

La serie Revelstoke

BLR - Troffer empotrable

Proyecto	Fecha
Pieza	Tipo



Acerca de la serie Revelstoke

La luminaria LED empotrada BLR ofrece una iluminación de bajo perfil y energéticamente eficiente para techos con barra en T, ideal para instalaciones plenum poco profundas. Con certificación ETL y fácil mantenimiento.

Especificaciones

Tensión soportada	120-277V, 347V, 120-347V
Tamaños disponibles	1x4', 2x2', 2x4'
De por vida	L70 de 150.000+ horas, L90 de 45.000+ horas
Temperatura de funcionamiento	-20°C/+25°C
Lúmenes	Rendimiento lumínico de 3L (3000lm) a 8L (8000lm)
CCT	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K, 6500K
CRI	80+ estándar, 90+ y 95+ disponibles
Regulación	0-10V Estándar
Montaje	Orificios previstos para cadena o percha, y soporte de montaje de alambre para techos con barra en T
Facilidad de mantenimiento	De serie en todos los modelos

Homologaciones

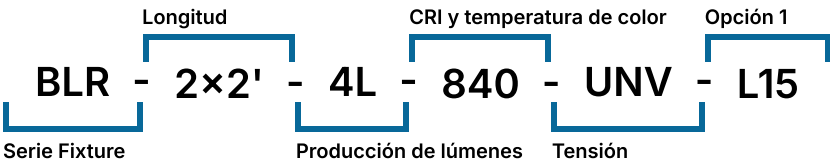
- Listado ETL
- Apto para entornos secos y húmedos
- Diseñado y fabricado en Canadá

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				
BLR								
Serie	Longitud y flujo luminoso		CRI	CCT	Tensión			
BLR	1x4'-2L	2.000 lm	8	80	27	2700K	UNV	120-277V
	1x4'-3L	3.000 lm	9	90+	30	3000K	347	347V
	1x4'-4L	4.000 lm	1	95+	35	3500K	UN3	120-347V
	2x2'-2L	2.000 lm			40	4000K		
	2x2'-3L	3.000 lm			50	5000K		
	2x2'-4L	4.000 lm			65	6500K		
	2x4'-4L	4.000 lm						
	2x4'-6L	6.000 lm						
	2x4'-8L	8.000 lm						
6								

Opciones

Lentes

L0	Sin lente
L15	0,10 Lente prismática en una montura de lente
L19	Lente acrílica esmerilada en una montura de lente

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
WC31*	Controles inalámbricos Keilton

Sensores de movimiento

WX15	Sensor de microondas de bajo voltaje con atenuación interna
WC20	Sensor de baja tensión Leviton
W**	Otras opciones disponibles*.

Conductor de emergencia

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

Protector de alambre

G1	Blanco resistente
G5	Negro resistente

Tratamiento del aire

H20	Carcasa con tratamiento pasivo del aire
-----	---

Acabado

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

Embalaje

BLANK	En cajas individuales sobre palés
P0	Envases a granel

Montaje

M15	Kit de montaje en superficie (se entrega por separado)
-----	--

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

Ex.M305serie Y-Toggle, 5FT

Kits de barra en T y paneles de yeso

BLANK	Barra en T estándar
TB39	9/16"
H40	Kit de paneles de yeso (se entrega por separado)

Garantía

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

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
Tiendas de comestibles
Hospitales
Instalaciones de fabricación
Oficinas
Tiendas al por menor
Escuelas
Instalaciones de almacenamiento
Empotrado
Montaje en superficie

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.

