

Proyecto	Fecha
Pieza	Tipo



Acerca de la BLSDH

La BLSDH es una luminaria arquitectónica lineal, diseñada para integrarse perfectamente en diversos entornos. Su diseño modular permite la conexión sin esfuerzo con otras luminarias BLSDH, creando un efecto de iluminación continuo y elegante que mejora la estética de cualquier espacio. Esta versátil luminaria puede montarse en superficie, suspendida o tipo pen dant, ofreciendo opciones de instalación flexibles que se adaptan a diversas necesidades arquitectónicas. Ideal para aplicaciones como oficinas, espacios comerciales e instituciones educativas, la BLSDH proporciona una fuente de luz refinada y profesional que combina forma y función para elevar cualquier diseño interior.

Especificaciones

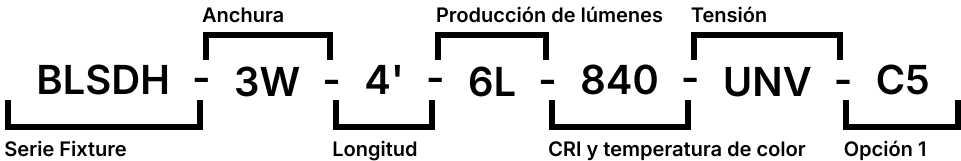
Tensión soportada	120-277V, 347V, 120-347V
Longitudes disponibles	Incrementos de 6 pulgadas hasta 10 pies
Temperatura de funcionamiento	-20°C/+40°C (-20°/+25°C con batería de reserva)
CCT	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K, 6500K
CRI	80+ estándar, 90+ y 95+ disponibles
Lúmenes	hasta 2500lm/pie
Regulación	0-10V Estándar
Montaje	Perchas en V, cables de avión, montaje colgante
De por vida	L70 de 99.000+ horas, L90 de 30.000+ horas

Homologaciones

- Listado ETL
- Fabricado con componentes aprobados por UL

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	7
BLSDH						
Serie	Talla	Longitud	Lúmenes/pie	CRI	CCT	Tensión
BLSDH	3W 3"	1'	1 FT	0.25	250 lm	8 80 CRI
	4W 4"	2'	2 FT	0.50	500 lm	9 90+ CRI
	6W 6"	3'	3 FT	0.75	750 lm	1 95+ CRI
		4'	4 FT	1	1000 lm	
		5'	5 FT	1.25	1250 lm	
		6'	6 FT	1.5	1500 lm	
		7'	7 FT	1.75	1750 lm	
		8'	8 FT	2	2000 lm	
		9'	9 FT	2.25	2250 lm	
		10'	10 FT	2.5	2500 lm	

Opciones

Lentes

L18	Lente esmerilada (estándar)
L83	Óptica Bat Wing

Persianas

J31	Persiana blanca
-----	-----------------

Cordones

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

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

Ex.W406seria 16/3 Negro, 6FT

Regulación

B11	Cables de regulación 0-10V
B12	Regulación de la tensión de línea
B27	Conductor de atenuación
B**	Otras opciones disponibles*.

Controla

WC10	Mandos inalámbricos Encelium
WC18	Mandos inalámbricos NX
WC19	Mandos inalámbricos Avi-on
WC22	Controles inalámbricos de la JDRF
WC**	Otras opciones disponibles*.

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*.

Conductor de emergencia

B17	UL924 10W Batería de reserva
F8	Relé de emergencia UL924

Acabado

BLANK	Blanco brillante estándar
C5	Negro mate
CUSTOM*	Elección de color personalizada

Embalaje

BLANK	En cajas individuales sobre palés
P0	Envases a granel
P**	Otras opciones disponibles*.

Montaje

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)
M36	Tapones en ambos extremos
M62xx	Kits de bucle de avión con pinzas de cable de salida lateral
M**	Otras opciones disponibles*.

Marquesina

M35xx	Kits de tejadillo blanco para montaje en barra en T o caja en J
M61xx	Kits de tejadillo negro para montaje en caja en J

Cableado modular

W27XYZC	Cable de alimentación modular
W22XY	Cableado de montaje en fila Molex

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](mailto:contactsales@bjtake.com) o contactsales@bjtake.com para más información.

 Hoja de especificaciones BLSDH, 2025 BLSDH-4'-5L-840-L18.ies

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

Aplicaciones de uso

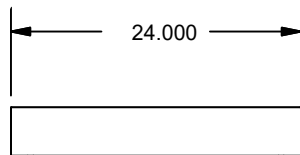
Este accesorio puede utilizarse en una gran variedad de aplicaciones, y es ideal para las siguientes:

Aplicación de uso
Oficinas
Tiendas al por menor
Escuelas

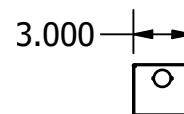
Declaración de garantía

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.

