

La serie Borden

BLMB - Venta al por menor decorativa suspendida

Proyecto

Fecha

Pieza

Tipo



Acerca de la serie Borden

La BLMB es una luminaria LED arquitectónica ideal para uso en interiores, donde la eficiencia energética, el rendimiento y la facilidad de mantenimiento son esenciales. Su moderno diseño y reflector multifacético la hacen idónea para la iluminación general de áreas.

Especificaciones

Tensión soportada	120-277V, 120-347V, 347V, 480V
Tamaños disponibles	4', 8'
Producción de lúmenes	4' 2L (2000lm) a 8' 22L (22000lm)
De por vida	L70 de 110.000+ horas, L90 de 34.000+ horas
Temperatura de funcionamiento	-20°C/+25°C
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 opcionales para montaje colgante y en superficie

Homologaciones

- Listado ETL
- DLC Listed* (sólo algunos modelos)
- DLC Premium* (sólo en algunos modelos)

Garantía

- 5 años, LED 10 años

La serie Borden

BLMB - Venta al por menor decorativa suspendida

Iluminación High Bay de



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
BLMB				

Serie	Longitud y flujo luminoso		CRI		CCT		Tensión			
BLMB	4'-2L	2000 lm	4'-11L	11000 lm	8	80	27	2700K	UNV	120-
	4'-3L	3000 lm	4'-12L	12000 lm	9	90+	30	3000K		277V
	4'-4L	4000 lm	8'-10L	10000 lm	1	95+	35	3500K	347	347V
	4'-5L	5000 lm	8'-12L	12000 lm			40	4000K	UN3	120-
	4'-6L	6000 lm	8'-14L	14000 lm			50	5000K		347V
	4'-7L	7000 lm	8'-16L	16000 lm			65	6500K	480	480V
	4'-8L	8000 lm	8'-18L	18000 lm						
	4'-9L	9000 lm	8'-22L	22000 lm						
	4'-10L	10000 lm								

Opciones

Lentes

- L0 Sin lente
- L18 Acrílico esmerilado

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*.

Baffles

- J31 Persiana blanca
- J47 Persiana negra

Deflector y lente

- LJ1 Bafe blanco y lente acrílica esmerilada

Conductor de emergencia

- B17 UL924 10W Batería de reserva
- B24 UL924 20W Batería de reserva
- F8 Relé de emergencia UL924

Vatios	Salida activada
10W	1789 lm
20W	3582 lm

La potencia activada no puede superar la potencia del paquete de lúmenes seleccionado.

Embalaje

- BLANK En cajas individuales sobre palés
- P0 Envases a granel

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

[BLMB - Instrucciones de instalación](#)

[Instrucciones de interconexión BLMB](#)

[BLMB - 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
	Mandos inalámbricos disponibles
	Opciones de CRI 90 y 95+ disponibles
	DLC Listed* (sólo algunos modelos)
	DLC Premium* (sólo en algunos modelos)
	120-347V(UN3) Disponible
	Listado ETL

Aplicaciones de uso

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

Aplicación de uso
Instalaciones de distribución
Tiendas de comestibles
Logística y almacenes
Instalaciones de fabricación
Instalaciones deportivas profesionales
Tiendas al por menor
Escuelas
Instalaciones de almacenamiento
Suspendido
Montaje en superficie

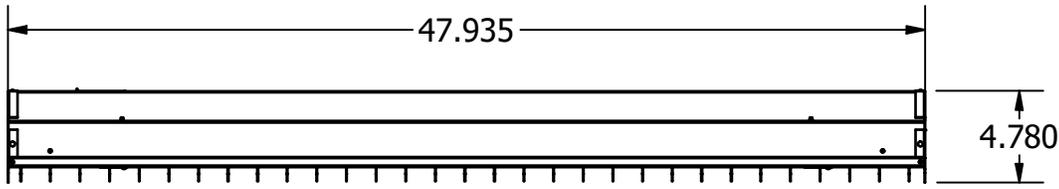
Declaración de garantía

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.