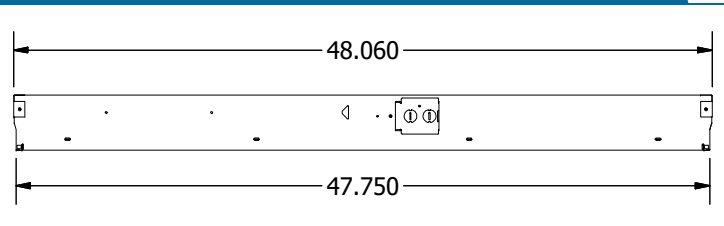
La serie Revelstoke

BLR - Troffer empotrable

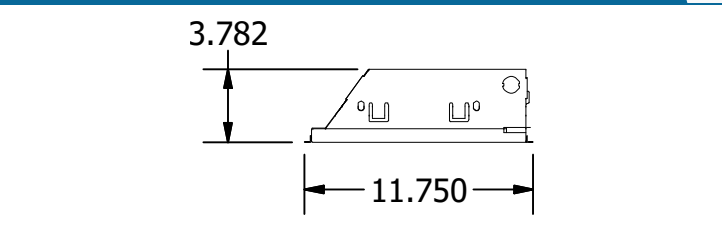
Iluminación
retroadaptada de

BJTAKE
LIGHTING

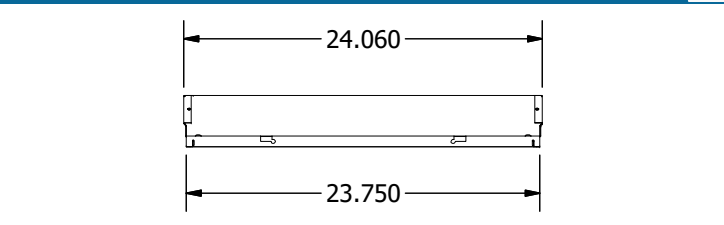
BLR 1x4' Lateral



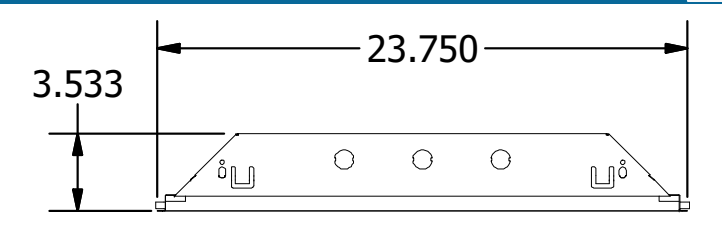
BLR 2' Extremo



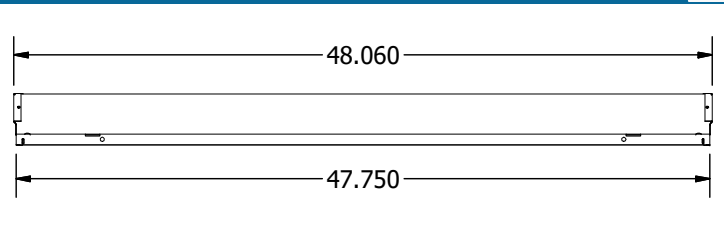
BLR 2x2' Lateral



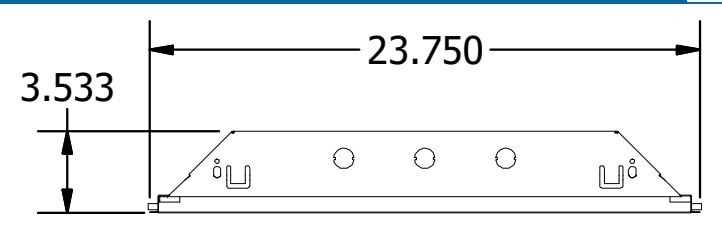
BLR 2' Extremo



BLR 2x4' Lateral



BLR 2' Extremo



BLR 1x4' Potencia

Longitud	Producción de lúmenes	Potencia de la luminaria
1x4	2	18.1
1x4	3	27.7
1x4	4	39.3

BLR 2x2' Potencia

Longitud	Producción de lúmenes	Potencia de la luminaria
2x2	2	18.1
2x2	3	27.7
2x2	4	39.3

