



À propos de la BLLBT

Le BLLBT est un luminaire à LED à longueur réelle, répertorié DLC et certifié ETL, conçu pour les espaces de vente au détail. Il offre un éclairage économe en énergie, des performances exceptionnelles et une maintenance aisée.

Spécifications

Tension supportée	120-277V, 347V, 120-347V
Tailles disponibles	2' (24"), 4' (48"), 8' (96") - longueur réelle
Durée de vie	L70 de 110 000+ heures, L90 de 34 000+ heures
Lumens	2' 1.75L (1750lm) - 8' 23L (23000lm)
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. Des supports pour montage suspendu ou en surface sont disponibles.

Agréments

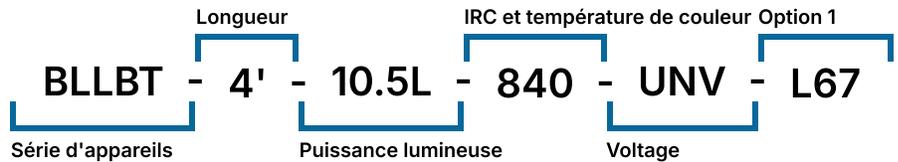
- Listé DLC
- Homologué ETL
- Conforme aux conditions d'environnement sec et humide

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.](#)



Série	Longueur	Puissance lumineuse		CRI	CCT	Voltage			
BLLBT	2'	2'-1.75L	1750lm	8	80	27	2700K	UNV	120-277V
	4'	2'-2.25L	2250lm	9	90+	30	3000K	347	347V
	8'	2'-2.75L	2750lm	1	95+	35	3500K	UN3	120-347V
		4'-2.5L	2500 lm			40	4000K		
		4'-3.5L	3500 lm			50	5000K		
		4'-4.5L	4500lm			65	6500K		
		4'-5.5L	5500lm						
		4'-6.5L	6500lm						
		4'-7.5L	7500 lm						
		4'-8.5L	8500lm						
		4'-9.5L	9500lm						
		4'-10.5L	10500lm						
		4'-11.5L	11500lm						

Options

Lenses

L0	Pas d'objectif
L55	Acrylique transparent
L67	Acrylique dépoli (résistant aux chocs)

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.W406serait 16/3 Noir, 6FT

Gradation

B11	Fils de gradation 0-10V
B12	Variation 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*	Contrôles sans fil de la FRDJ

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

Conducteur d'urgence

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

Emballage

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

Montage

BLANK	Montage en surface
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)
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.M305serait un Y-Toggle, 5FT

Câblage modulaire

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

Baffles

J31	White Louver
J47	Black Louver

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.

 Fiche technique BLLBT, 2025

 BLLBT - Installation Instructions

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

Applications d'utilisation

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

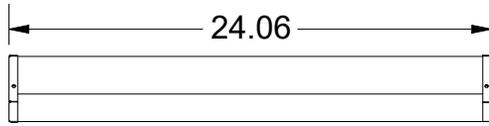
Utilisation Application
Installations de distribution
Épiceries
Gymnases et arènes
Logistique et entrepôts
Installations de fabrication
Installations sportives professionnelles
Magasins de détail
Les écoles
Installations de stockage
Éclairage des allées
Suspendu
Montage en surface

Déclaration de garantie

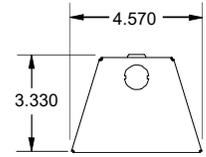
Les produits BJ Take sont testés et/ou inspectés avant d'être emballés pour l'expédition et sont garantis à partir du jour de l'expédition du produit pour une période de une garantie de dix ans sur les puces LED et une garantie globale de cinq ans sur les composants. Cette garantie peut être portée à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