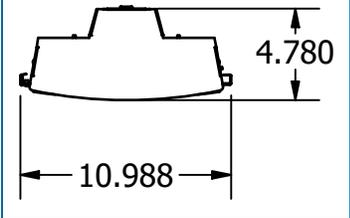
La serie Borden

BLMB - Venta al por menor decorativa suspendida

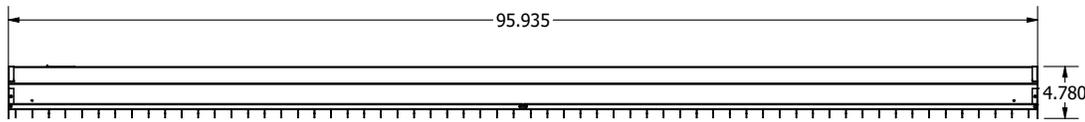
BLMB 4' Dimensiones laterales



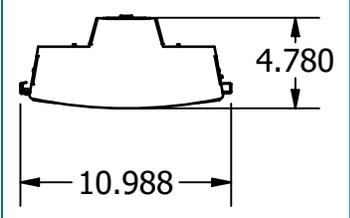
Dimensiones finales



BLMB 8' Dimensiones laterales



Dimensiones finales



BLMB 4' Potencia

Talla	Producción de lúmenes	Lúmenes reales	Potencia de la luminaria	Lúmenes por vatio
4'	2L	1982	12.8	154.8
4'	3L	2996	19.9	150.6
4'	4L	3983	27.3	145.9
4'	5L	4986	32.7	152.5
4'	6L	5993	39.9	150.2
4'	7L	6986	47.2	148.0
4'	8L	7967	54.5	146.2
4'	9L	8933	62.0	144.1
4'	10L	9972	70.2	142.1
4'	11L	10911	77.8	140.2

BLMB 8' Potencia

Talla	Producción de lúmenes	Potencia luminosa real	Potencia de la luminaria	Lúmenes por vatio
8'	10L	9972	65.4	152.5
8'	12L	11986	79.8	150.2
8'	14L	13972	94.4	148.0
8'	16L	15934	109.0	146.2
8'	18L	17866	124.0	144.1
8'	20L	19944	140.4	142.1
8'	22L	21822	155.6	140.2

