

La serie Thorsby

BLCT - Bahía alta lineal

Proyecto	Fecha
Pieza	Tipo



Acerca de la serie Thorsby

La BLCT es una luminaria LED lineal de gran altura diseñada para montaje suspendido, muy adecuada para uso en interiores donde se requiere una iluminación de alta eficiencia.

Especificaciones

Tensión soportada	120-277V, 347V, 120-347V
Tamaños disponibles	4', 8'
De por vida	L70 de 99.000+ horas, L90 de 30.000+ horas
Lúmenes	1' 1,125L (1125lm) a 8' 23L (23000lm)
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 colgantes opcionales disponibles.

Homologaciones

- Fabricado con componentes aprobados por UL
- Diseñado y fabricado en Canadá

Información para pedidos

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

Diagram showing the product configuration: BLCT (Serie Fixture) - 4' (Longitud) - 5.5L (Producción de lúmenes) - 840 (CRI y temperatura de color) - UNV (Tensión) - L18 (Opción 1).

Table with 5 columns: 1 (Serie), 2 (Longitud y flujo luminoso), 3 (CRI), 4 (CCT), 5 (Tensión). It lists various configurations for BLCT fixtures, including lengths (1' to 8'), lumens (1126 to 23000), CRI (8 to 95+), CCT (2700K to 6500K), and voltages (120V to 347V).

Opciones

Options section including:
- Lentes: BLANK (Lente acrílica esmerilada)
- Cordones: W3xx, W4xx, W59xx, W*** (various cable options)
- Sensores de movimiento: W26, W57, W53*, W8*, WX16, W** (motion sensors)

Options section including:
- Acabado: BLANK, C5, CUSTOM* (finishes)
- Regulación: B11, B12, B27, B** (regulation options)
- Controla: WC10*, WC18*, WC19*, WC22* (control options)
- Conductor de emergencia: B17, B24, B38, F8 (emergency conductor options)

Options section including:
- Embalaje: BLANK, P0, P** (packaging options)
- Montaje: M1, M2xx, M3xx, M24, M** (mounting options)
- Cableado modular: W27XYZC (modular wiring)
- Garantía: CL7 (warranty options)

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](mailto:consales@bjtake.com) o póngase en contacto con consales@bjtake.com para más información.

Instrucciones de instalación de BLCT

Certificaciones y listas

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

Icono	Descripción
	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
Oficinas
Escuelas
Tiendas al por menor
Instalaciones de distribución
Plantas de transformación
Iluminación de pasillos

Declaración de garantía

Los productos BJ Take se prueban y/o inspeccionan antes de ser embalados 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.

Información sobre vataje

A continuación se muestran las tablas de vataje disponibles para la BLCT. Puede solicitar más información.

BLCT 4' Potencia

Talla	Producción de lúmenes	Potencia luminosa real	Potencia de la luminaria
4'	2.5	2500lm	17.9
4'	3.5	3500lm	5.6
4'	4.5	4500lm	33.3
4'	5.5	5500lm	40.9
4'	6.5	6500lm	48.6
4'	7.5	7500lm	56.3
4'	8.5	8500lm	63.9
4'	9.5	9500lm	71.6
4'	10.5	10500lm	79.3
4'	11.5	11500 lm	86.9

BLCT 8' Potencia

Talla	Producción de lúmenes	Potencia luminosa real	Potencia de la luminaria
8'	5	5000lm	35.7
8'	7	7000lm	51.0
8'	9	9000lm	66.3
8'	11	11000lm	81.5
8'	13	13000lm	96.8
8'	15	15000lm	112.1
8'	17	17000lm	127.4
8'	19	19000lm	142.6
8'	21	21000lm	157.9
8'	23	23000lm	173.3

BLCT Factor de pérdida de luz (LLF)

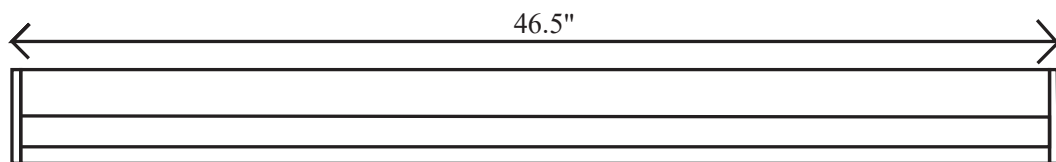
CCT	Salida
2700K	92.95
3000K	95.51
3500K	96.80
4000K	100.00
5000K	101.28
90CRI	84.72

* La potencia luminosa real puede variar

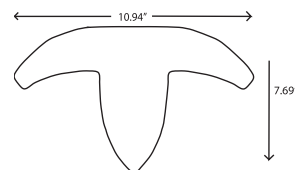
Información sobre las dimensiones

A continuación encontrará las dimensiones de los dos tamaños de la BLCT.

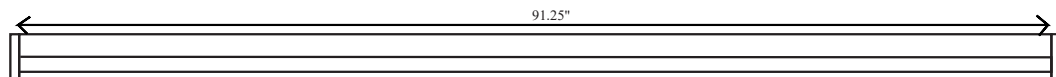
BLCT 4' Lateral



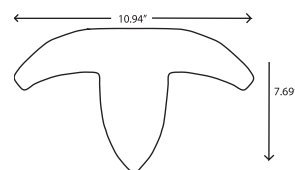
Dimensiones finales



BLCT 8' Lateral



Dimensiones finales



* Dibujos no a escala

* Se aplican las tolerancias estándar

* Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso

La serie Thorsby

BLCT - Bahía alta lineal

Iluminación lineal de gran
altura de

BJTAKE
LIGHTING

Galería de información

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

