

La serie Digby

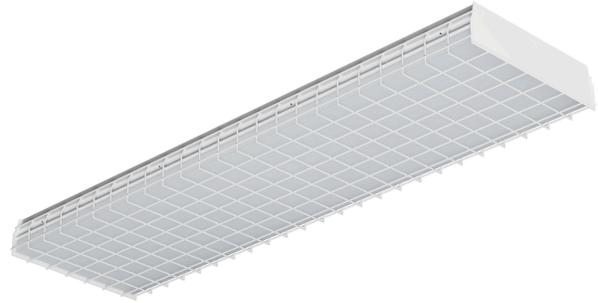
BLWD - Envoltura

Proyecto

Fecha

Pieza

Tipo



Acerca de la serie Digby

La BLWD es una luminaria LED envolvente diseñada para montaje en superficie y suspendido. Es idónea para su uso en oficinas, pasillos y aplicaciones en las que las luminarias existentes pueden sustituirse por una nueva luminaria LED de bajo consumo, al tiempo que se cubren las líneas de techo existentes y las zonas sin pintar.

Especificaciones

Tensión soportada	120-277V, 347V, 120-347V, 480V
Tamaños disponibles	4'
De por vida	L70 de 230.000+ horas, L90 de 70.000+ horas
Temperatura de funcionamiento	-20°C/+25°C
Lúmenes	Rendimiento lumínico de 2L (2000lm) a 6L (6000lm)
CCT	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K, 6500K
CRI	80+ estándar, 90+ y 95+ disponibles
Regulación	0-10V Estándar
Montaje	Orificios para ganchos en V, ganchos en S para montaje en cadena o cables de avión

Homologaciones

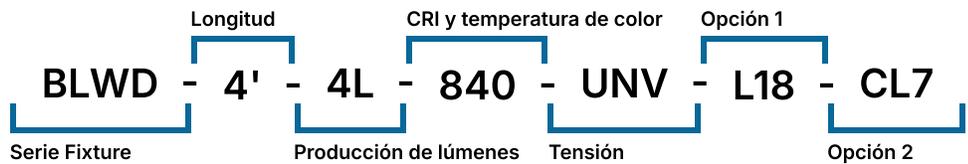
- Listado ETL
- Apto para entornos secos y húmedos
- Diseñado y fabricado en Canadá

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	6			
BLWD								
Serie	Talla	Producción de lúmenes		CRI	CCT	Tensión		
BLWD	4'	2L	2.000 lm	8	27	2700K	UNV	120-277V
		3L	3.000 lm	9	30	3000K	347	347V
		4L	4.000 lm	1	35	3500K	UN3	120-347V
		5L	5.000 lm		40	4000K	480	480V
		6L	6.000 lm		50	5000K		
					65	6500K		

Opciones

Lentes

BLANK Acrílico esmerilado

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.W406sería 16/3 Negro, 6FT

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*.

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

Conductor de emergencia

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

Protector de alambre

- G1 Blanco resistente
- G5 Negro resistente

Acabado

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

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)
- 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

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

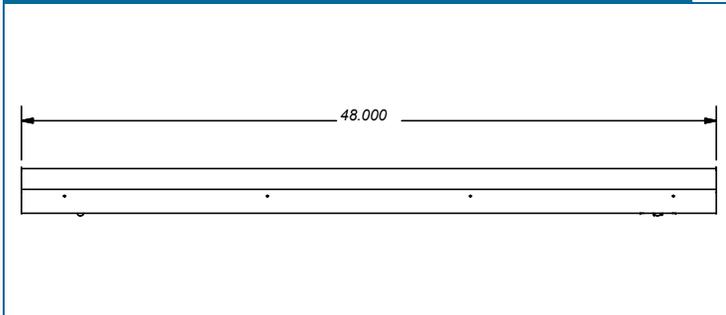
Este accesorio puede utilizarse en una gran variedad de aplicaciones, y es ideal para las siguientes:

Aplicación de uso
Iluminación de pasillos
Muestra
Tiendas de comestibles
Hospitales
Oficinas
Tiendas al por menor
Escuelas
Iluminación de trabajo
Suspendido
Montaje en superficie

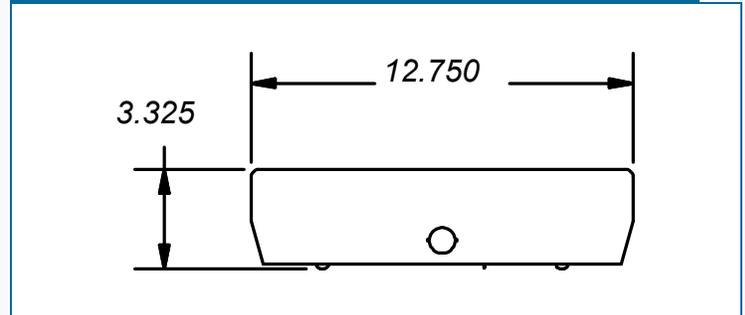
Declaración de garantía

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.