BLR 2x4' Potencia

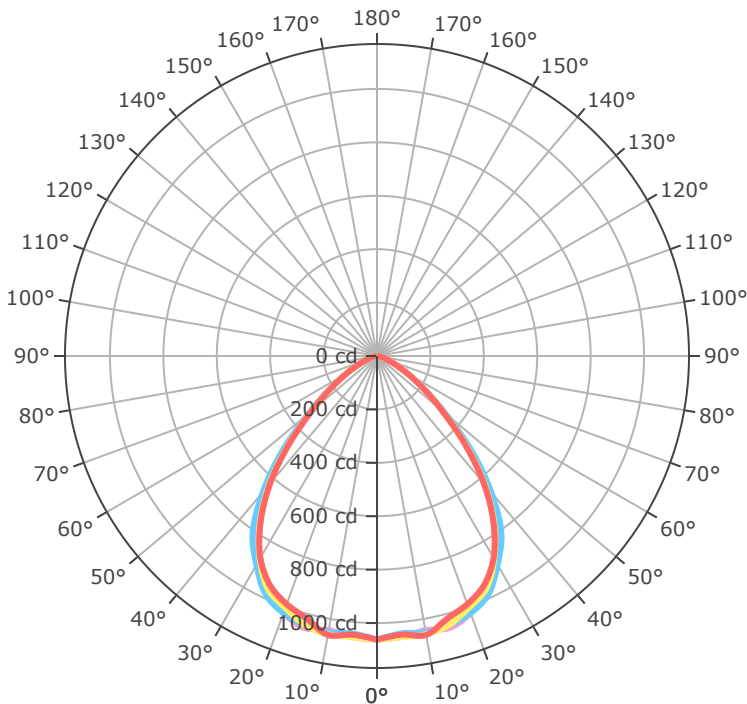
Longitud	Producción de lúmenes	Potencia de la luminaria
2x4	4	35.5
2x4	6	55.4
2x4	8	73.4

* Los dibujos no están a escala

* Se aplican las tolerancias estándar

* Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso

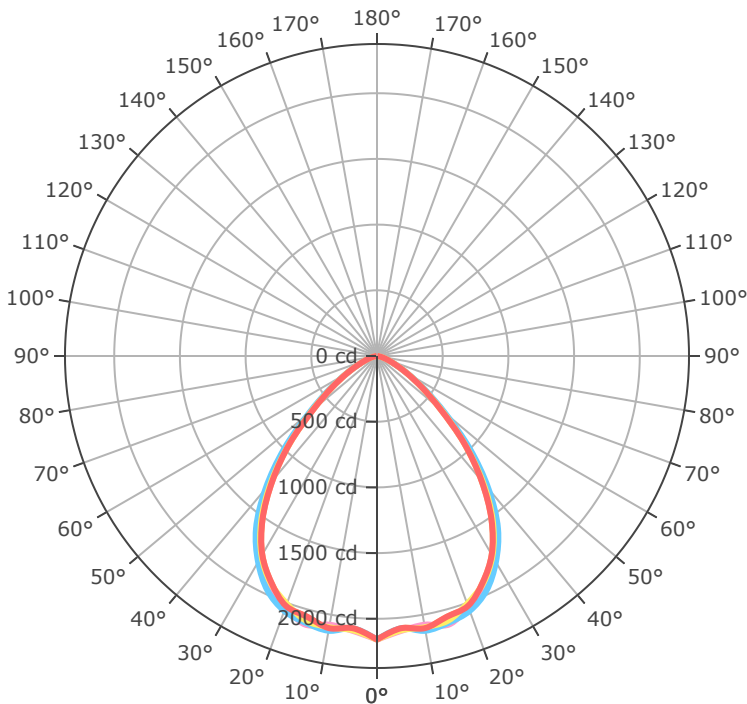
BLR-2X2-2L-840-L15



0.0°
45.0°
90.0°
135.0°
180.0°

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	29.5 fc	11.2 ft
8.0 ft	16.6 fc	14.9 ft
10.0 ft	10.6 fc	18.6 ft
12.0 ft	7.4 fc	22.3 ft
14.0 ft	5.4 fc	26.0 ft
16.0 ft	4.1 fc	29.7 ft
24.0 ft	1.8 fc	44.6 ft
32.0 ft	1.0 fc	59.5 ft
40.0 ft	0.7 fc	74.4 ft
48.0 ft	0.5 fc	89.2 ft
56.0 ft	0.3 fc	104.1 ft
64.0 ft	0.3 fc	119.0 ft