BLLBT

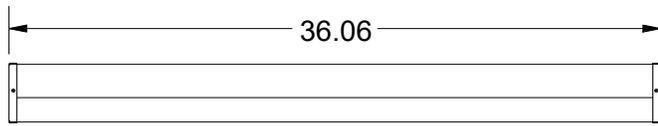
BLLBT 2' Side



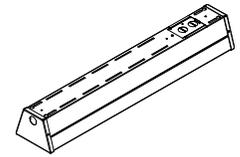
BLLBT 2'-8" End



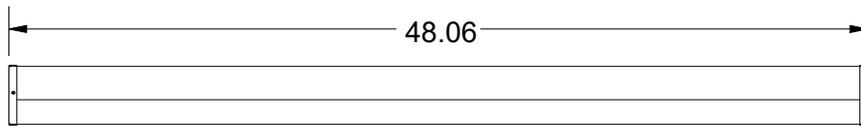
BLLBT 3' Side



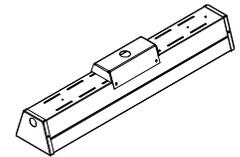
BLLBT Standard



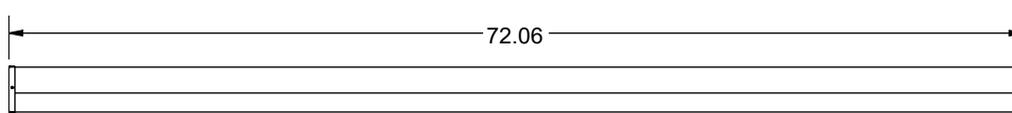
BLLBT 4' Side



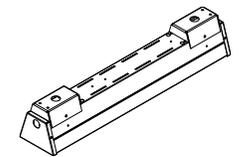
BLLBT Pendant Mount



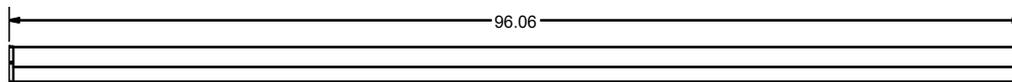
BLLBT 6' Side



BLLBT Montage en surface



BLLBT 8' Side



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

BLLBT 4' Puissance

Taille	Puissance lumineuse	Rendement lumineux réel	Puissance de l'appareil	Lumens par watt
4'	4.5	4482	32.6	137.6
4'	5.5	5462	40.1	136.1
4'	6.5	6418	47.7	134.7
4'	7.5	7355	55.2	133.3
4'	8.5	8268	62.7	131.9
4'	9.5	9162	70.3	130.4
4'	10.5	10034	77.8	129.0
4'	11.5	10889	85.4	127.6

BLLBT 8' Puissance

Taille	Puissance lumineuse	Rendement lumineux réel	Puissance de l'appareil	Lumens par watt
8'	9	8900	64.7	137.7
8'	11	10684	79.6	134.3
8'	13	12559	94.6	132.8
8'	15	14389	109.5	131.4
8'	17	16177	124.4	130.0
8'	19	17924	139.4	128.6
8'	21	19627	154.3	127.2
8'	23	21301	169.4	125.8

BLLBT 3' Puissance

Taille	Puissance lumineuse	Rendement lumineux réel	Puissance de l'appareil	Lumens par watt
3'	3.0	2973.778	21.6	137.6
3'	3.5	3424.909	25.4	134.9
3'	4.0	3892.718	29.2	133.5
3'	4.5	4348.800	32.9	132.0
3'	5.0	4793.137	36.7	130.6
3'	5.5	5227.123	40.5	129.2
3'	6.0	5649.714	44.2	127.8
3'	6.5	6064.783	48.0	126.4

BLLBT 6' Puissance

Taille	Puissance lumineuse	Rendement lumineux réel	Puissance de l'appareil	Lumens par watt
6'	6.75	6691.0	48.6	137.6
6'	8.25	8073.0	59.8	134.9
6'	9.75	9488.5	71.1	133.5
6'	11.25	10872.0	82.3	132.0
6'	12.75	12222.5	93.6	130.6
6'	14.25	13543.0	104.8	129.2
6'	15.75	14830.5	116.1	127.8
6'	17.25	16095.0	127.4	126.4