* Los dibujos no están a escala

* Se aplican las tolerancias estándar

* Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso

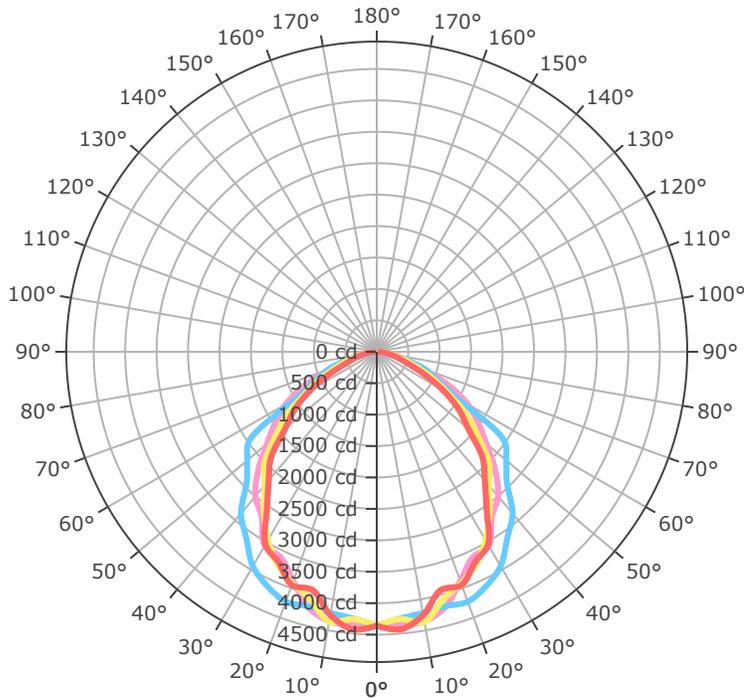
La serie Borden

BLMB - Venta al por menor decorativa suspendida

Iluminación High Bay de



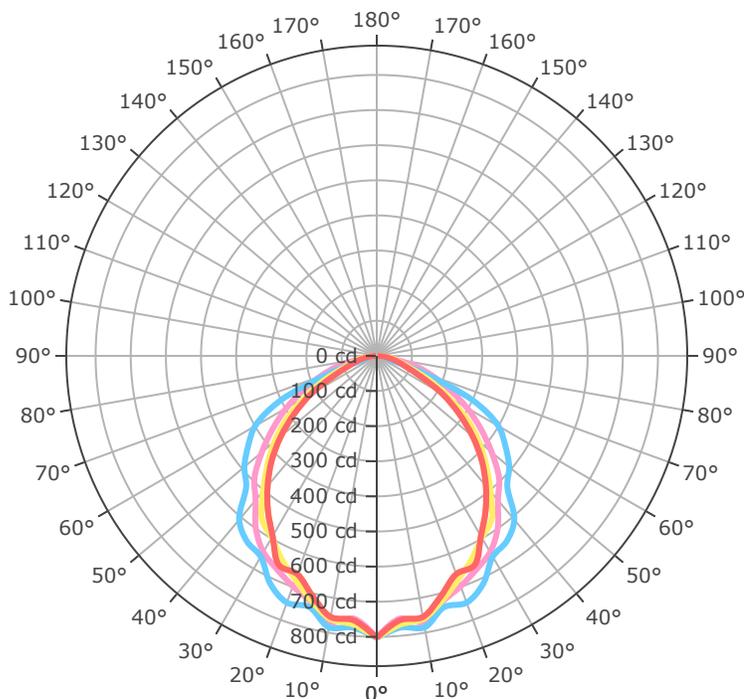
BLMB-4FT-11L-840-J31



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

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	121.1 fc	12.9 ft
8.0 ft	68.1 fc	17.2 ft
10.0 ft	43.6 fc	21.5 ft
12.0 ft	30.3 fc	25.8 ft
14.0 ft	22.2 fc	30.1 ft
16.0 ft	17.0 fc	34.4 ft
24.0 ft	7.6 fc	51.6 ft
32.0 ft	4.3 fc	68.8 ft
40.0 ft	2.7 fc	86.1 ft
48.0 ft	1.9 fc	103.3 ft
56.0 ft	1.4 fc	120.5 ft
64.0 ft	1.1 fc	137.7 ft

BLMB-4FT-2L-840-J31



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

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	22.3 fc	12.7 ft
8.0 ft	12.5 fc	16.9 ft
10.0 ft	8.0 fc	21.2 ft
12.0 ft	5.6 fc	25.4 ft
14.0 ft	4.1 fc	29.6 ft
16.0 ft	3.1 fc	33.9 ft
24.0 ft	1.4 fc	50.8 ft
32.0 ft	0.8 fc	67.7 ft
40.0 ft	0.5 fc	84.7 ft
48.0 ft	0.3 fc	101.6 ft
56.0 ft	0.3 fc	118.5 ft
64.0 ft	0.2 fc	135.4 ft

