

La serie Lambton

BLSL - Banda lineal

Proyecto	Fecha
Pieza	Tipo



Acerca de la serie Lambton

La BLSL es una luminaria lineal decorativa LED diseñada para montaje en superficie y suspendido. Es muy adecuada para uso en interiores donde se requiere una iluminación de trabajo de alta eficiencia y montable en hilera.

Especificaciones

Tensión soportada	120-277V, 347V, 120-347V
Tamaños disponibles	2', 4', 8'
De por vida	L70 de 99.000+ horas, L90 de 30.000+ horas
Lúmenes	2' 1,125L (1126lm) a 8' 23L (23191lm)
CCT	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K, 6500K
CRI	80+ estándar, 90+ y 95+ disponibles
Regulación	0-10V Estándar
Montaje	Orificios previstos para colgadores en V, montaje en cadena con gancho en S o cables de avión. Soportes opcionales para montaje colgante y en hilera. Orificios para montaje en hilera

Homologaciones

- Fabricado con componentes aprobados por UL
- Apto para entornos secos y húmedos
- 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 su vendedor local.



Table with 5 columns: 1. BLSL, 2. Longitud y flujo luminoso, 3. CRI, 4. CCT, 5. Tensión. It lists various product specifications and their corresponding light output and color temperature.

Opciones

Table listing options for Lentes (BLANK), Cordones (W3xx, W4xx, W59xx, W**), and Sensores de movimiento (W26, W57, W53*, W8*, WX16, W**).

Table listing options for Protector de alambre (G1, G5), Acabado (BLANK, C5, CUSTOM*), Regulación (B11, B12, B27, B**), Controla (WC10*, WC18*, WC19*, WC22*), and Conductor de emergencia (B17, B24, B38, F8).

Table listing options for Embalaje (BLANK, P0, P**), Montaje (M1, M2xx, M3xx, M24, M**), and Cableado modular (W27XYZC, W22XY).

Table listing options for Garantía (CL7).

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 del BLSL](#)



[BLSL - Fotometría](#)

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 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.

Información sobre vataje

A continuación se muestran las tablas de vataje disponibles para el BLSL. Puede solicitar más información.

BLSL 4' Potencia

Talla	Producción de lúmenes	Lúmenes reales	Potencia de la luminaria	Lúmenes por vatio
4'	2.5	2603	17.9	145.2
4'	3.5	3673	25.6	143.5
4'	4.5	4716	33.3	141.8
4'	5.5	5734	40.9	140.1
4'	6.5	6725	48.6	138.4
4'	7.5	7690	56.3	136.7
4'	8.5	8629	63.9	135.0
4'	9.5	9542	71.6	133.3
4'	10.5	10430	79.3	131.6
4'	11.5	11291	86.9	129.9

BLSL 8' Potencia

Talla	Producción de lúmenes	Potencia luminosa real	Potencia de la luminaria	Lúmenes por vatio
8'	5	5345	35.7	149.6
8'	7	7541	51.0	147.9
8'	9	9683	66.3	146.1
8'	11	11772	81.5	144.4
8'	13	13807	96.8	142.6
8'	15	15789	112.1	140.9
8'	17	17717	127.4	139.1
8'	19	19591	142.6	137.4
8'	21	21412	157.9	135.6
8'	23	23191	173.3	133.9

BLSL 2' Potencia

Talla	Producción de lúmenes	Potencia luminosa real	Potencia de la luminaria	Lúmenes por vatio
2'	1.75	1755	11.1	158.3
2'	2.25	2253	14.7	153.6
2'	2.75	2753	18.5	148.5

BLSP Factor de pérdida de luz (LLF)

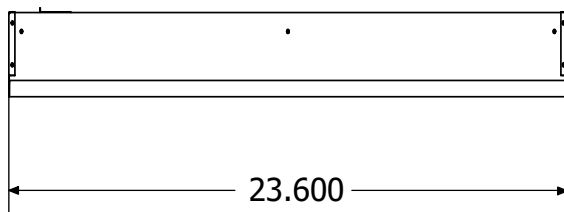
CCT	Salida
2700K	92.95
3000K	95.51
3500K	96.80
4000K	100.00
5000K	101.28
90CRI	84.72

* La potencia luminosa real puede variar

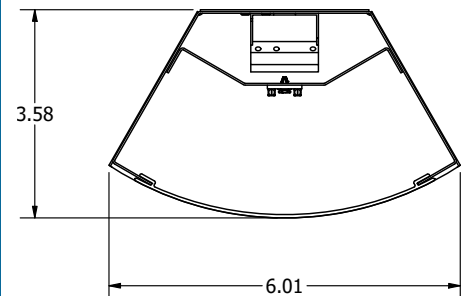
Información sobre las dimensiones

A continuación encontrará las dimensiones de los tamaños disponibles del BLSL. Puede solicitar más tamaños y dimensiones.