BLLBT 2' Puissance

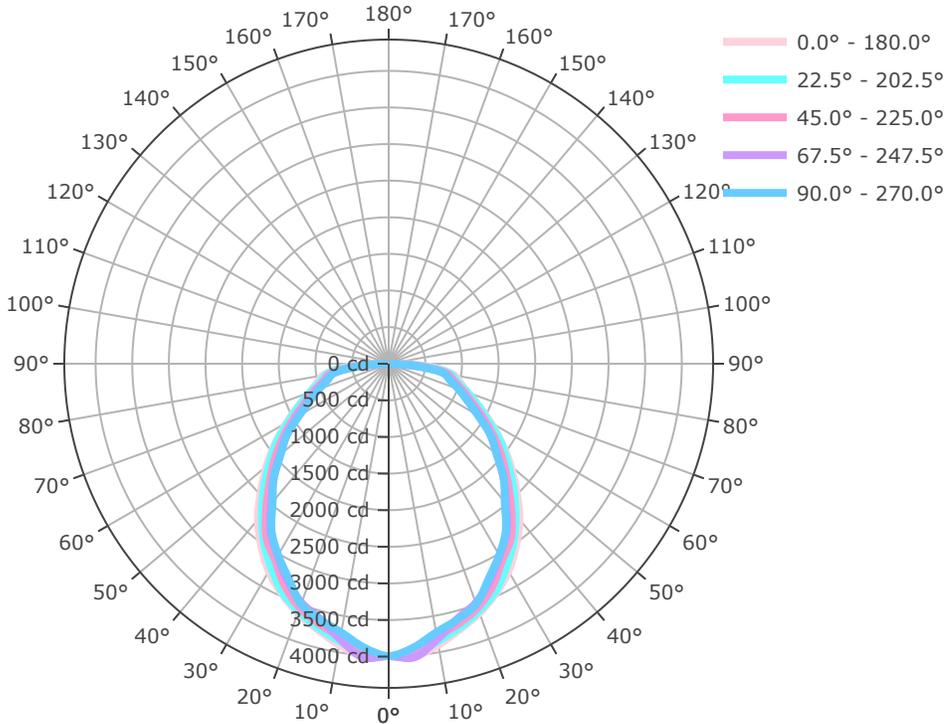
Taille	Puissance lumineuse	Rendement lumineux réel	Puissance de l'appareil	Lumens par watt
2'	1.75	1743	12.70	137.6
2'	2.25	2241	16.29	137.6
2'	2.75	2731	20.06	136.1

* Les dessins ne sont pas à l'échelle

* Les tolérances standard s'appliquent

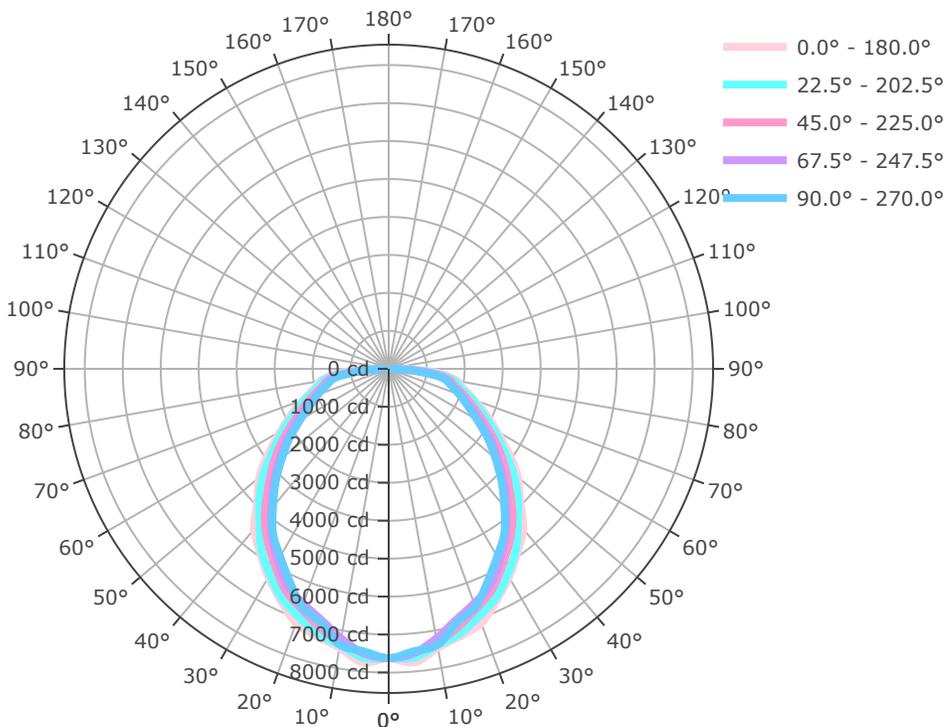
* Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis

