

La serie Ashcroft

BLLA - Montaje suspendido High Bay

Proyecto

Fecha

Pieza

Tipo

Acerca de la serie Ashcroft

La BLLA es una serie de luminarias LED de montaje suspendido para baja altura. Su diseño robusto y su excelente rendimiento la convierten en una luminaria ideal para aplicaciones de baja y alta altura.

Especificaciones

Tensión soportada	120-277V, 347V, 120-347V
Tamaños disponibles	2', 4', 8'
De por vida	L70 de 145.000+ horas, L90 de 41.000+ horas
Lúmenes	2' 10L - 4' 24L
CCT	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K, 6500K
CRI	80+ estándar, 90+ y 95+ disponibles
Regulación	0-10V Estándar
Montaje	Orificios para colgadores en V, montaje en cadena con gancho en S o cables de avión. Soportes de montaje colgante y de superficie disponibles.

Homologaciones

- Listado ETL
- Apto para entornos secos y húmedos
- Diseñado y fabricado en Canadá

Garantía

- 5 años, LED 10 años

Información para pedidos

Rellene los campos siguientes con sus selecciones de productos. Si necesita ayuda con esta sección, [póngase en contacto con su vendedor local.](#)



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

Opciones

Lentes

L0	Sin lente
L55	Acrílico transparente
L67	Acrílico esmerilado (resistente a los impactos)

Cordones

W3xx	Blanco 16/3 (especificar longitud)
W4xx	Negro 16/3 (especificar longitud)
W59xx	Blanco 18/5 (especificar longitud)
W***	Otras opciones disponibles*.

Llave.	Longitud del cable.	Clave	Longitud del cable
6	6FT	15	15FT
10	10FT	20	20FT

Ex.W406sería 16/3 Negro, 6FT

Regulación

B11	Cables de regulación 0-10V
B12	Regulación de la tensión de línea
B27	Conductor de atenuación

Controla

WC10*	Mandos inalámbricos Encelium
WC18*	Mandos inalámbricos NX
WC19*	Mandos inalámbricos Avi-on
WC22*	Controles inalámbricos de la JDRF

Sensores de movimiento

W26	Fotocélula con sensor de movimiento
W57	Sensor de movimiento de atenuación (atenúa al 50% cuando está desocupado)
W53*	Encendido/Apagado
W8*	Alto/Bajo
WX16	Sensor de microondas regulable
W**	Otras opciones disponibles*.

Protector de alambre

G1	Blanco resistente
G5	Negro resistente

Conductor de emergencia

B24	UL924 20W Batería de reserva
F8	Relé de emergencia UL924

Embalaje

BLANK	En cajas individuales sobre palés
P0	Envases a granel

Montaje

BLANK	Montaje en superficie
M1	Colgadores en V
M2xx	Percha en V con cables de lazo de avión
M3xx	Cables de avión Y-Toggle
M24	Montaje colgante simple (3/4 cubo)
M25	Montaje en superficie
M**	Otras opciones disponibles*.

Llave.	Longitud del avión.	Clave	Longitud del avión
5	5FT	15	15FT
10	10FT	20	20FT

Ex.M305sería Y-Toggle, 5FT

Garantía

CL7	Mejora de la garantía integral de 10 años
-----	---

Documentación y recursos

Todos los archivos y recursos están disponibles en nuestro sitio web para su descarga. Los archivos y recursos también están incrustados como enlaces en este documento, que se enumeran a continuación. Otros archivos de archivos adicionales. Póngase en contacto con su agente de ventas local [aquí](#) o contactsales@bjtake.com para más información.

 Hoja de especificaciones BLLA, 2025

 BLLA - Instrucciones de instalación

 BLLA - Fotometría.zip

Certificaciones y listas

Aquí se enumeran las certificaciones aplicables a esta luminaria y sus posibles configuraciones. Más información disponible previa solicitud.