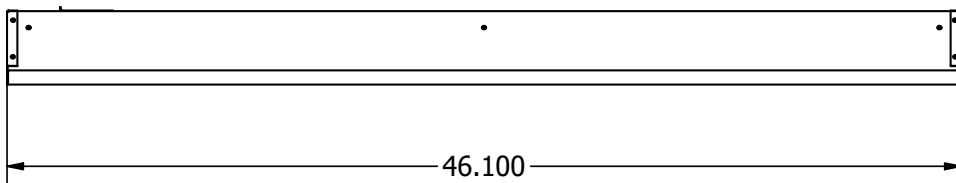
BLSL 2' Lateral



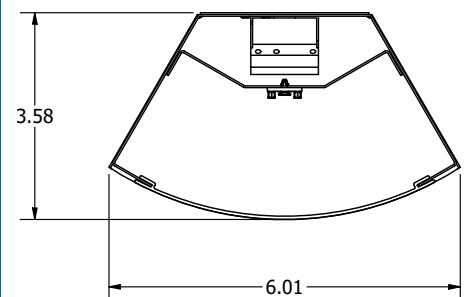
Dimensiones finales



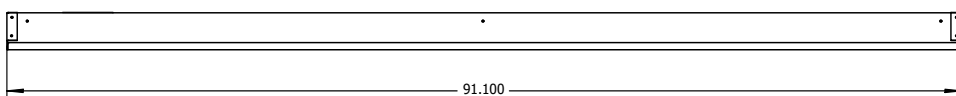
BLSL 4' Lateral



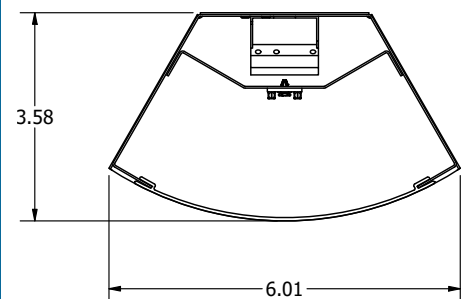
Dimensiones finales



BLSL 8' Lateral



Dimensiones finales

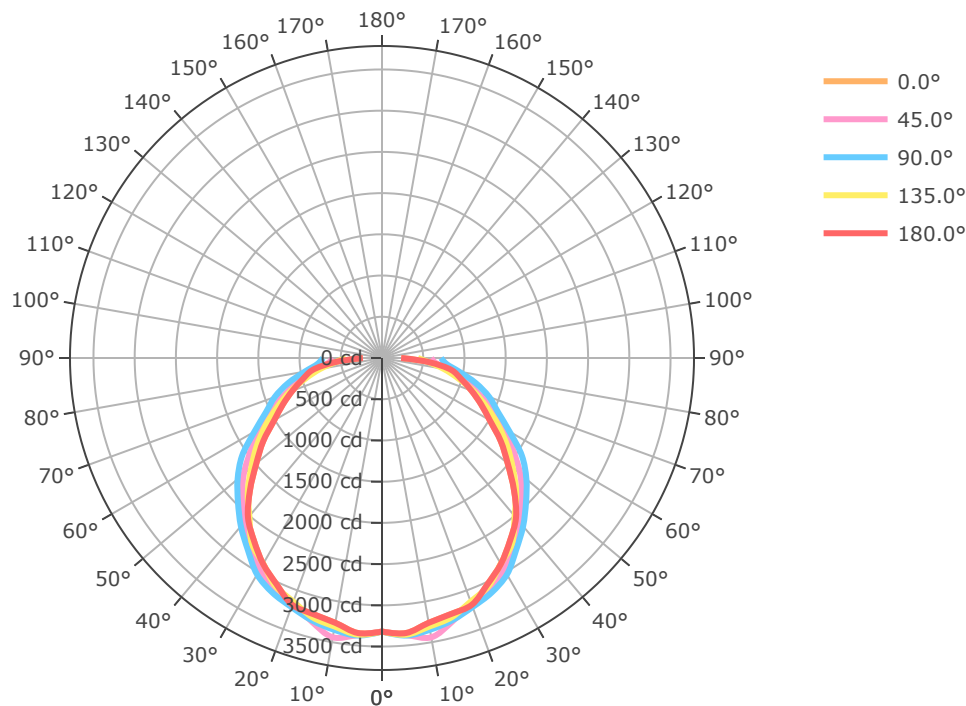


* Dibujos no a escala

* Se aplican las tolerancias estándar

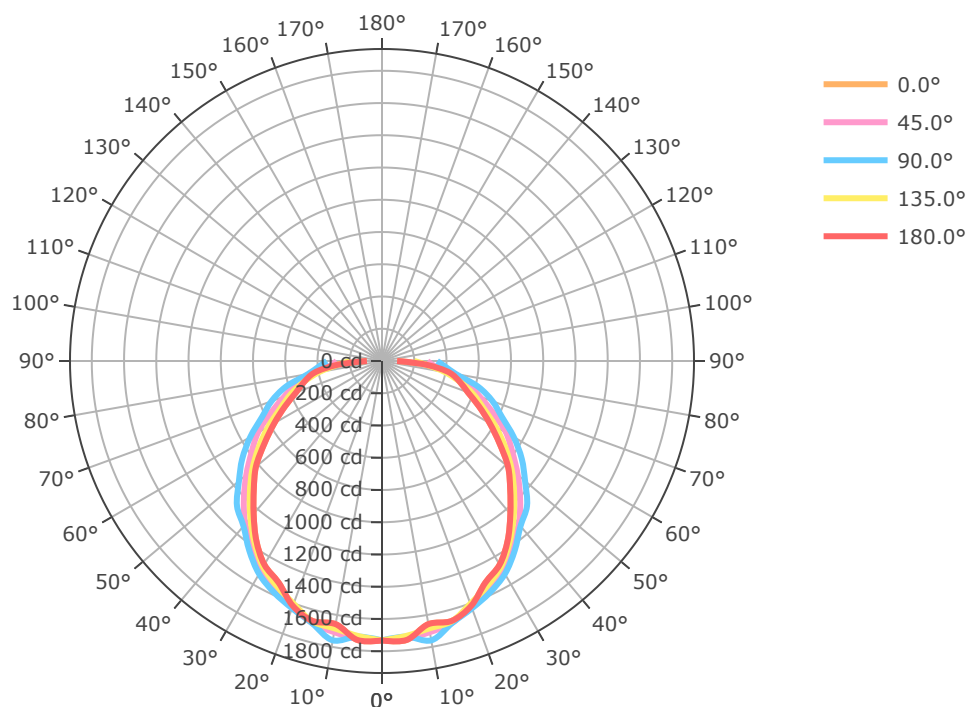
* Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso

BLSL-4FT-11.5L-840-L18



Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	92.2 fc	18.5 ft
8.0 ft	51.9 fc	24.6 ft
10.0 ft	33.2 fc	30.8 ft
12.0 ft	23.0 fc	37.0 ft
14.0 ft	16.9 fc	43.1 ft
16.0 ft	13.0 fc	49.3 ft
24.0 ft	5.8 fc	73.9 ft
32.0 ft	3.2 fc	98.6 ft
40.0 ft	2.1 fc	123.2 ft
48.0 ft	1.4 fc	147.8 ft
56.0 ft	1.1 fc	172.5 ft
64.0 ft	0.8 fc	197.1 ft