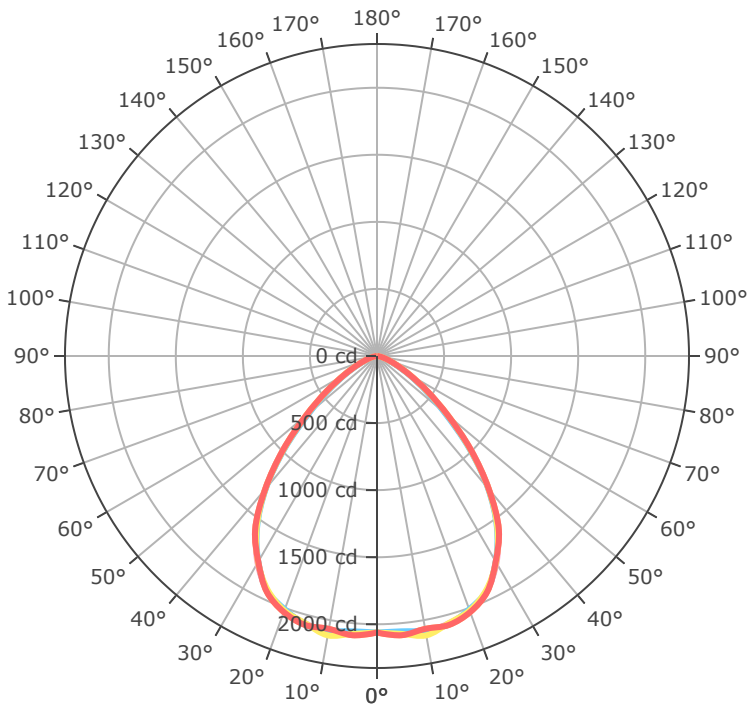
BLR-2X2-4L-840-L15



0.0°
45.0°
90.0°
135.0°
180.0°

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	60.0 fc	11.0 ft
8.0 ft	33.7 fc	14.7 ft
10.0 ft	21.6 fc	18.4 ft
12.0 ft	15.0 fc	22.1 ft
14.0 ft	11.0 fc	25.8 ft
16.0 ft	8.4 fc	29.5 ft
24.0 ft	3.7 fc	44.2 ft
32.0 ft	2.1 fc	58.9 ft
40.0 ft	1.3 fc	73.7 ft
48.0 ft	0.9 fc	88.4 ft
56.0 ft	0.7 fc	103.1 ft
64.0 ft	0.5 fc	117.8 ft