Icono	Descripción
	Listado ETL
	Mandos inalámbricos disponibles
	Opciones de CRI 90 y 95+ disponibles
	120-347V(UN3) Disponible

Aplicaciones de uso

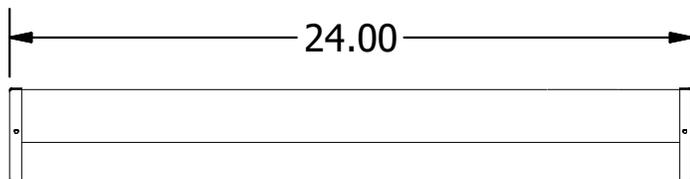
Este accesorio puede utilizarse en una gran variedad de aplicaciones, y es ideal para las siguientes:

Aplicación de uso
Instalaciones de fabricación
Almacenamiento y depósito
Tiendas al por menor
escuelas primarias
Tiendas de comestibles

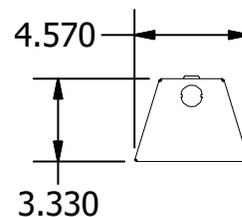
Declaración de garantía

Los productos BJ Take se prueban y/o inspeccionan antes de ser empaquetados para su envío y están garantizados desde el día en que se envía el producto por un periodo de diez años de garantía para el chip LED y una garantía global de cinco años para los componentes. Esta garantía puede ampliarse a diez años si así se solicita.

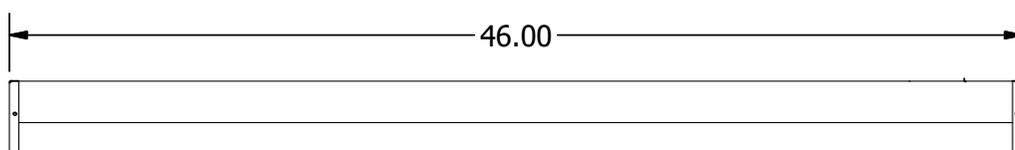
BLLA 2' Lateral



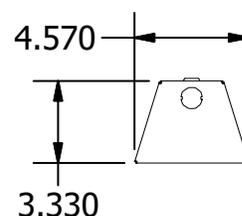
BLLA 2' Extremo



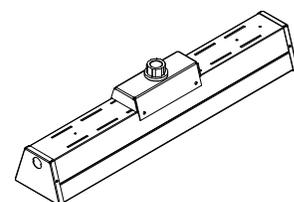
BLLA 4' Lateral



BLLA 4' Extremo



BLLA Colgante



BLLA 2' Potencia

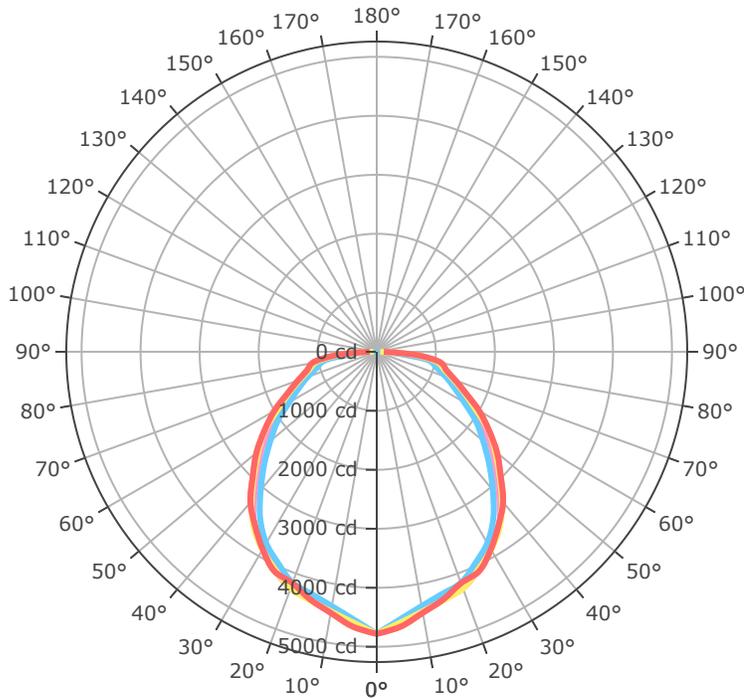
Longitud	Producción de lúmenes	Potencia luminosa real	Potencia de la luminaria	Lúmenes por vatio
2'	10	9492.0	65.2	145.7
2'	12	11424.6	79.3	144.1