BLSL-4FT-5.5L-840-L18

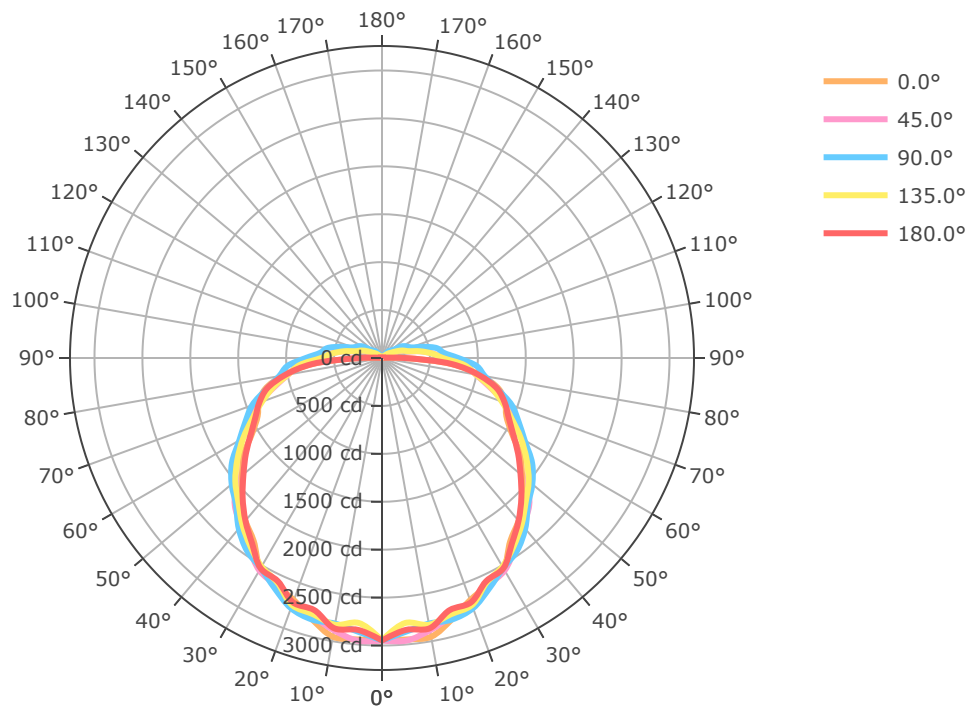


Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	48.1 fc	17.8 ft
8.0 ft	27.1 fc	23.7 ft
10.0 ft	17.3 fc	29.6 ft
12.0 ft	12.0 fc	35.6 ft
14.0 ft	8.8 fc	41.5 ft
16.0 ft	6.8 fc	47.4 ft
24.0 ft	3.0 fc	71.1 ft
32.0 ft	1.7 fc	94.9 ft
40.0 ft	1.1 fc	118.6 ft
48.0 ft	0.8 fc	142.3 ft
56.0 ft	0.6 fc	166.0 ft
64.0 ft	0.4 fc	189.7 ft

La serie Lambton

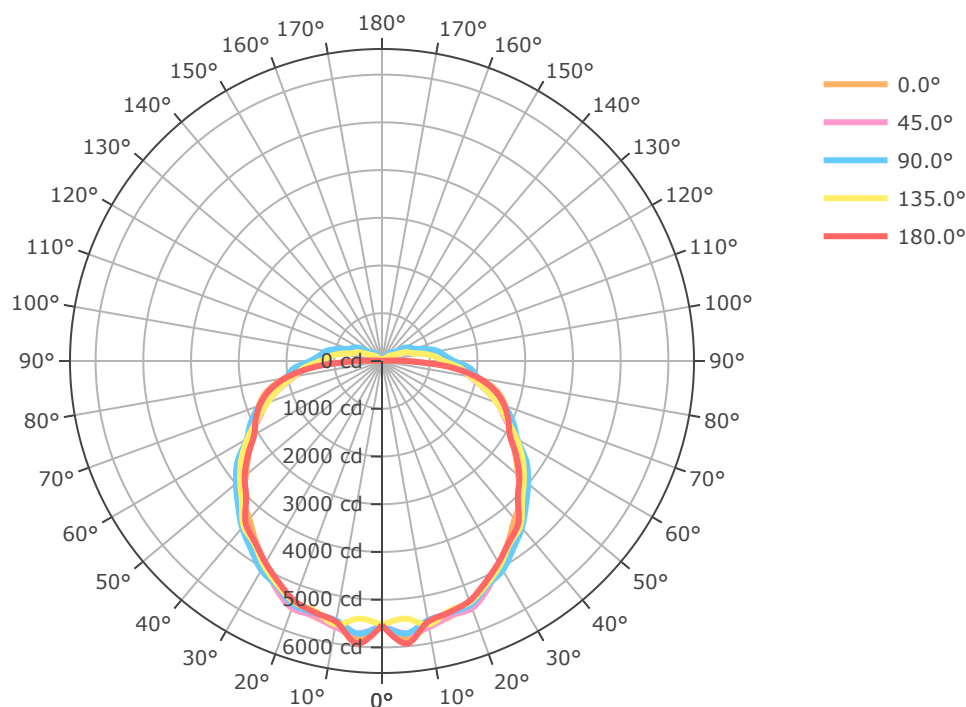
BLSL - Banda lineal

BLSL-8FT-11L-840-L18



Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	81.9 fc	23.9 ft
8.0 ft	46.1 fc	31.9 ft
10.0 ft	29.5 fc	39.9 ft
12.0 ft	20.5 fc	47.9 ft
14.0 ft	15.0 fc	55.9 ft
16.0 ft	11.5 fc	63.8 ft
24.0 ft	5.1 fc	95.8 ft
32.0 ft	2.9 fc	127.7 ft
40.0 ft	1.8 fc	159.6 ft
48.0 ft	1.3 fc	191.5 ft
56.0 ft	0.9 fc	223.5 ft
64.0 ft	0.7 fc	255.4 ft

BLSL-8FT-23L-840-L18



Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	153.7 fc	32.1 ft
8.0 ft	86.4 fc	42.8 ft
10.0 ft	55.3 fc	53.5 ft
12.0 ft	38.4 fc	64.1 ft
14.0 ft	28.2 fc	74.8 ft
16.0 ft	21.6 fc	85.5 ft
24.0 ft	9.6 fc	128.3 ft
32.0 ft	5.4 fc	171.0 ft
40.0 ft	3.5 fc	213.8 ft
48.0 ft	2.4 fc	256.6 ft
56.0 ft	1.8 fc	299.3 ft
64.0 ft	1.4 fc	342.1 ft

Galería de información

A continuación encontrará imágenes de productos y configuraciones relevantes para el BLSL.

