

La série Ashcroft

BLLA - Montage suspendu High Bay

Projet	Date
Partie	Type



À propos de la série Ashcroft

Le BLLA est une série de luminaires à LED à montage suspendu. Sa conception robuste et son excellent rendement en font un luminaire idéal pour les applications de faible et de grande hauteur.

Spécifications

Tension supportée	120-277V, 347V, 120-347V
Tailles disponibles	2', 4', 8'
Durée de vie	L70 de 145 000+ heures, L90 de 41 000+ heures
Lumens	2' 10L - 4' 24L
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

- 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
IRC et température de couleur Option 1

BLLA - **4'** - **18L** - **840** - **UNV** - **L67**

Série d'appareils
Puissance lumineuse
Tension

1	2	3	4	5	6
BLLA					
Série	Longueur	Puissance lumineuse	CRI	CCT	Tension
BLLA	2'	2'-10L 10000lm	8 80	27 2700K	UNV 120-277V
	4'	2'-12 12000lm	9 90+	30 3000K	347 347V
		4'-14 14000 lm	1 95+	35 3500K	UN3 120-347V
		4'-15 15000 lm		40 4000K	
		4'-18 18000 lm		50 5000K	
		4'-20L 20000lm		65 6500K	
		4'-24L 24000 lm			

Options

Lentilles

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. 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*

Garde-corps en fil de fer

G1	Blanc très résistant
G5	Noir très résistant

Conducteur d'urgence

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

Emballage

BLANK	Emballage individuel sur palettes
P0	Emballage en vrac

Montage

BLANK	Montage en surface
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.

 Fiche technique BLLA, 2025

 BLLA - Instructions d'installation

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

Applications d'utilisation

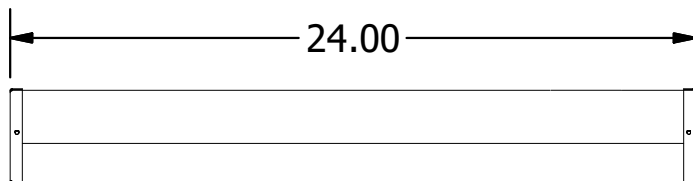
Cet appareil peut être utilisé dans une variété d'applications, et est idéal pour ce qui suit :

Utilisation Application
Installations de fabrication
Stockage et entreposage
Magasins de détail
Gymnases
Épiceries

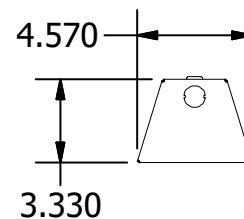
Déclaration de garantie

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.

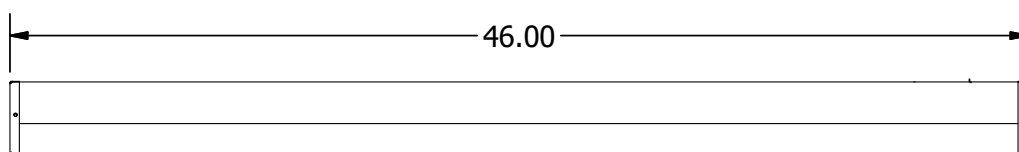
BLLA 2' Side



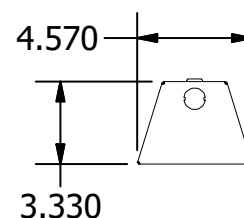
BLLA 2' Extrémité



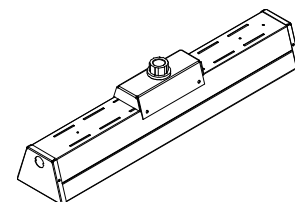
BLLA 4' Side



BLLA 4' End



BLLA Monture suspendue



BLLA 2' Puissance

Longueur	Puissance lumineuse	Rendement lumineux réel	Puissance de l'appareil	Lumens par Watt
2'	10	9492.0	65.2	145.7
2'	12	11424.6	79.3	144.1

BLLA 4' Puissance

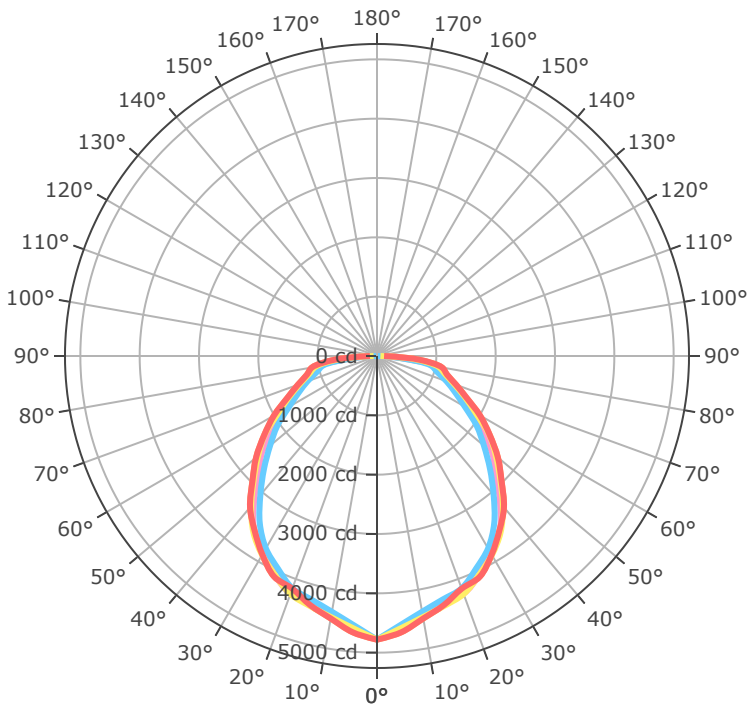
Longueur	Puissance lumineuse	Rendement lumineux réel	Puissance de l'appareil	Lumens par Watt
4'	14	13232.0	90.1	146.8
4'	15	14703.6	100.9	145.8
4'	18	17399.0	119.3	145.8
4'	20	18437.4	130.0	141.8
4'	24	22191.3	158.2	140.3