BLLA 4' Potencia

Longitud	Producción de lúmenes	Lúmenes reales	Potencia de la luminaria	Lúmenes por vatio
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

- * Los dibujos no están a escala
- * Se aplican las tolerancias estándar
- * Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso

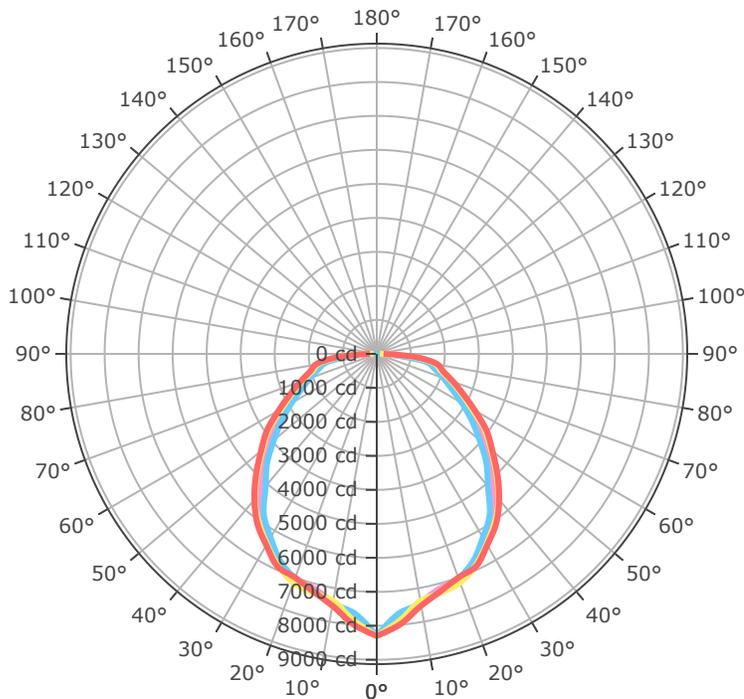
BLLA-4FT-14L-840-L67



- 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



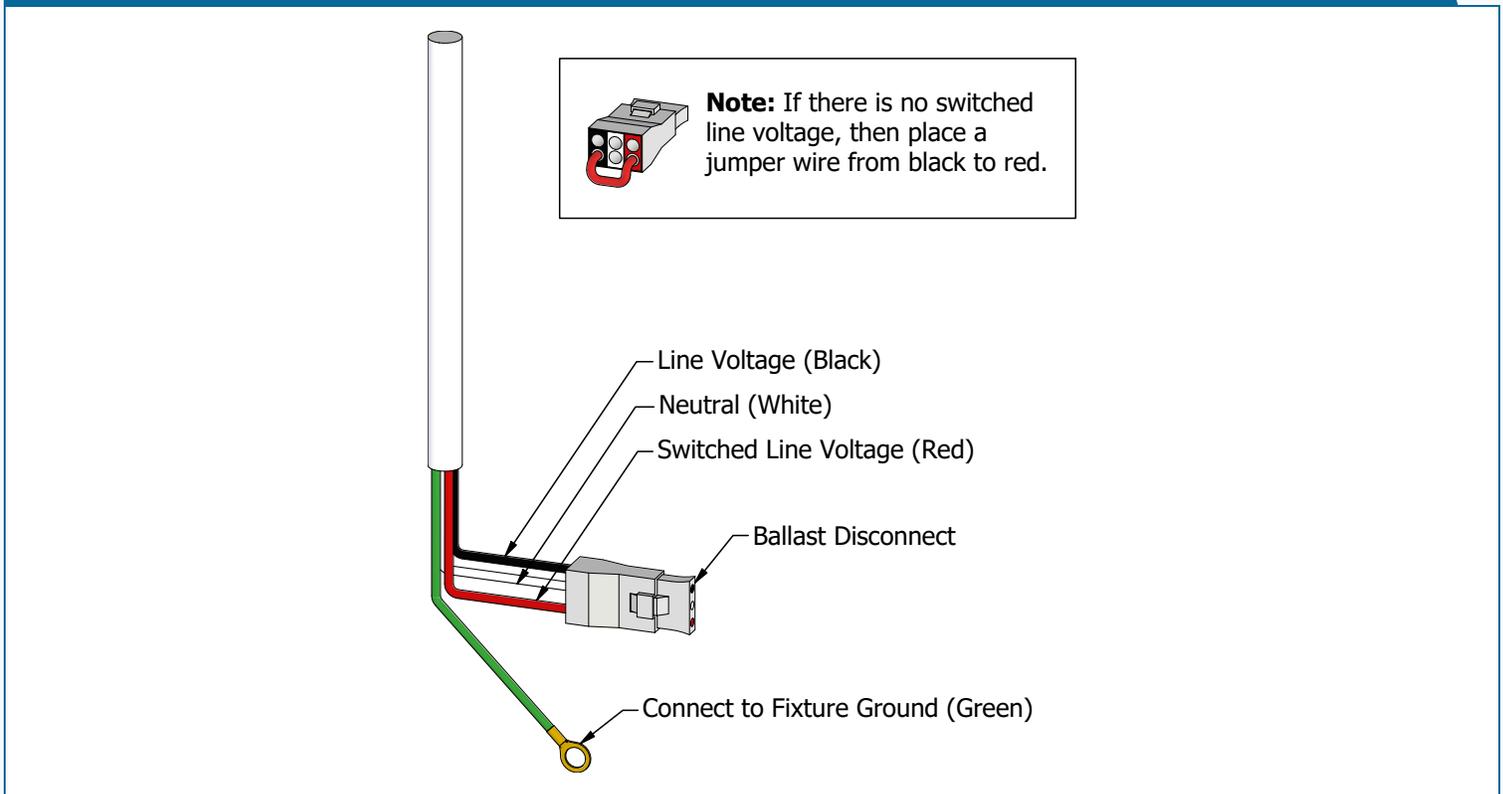
- 0.0°
- 45.0°
- 90.0°
- 135.0°
- 180.0°

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 baterías de emergencia - 20W

Iluminación de emergencia	Componentes del sistema de soluciones	Funcionamiento del sistema
Código de opción "B17" - Componentes con certificación UL 924 instalados de fábrica en la luminaria	Batería de 20 vatios con certificación UL 924 integrada en la luminaria	La solución de iluminación de emergencia B17 detecta la pérdida de alimentación normal y la fuente de alimentación pasa automáticamente al paquete de baterías integrado de 20 vatios que alimenta el controlador de iluminación LED de emergencia.
	Controlador de iluminación de emergencia LED con certificación UL 924 integrado en la luminaria	La batería y el controlador LED de emergencia cuentan con la certificación UL 924 para proporcionar un mínimo de 90 minutos de iluminación de emergencia.
	Opciones de cableado para alumbrado de emergencia con y sin interruptor	

Cableado del alumbrado de emergencia



Información importante

Más información sobre opciones y configuraciones de alumbrado de emergencia disponible previa solicitud.

Galería de información

A continuación encontrará imágenes de productos y configuraciones relevantes para la BLLA.