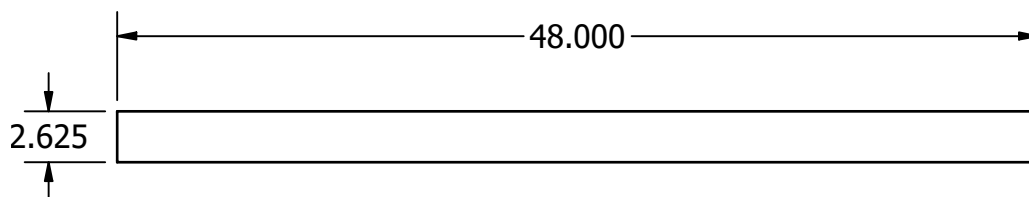
BLSDH 2' Lateral



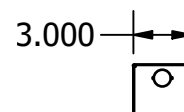
Dimensiones



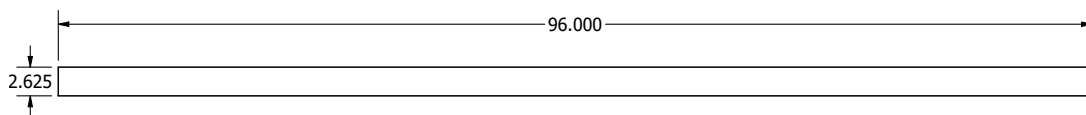
BLSDH 4' Lateral



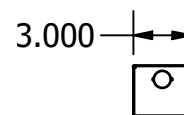
Dimensiones



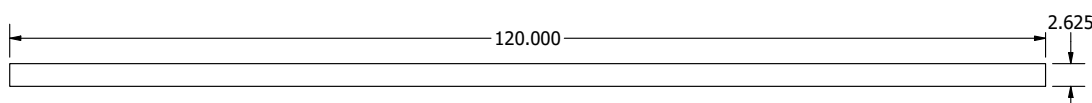
BLSDH 8' Lateral



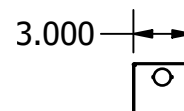
Dimensiones



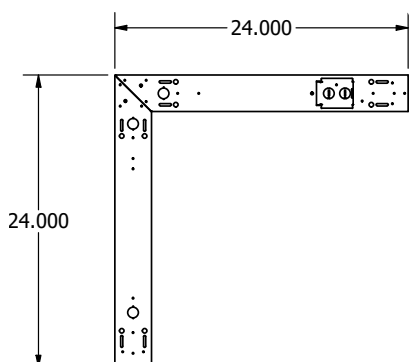
BLSDH 10' Lateral



Dimensiones



Segmento de esquina

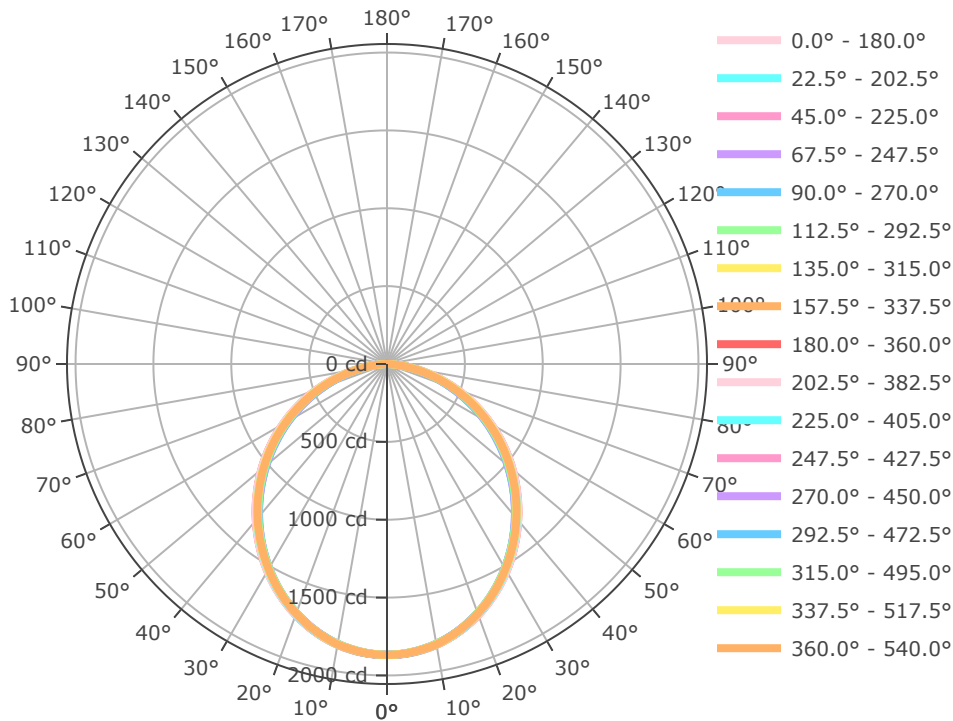


* Los dibujos no están a escala

* Se aplican las tolerancias estándar

* Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso

BLSDH-4'-5L-840-L18



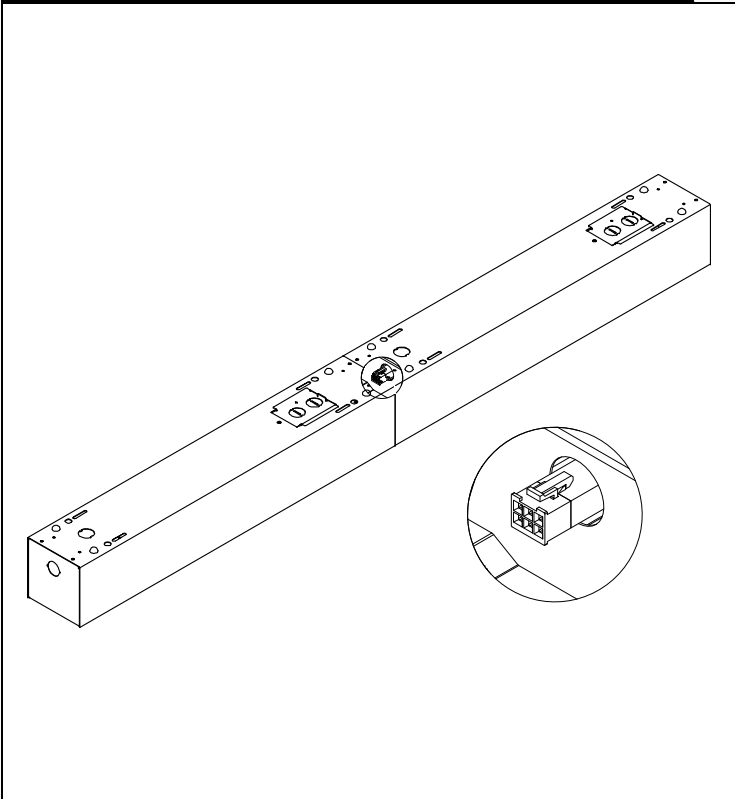
Altura de la reunión	Nivel de luz	Diámetro del haz
6,0 pies	51,9 fc	16,3 pies
8,0 pies	29,2 fc	21,7 pies
10,0 ft	18,7 fc	27,1 ft
12,0 pies	13,0 fc	32,5 pies
14,0 pies	9,5 fc	37,9 pies
16,0 pies	7,3 fc	43,3 pies