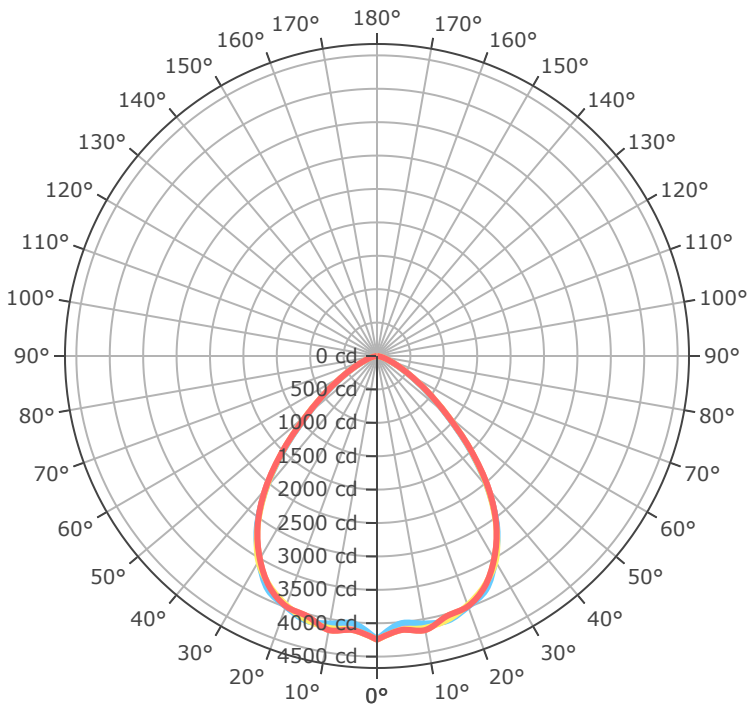
BLR-2X4-4L-840-L15



0.0°
45.0°
90.0°
135.0°
180.0°

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	57.3 fc	11.7 ft
8.0 ft	32.2 fc	15.6 ft
10.0 ft	20.6 fc	19.5 ft
12.0 ft	14.3 fc	23.5 ft
14.0 ft	10.5 fc	27.4 ft
16.0 ft	8.1 fc	31.3 ft
24.0 ft	3.6 fc	46.9 ft
32.0 ft	2.0 fc	62.5 ft
40.0 ft	1.3 fc	78.2 ft
48.0 ft	0.9 fc	93.8 ft
56.0 ft	0.7 fc	109.4 ft
64.0 ft	0.5 fc	125.1 ft

BLR-2X4-8L-840-L15



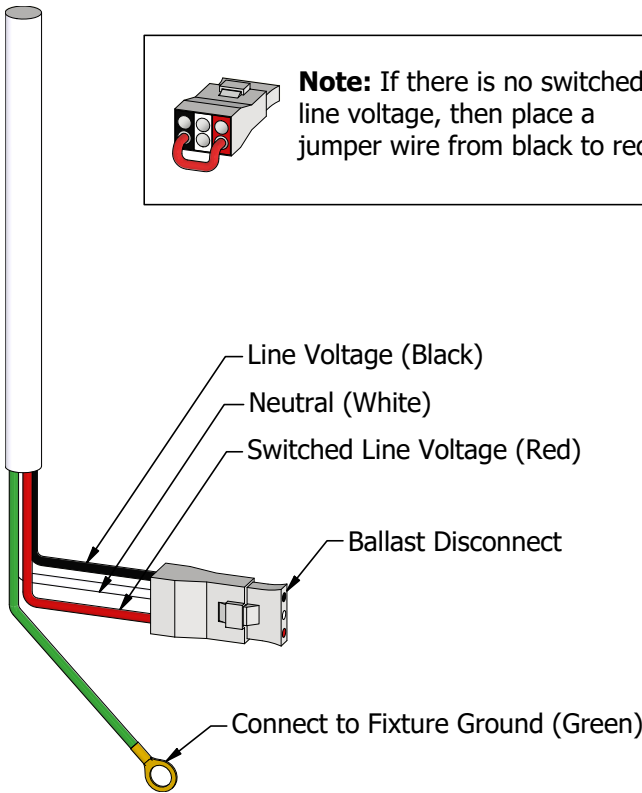
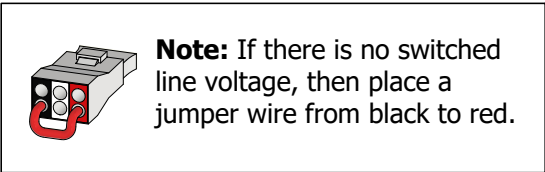
0.0°
45.0°
90.0°
135.0°
180.0°

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	117.9 fc	11.5 ft
8.0 ft	66.3 fc	15.4 ft
10.0 ft	42.5 fc	19.2 ft
12.0 ft	29.5 fc	23.0 ft
14.0 ft	21.7 fc	26.9 ft
16.0 ft	16.6 fc	30.7 ft
24.0 ft	7.4 fc	46.1 ft
32.0 ft	4.1 fc	61.4 ft
40.0 ft	2.7 fc	76.8 ft
48.0 ft	1.8 fc	92.1 ft
56.0 ft	1.4 fc	107.5 ft
64.0 ft	1.0 fc	122.9 ft

Plan de baterías de emergencia - 10W

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 10 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 a la batería integrada de 10 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.

La serie Revelstoke

BLR - Troffer empotrable

Iluminación
retroadaptada de

BJTAKE
LIGHTING

Galería de información

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