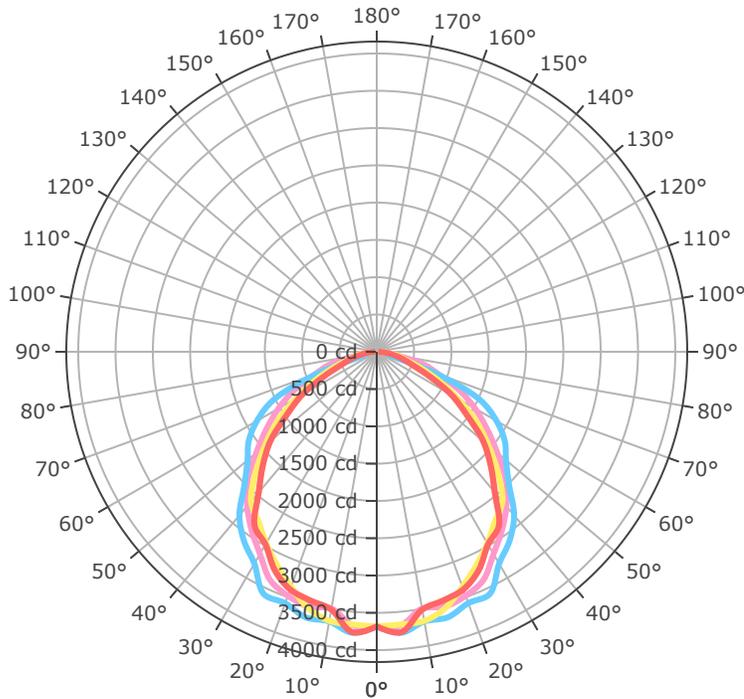
La serie Borden

BLMB - Venta al por menor decorativa suspendida

Iluminación High Bay de



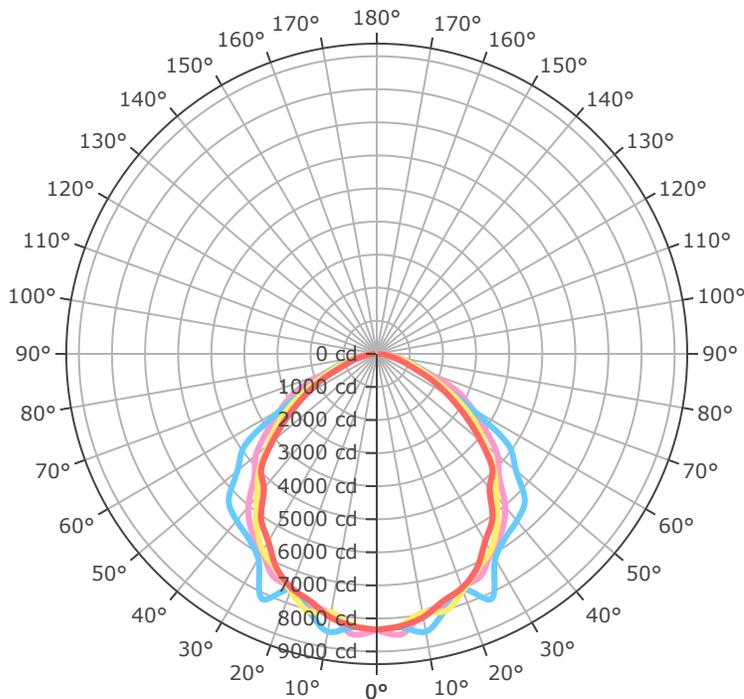
BLMB-8FT-10L-840-J31



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

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	102.3 fc	14.4 ft
8.0 ft	57.5 fc	19.2 ft
10.0 ft	36.8 fc	24.1 ft
12.0 ft	25.6 fc	28.9 ft
14.0 ft	18.8 fc	33.7 ft
16.0 ft	14.4 fc	38.5 ft
24.0 ft	6.4 fc	57.7 ft
32.0 ft	3.6 fc	77.0 ft
40.0 ft	2.3 fc	96.2 ft
48.0 ft	1.6 fc	115.5 ft
56.0 ft	1.2 fc	134.7 ft
64.0 ft	0.9 fc	153.9 ft

BLMB-8FT-22L-840-J31



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

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	231.7 fc	14.1 ft
8.0 ft	130.4 fc	18.8 ft
10.0 ft	83.4 fc	23.5 ft
12.0 ft	57.9 fc	28.3 ft
14.0 ft	42.6 fc	33.0 ft
16.0 ft	32.6 fc	37.7 ft
24.0 ft	14.5 fc	56.5 ft
32.0 ft	8.1 fc	75.3 ft
40.0 ft	5.2 fc	94.2 ft
48.0 ft	3.6 fc	113.0 ft
56.0 ft	2.7 fc	131.9 ft
64.0 ft	2.0 fc	150.7 ft

