écoles
Installations de stockage
Suspendu
Montage en surface

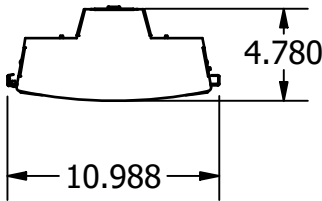
Déclaration de garantie

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.

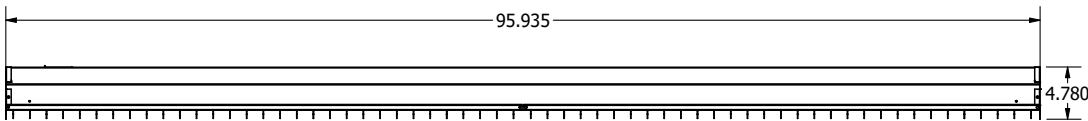
BLMB 4' Dimensions latérales



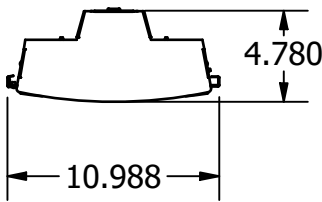
Dimensions de l'extrémité



BLMB 8' Dimensions latérales



Dimensions de l'extrémité



BLMB 4' Puissance

Taille	Puissance lumineuse	Rendement lumineux réel	Puissance de l'appareil	Lumens par Watt
4'	2L	1982	12.8	154.8
4'	3L	2996	19.9	150.6
4'	4L	3983	27.3	145.9
4'	5L	4986	32.7	152.5
4'	6L	5993	39.9	150.2
4'	7L	6986	47.2	148.0
4'	8L	7967	54.5	146.2
4'	9L	8933	62.0	144.1
4'	10L	9972	70.2	142.1
4'	11L	10911	77.8	140.2

BLMB 8' Puissance

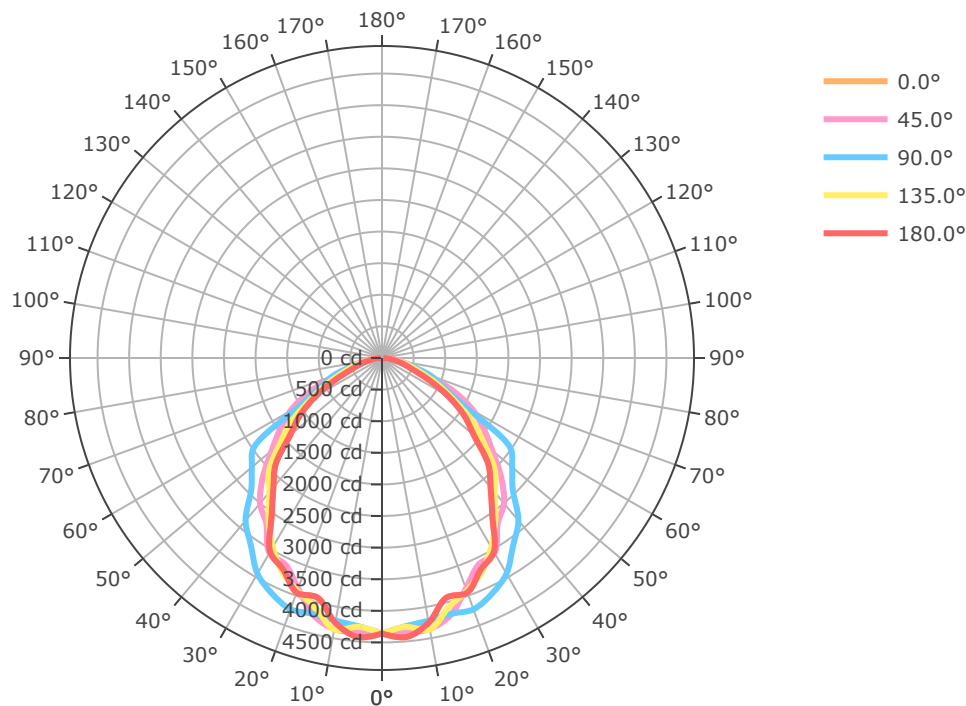
Taille	Puissance lumineuse	Rendement lumineux réel	Puissance de l'appareil	Lumens par Watt
8'	10L	9972	65.4	152.5
8'	12L	11986	79.8	150.2
8'	14L	13972	94.4	148.0
8'	16L	15934	109.0	146.2
8'	18L	17866	124.0	144.1
8'	20L	19944	140.4	142.1
8'	22L	21822	155.6	140.2