BLLBT-4FT-11.5L-840-L67



Hauteur Mtg	Niveau de lumière	Diamètre du faisceau
6,0 pieds	110,9 fc	16,0 pieds
8.0 ft	62,4 fc	21,3 pieds
10,0 pieds	39,9 fc	26,6 pieds
12.0 ft	27,7 fc	31,9 pieds
14.0 ft	20,4 fc	37,2 pieds
16,0 pieds	15,6 fc	42,5 pieds

BLLBT-8FT-23L-840-L67

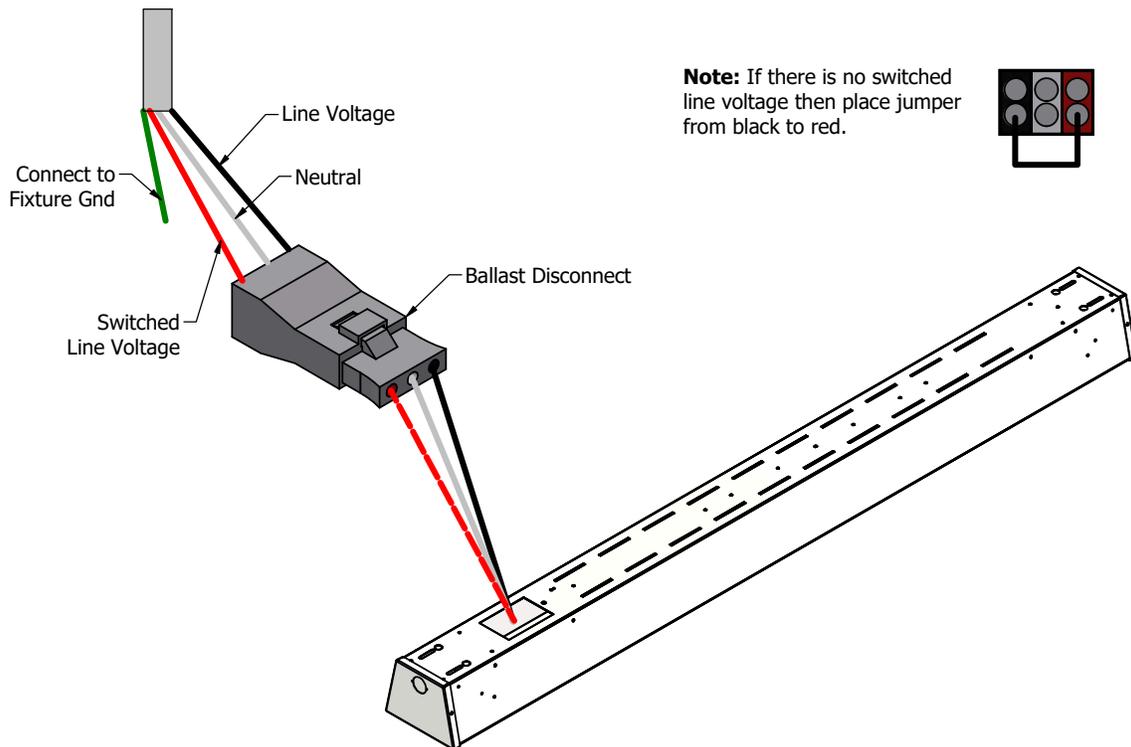


Hauteur Mtg	Niveau de lumière	Diamètre du faisceau
6,0 pieds	211,7 fc	17,3 pieds
8.0 ft	119,1 fc	23,1 pieds
10,0 pieds	76,2 fc	28,9 pieds
12.0 ft	52,9 fc	34,7 pieds
14.0 ft	38,9 fc	40,5 pieds
16,0 pieds	29,8 fc	46,3 pieds

Plan de batterie d'urgence - 20W

Éclairage de secours	Composants du système de solutions	Opération 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	

Câblage de l'éclairage de secours



Important Information

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 la BLLBT.