La serie Borden

BLMB - Venta al por menor decorativa suspendida

Iluminación High Bay de



Conductor de emergencia, salida activada

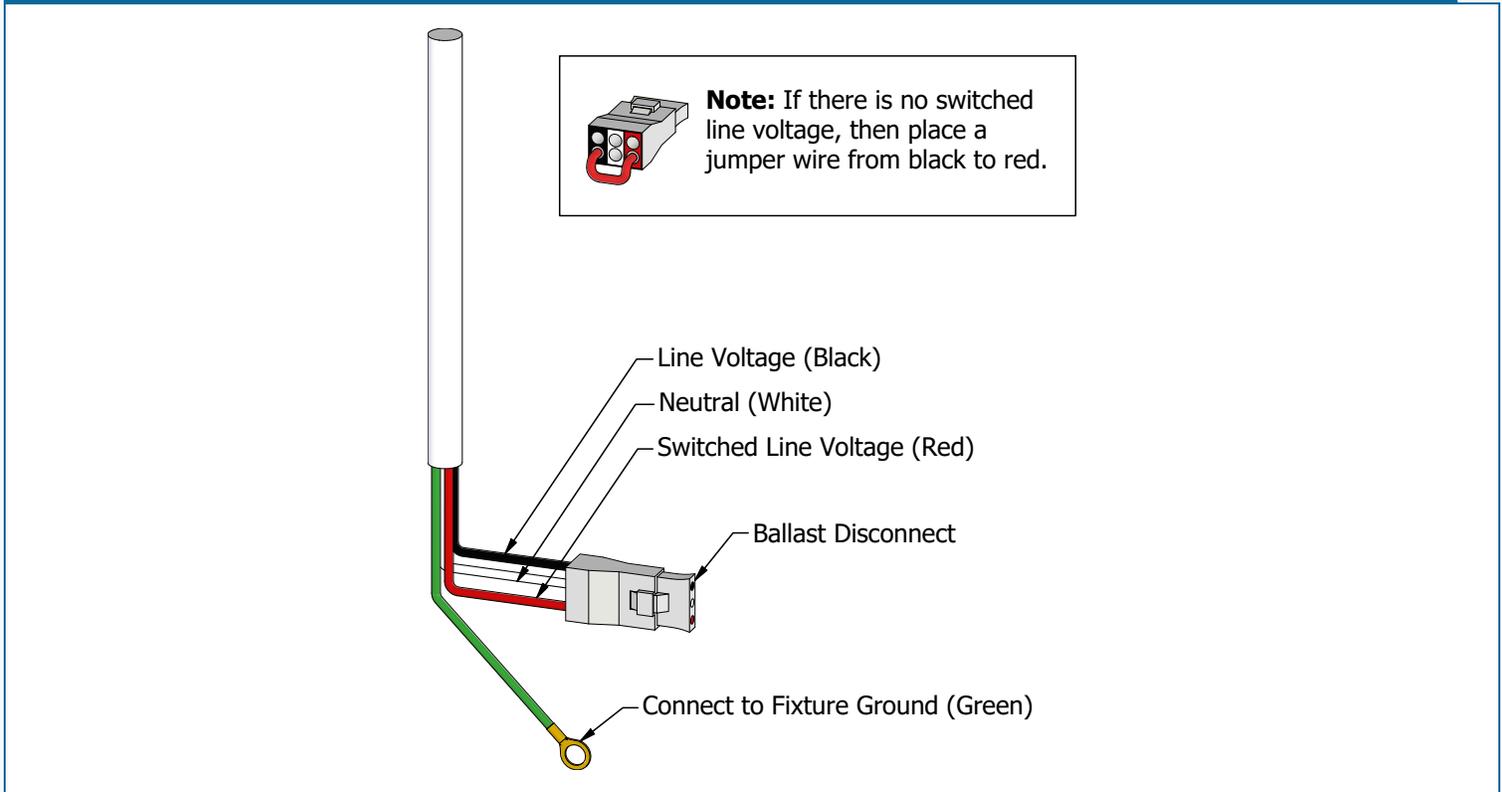
Vatios	Salida activada
10W	1789 lm
20W	3582 lm

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	

*La potencia activada no puede superar la potencia del paquete de lúmenes seleccionado.

Cableado del alumbrado de emergencia



Información importante

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

La serie Borden

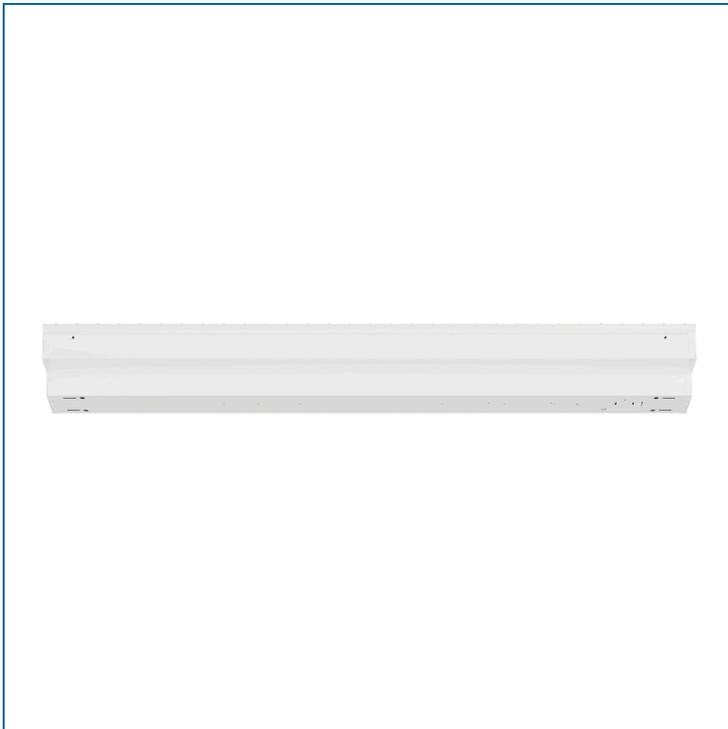
BLMB - Venta al por menor decorativa suspendida

Iluminación High Bay de



Galería de información

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



La serie Borden

BLMB - Venta al por menor decorativa suspendida

Iluminación High Bay de



Galería de información

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