* Les dessins ne sont pas à l'échelle

* Les tolérances standard s'appliquent

* Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis

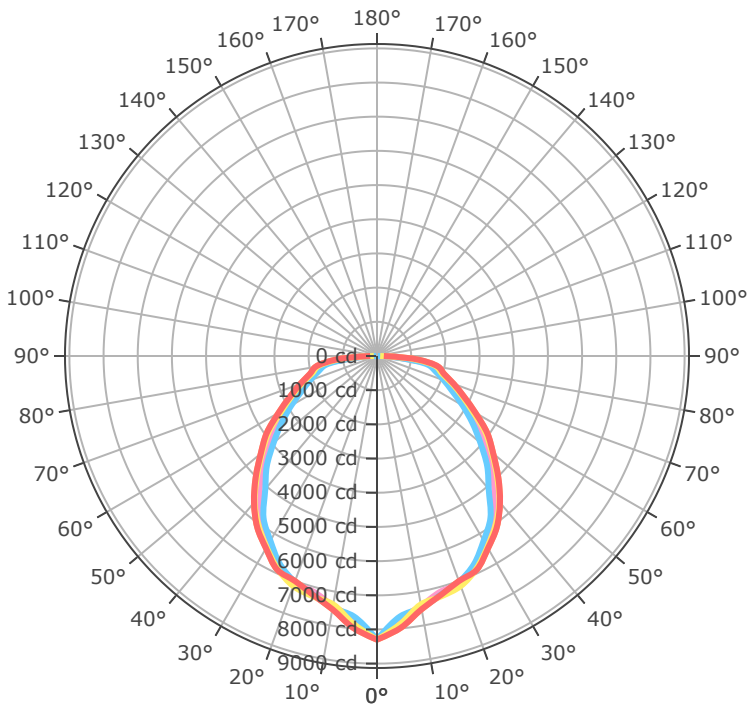
BLLA-4FT-14L-840-L67



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

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	132.8 fc	16.5 ft
8.0 ft	74.7 fc	22.0 ft
10.0 ft	47.8 fc	27.5 ft
12.0 ft	33.2 fc	33.0 ft
14.0 ft	24.4 fc	38.5 ft
16.0 ft	18.7 fc	44.0 ft
24.0 ft	8.3 fc	66.0 ft
32.0 ft	4.7 fc	87.9 ft
40.0 ft	3.0 fc	109.9 ft
48.0 ft	2.1 fc	131.9 ft
56.0 ft	1.5 fc	153.9 ft
64.0 ft	1.2 fc	175.9 ft

BLLA-4FT-24L-840-L67



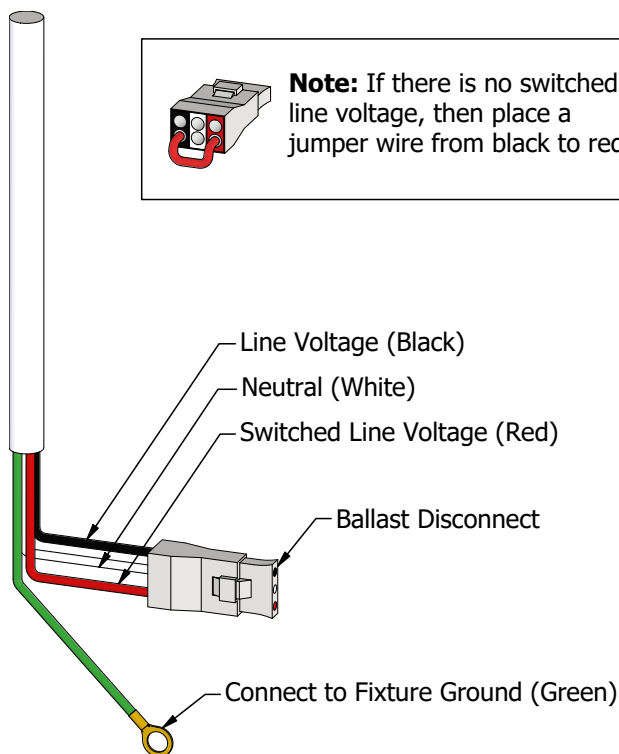
- 0.0°
- 45.0°
- 90.0°
- 135.0°
- 180.0°

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	230.5 fc	15.9 ft
8.0 ft	129.7 fc	21.2 ft
10.0 ft	83.0 fc	26.4 ft
12.0 ft	57.6 fc	31.7 ft
14.0 ft	42.3 fc	37.0 ft
16.0 ft	32.4 fc	42.3 ft
24.0 ft	14.4 fc	63.5 ft
32.0 ft	8.1 fc	84.6 ft
40.0 ft	5.2 fc	105.8 ft
48.0 ft	3.6 fc	126.9 ft
56.0 ft	2.6 fc	148.1 ft
64.0 ft	2.0 fc	169.3 ft

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	

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 pertinents pour la BLLA.