* Les dessins ne sont pas à l'échelle

* Les tolérances standard s'appliquent

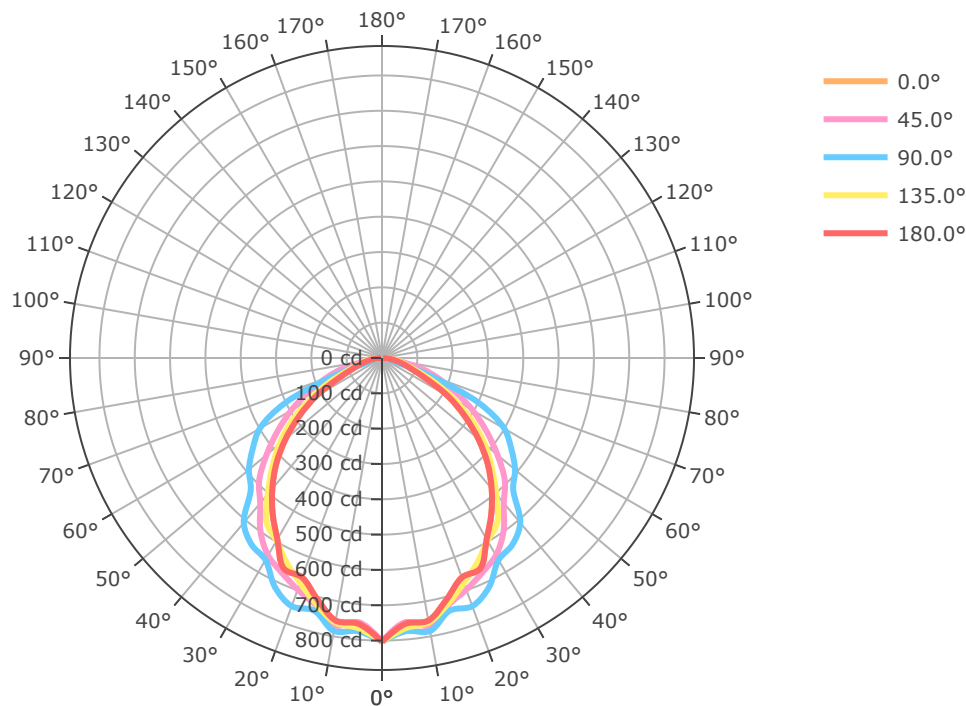
* Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis

BLMB-4FT-11L-840-J31



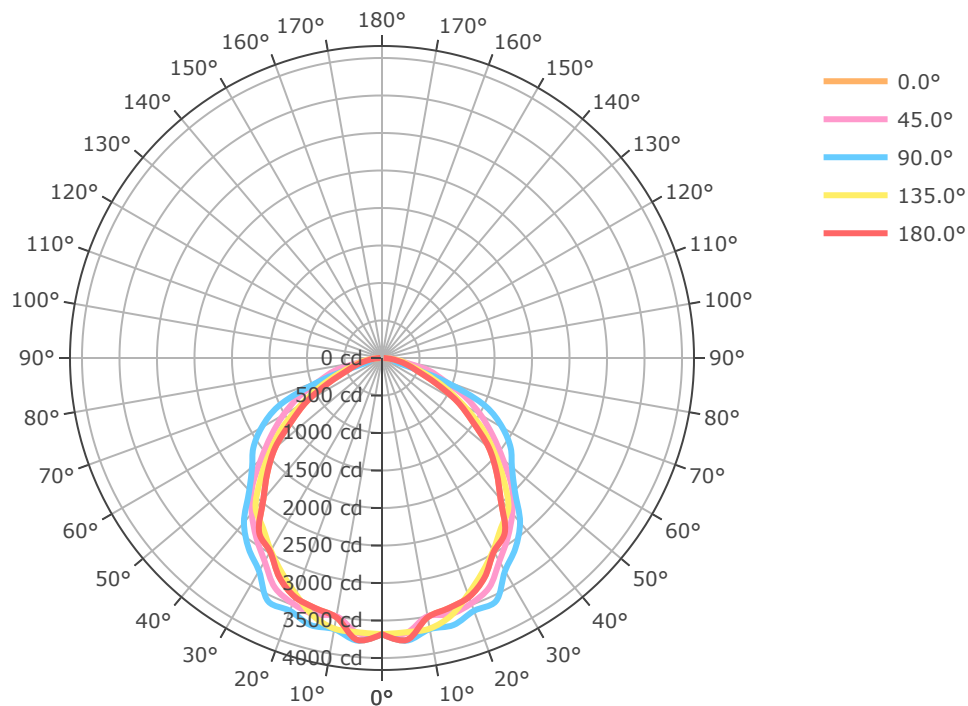
Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	121.1 fc	12.9 ft
8.0 ft	68.1 fc	17.2 ft
10.0 ft	43.6 fc	21.5 ft
12.0 ft	30.3 fc	25.8 ft
14.0 ft	22.2 fc	30.1 ft
16.0 ft	17.0 fc	34.4 ft
24.0 ft	7.6 fc	51.6 ft
32.0 ft	4.3 fc	68.8 ft
40.0 ft	2.7 fc	86.1 ft
48.0 ft	1.9 fc	103.3 ft
56.0 ft	1.4 fc	120.5 ft
64.0 ft	1.1 fc	137.7 ft