Cableado modular

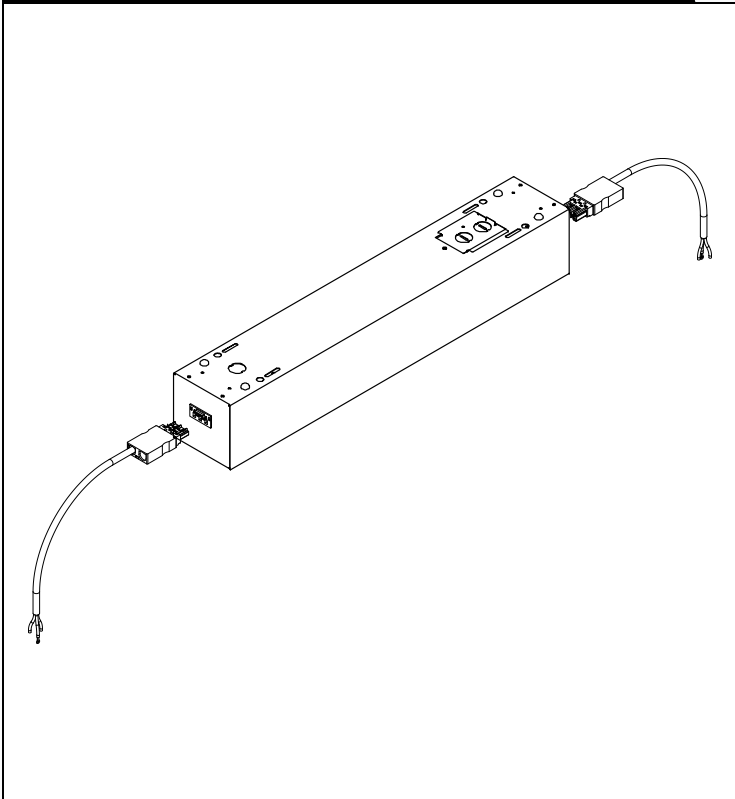
El BLSDH dispone de opciones para el cableado modular.

A continuación encontrará los diagramas para estas opciones de cableado, y los códigos de opción pertinentes necesarios para pedirlos.

W22XY - Cableado de montaje en fila Molex



W27XYZC - Cable de alimentación modular



W22XY - Cableado de montaje en fila Molex

X - Estilo	Y - Postes	Cableado pasante
E - Fin	3 - 3 Polo	En blanco - Ninguno
.	4 - 4 polos	(FilaA) - Circuito alterno A
.	5 - 5 Campo	(FilaB) - Circuito alterno B
.	6 - 6 Polo	.

W27XYZC - Cable de alimentación modular

X - Estilo	Y - Postes	Z - Cableado	C - Color
S - Lateral	3 - 3 Polo	En blanco - Estándar	En blanco - Blanco
E - Fin	4 - 4 polos	E - Fin de fila	B - Negro
T - Arriba	5 - 5 Campo	.	G - Gris
.	6 - 6 Polo	.	.

Galería de información

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