BLMB-4FT-2L-840-J31



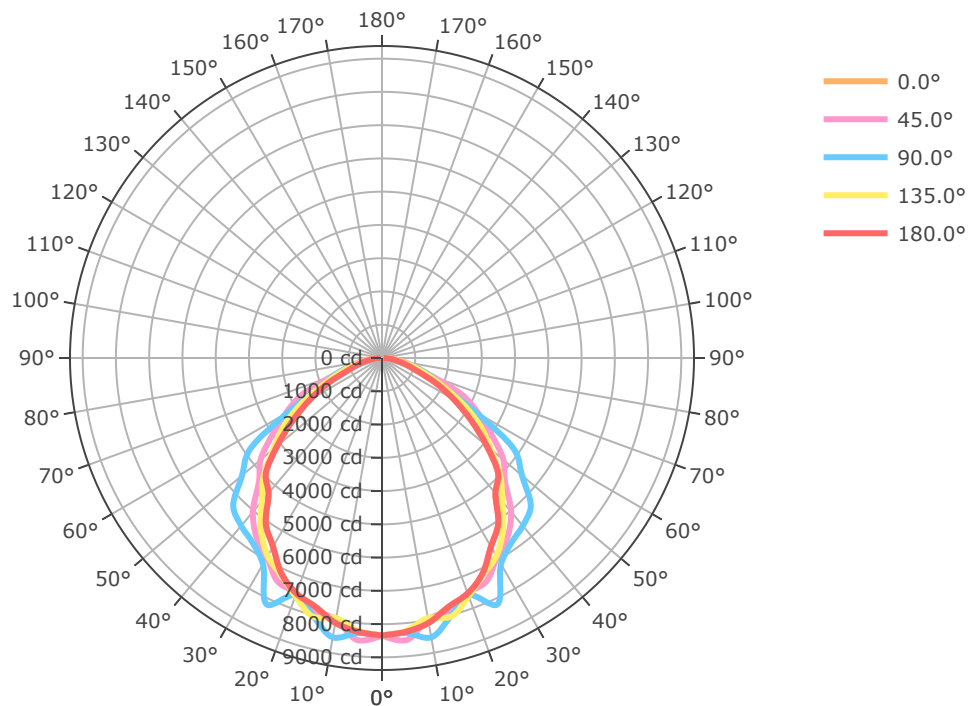
Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	22.3 fc	12.7 ft
8.0 ft	12.5 fc	16.9 ft
10.0 ft	8.0 fc	21.2 ft
12.0 ft	5.6 fc	25.4 ft
14.0 ft	4.1 fc	29.6 ft
16.0 ft	3.1 fc	33.9 ft
24.0 ft	1.4 fc	50.8 ft
32.0 ft	0.8 fc	67.7 ft
40.0 ft	0.5 fc	84.7 ft
48.0 ft	0.3 fc	101.6 ft
56.0 ft	0.3 fc	118.5 ft
64.0 ft	0.2 fc	135.4 ft

BLMB-8FT-10L-840-J31



Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	102.3 fc	14.4 ft
8.0 ft	57.5 fc	19.2 ft
10.0 ft	36.8 fc	24.1 ft
12.0 ft	25.6 fc	28.9 ft
14.0 ft	18.8 fc	33.7 ft
16.0 ft	14.4 fc	38.5 ft
24.0 ft	6.4 fc	57.7 ft
32.0 ft	3.6 fc	77.0 ft
40.0 ft	2.3 fc	96.2 ft
48.0 ft	1.6 fc	115.5 ft
56.0 ft	1.2 fc	134.7 ft
64.0 ft	0.9 fc	153.9 ft

BLMB-8FT-22L-840-J31



Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	231.7 fc	14.1 ft
8.0 ft	130.4 fc	18.8 ft
10.0 ft	83.4 fc	23.5 ft
12.0 ft	57.9 fc	28.3 ft
14.0 ft	42.6 fc	33.0 ft
16.0 ft	32.6 fc	37.7 ft
24.0 ft	14.5 fc	56.5 ft
32.0 ft	8.1 fc	75.3 ft
40.0 ft	5.2 fc	94.2 ft
48.0 ft	3.6 fc	113.0 ft
56.0 ft	2.7 fc	131.9 ft
64.0 ft	2.0 fc	150.7 ft

Conducteur d'urgence, sortie activée

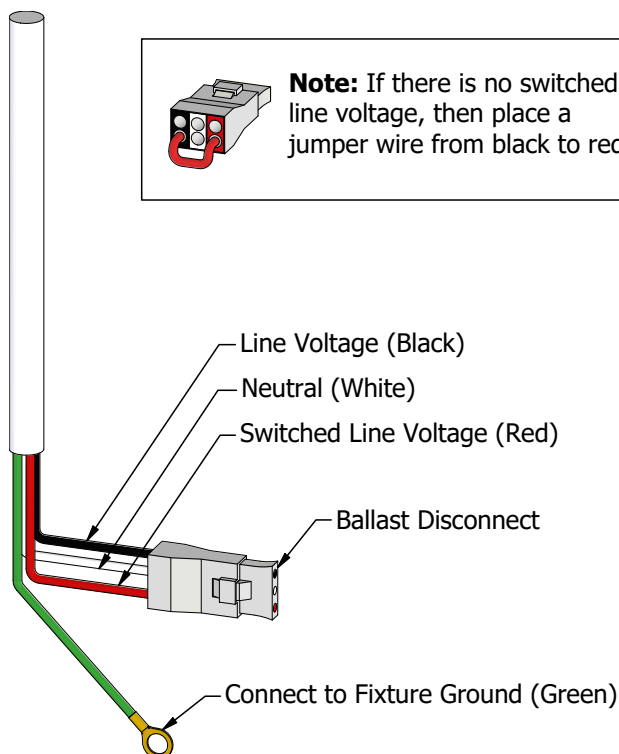
Puissance	Sortie activée
10W	1789 lm
20W	3582 lm

Plan de batterie d'urgence - 20W

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 20 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 20 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	

*La puissance activée ne peut pas dépasser la puissance de l'ensemble des lumens sélectionnés.

Câblage de l'éclairage de secours

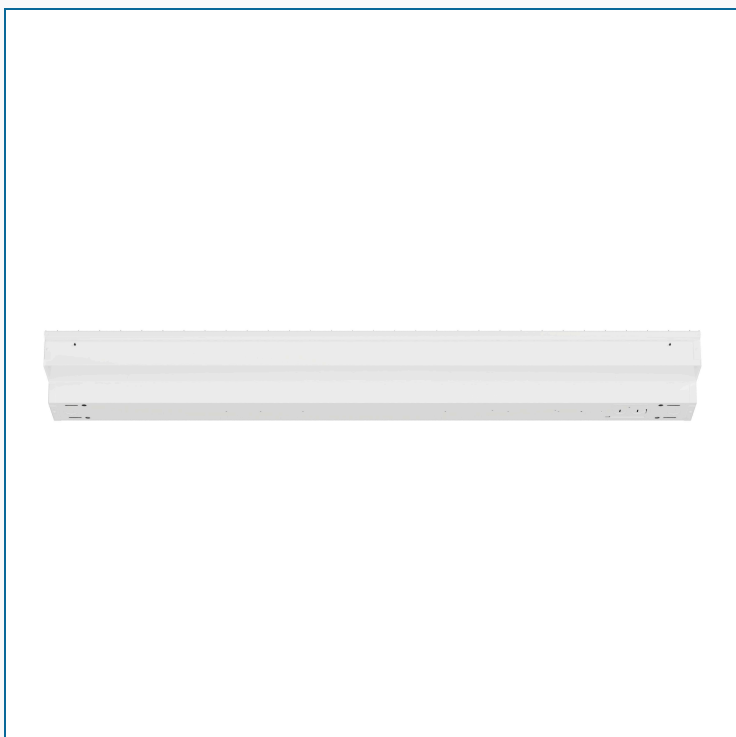


Informations importantes

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 pertinentes pour le BLMB.



Informations sur la galerie

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