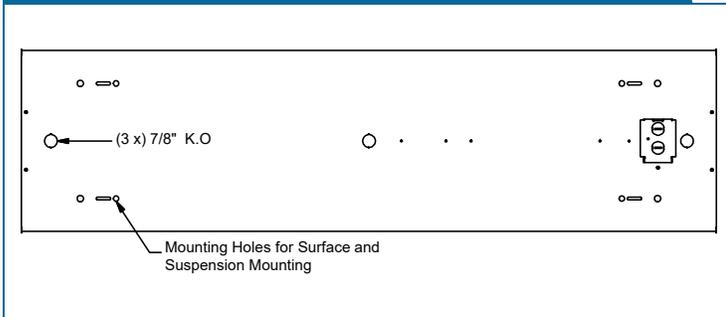
BLWD 4' Lateral



BLWD 4' Extremo



BLWD 4' Superior



BLR 4' Potencia

Longitud	Producción de lúmenes	Potencia luminosa real	Vatios	Lúmenes por vatio
4'	2	2124	17	123.06
4'	3	3136	24	130.67
4'	4	4148	32	129.63
4'	5	5160	40	129.00
4'	6	6172	48	128.58

* Los dibujos no están a escala

* Se aplican las tolerancias estándar

* Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso

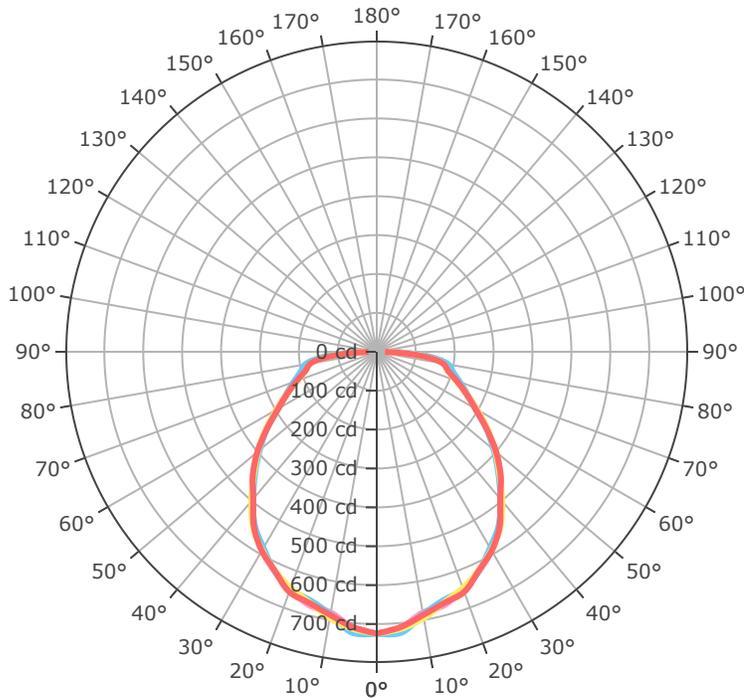
La serie Digby

BLWD - Envoltura

Iluminación envolvente de



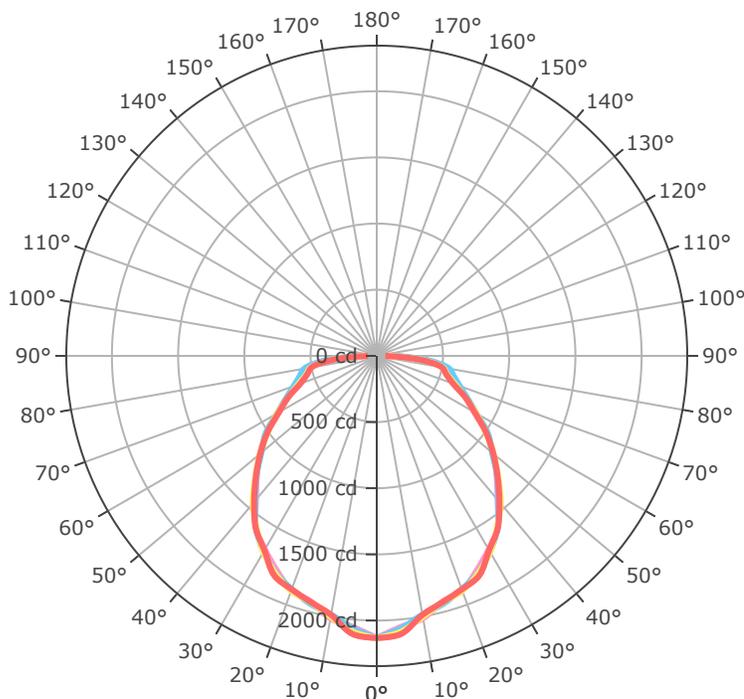
BLWD-4FT-2L-840-L18



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

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	20.1 fc	16.1 ft
8.0 ft	11.3 fc	21.5 ft
10.0 ft	7.2 fc	26.9 ft
12.0 ft	5.0 fc	32.3 ft
14.0 ft	3.7 fc	37.7 ft
16.0 ft	2.8 fc	43.1 ft
24.0 ft	1.3 fc	64.6 ft
32.0 ft	0.7 fc	86.1 ft
40.0 ft	0.5 fc	107.7 ft
48.0 ft	0.3 fc	129.2 ft
56.0 ft	0.2 fc	150.7 ft
64.0 ft	0.2 fc	172.3 ft

BLWD-4FT-6L-840-L18



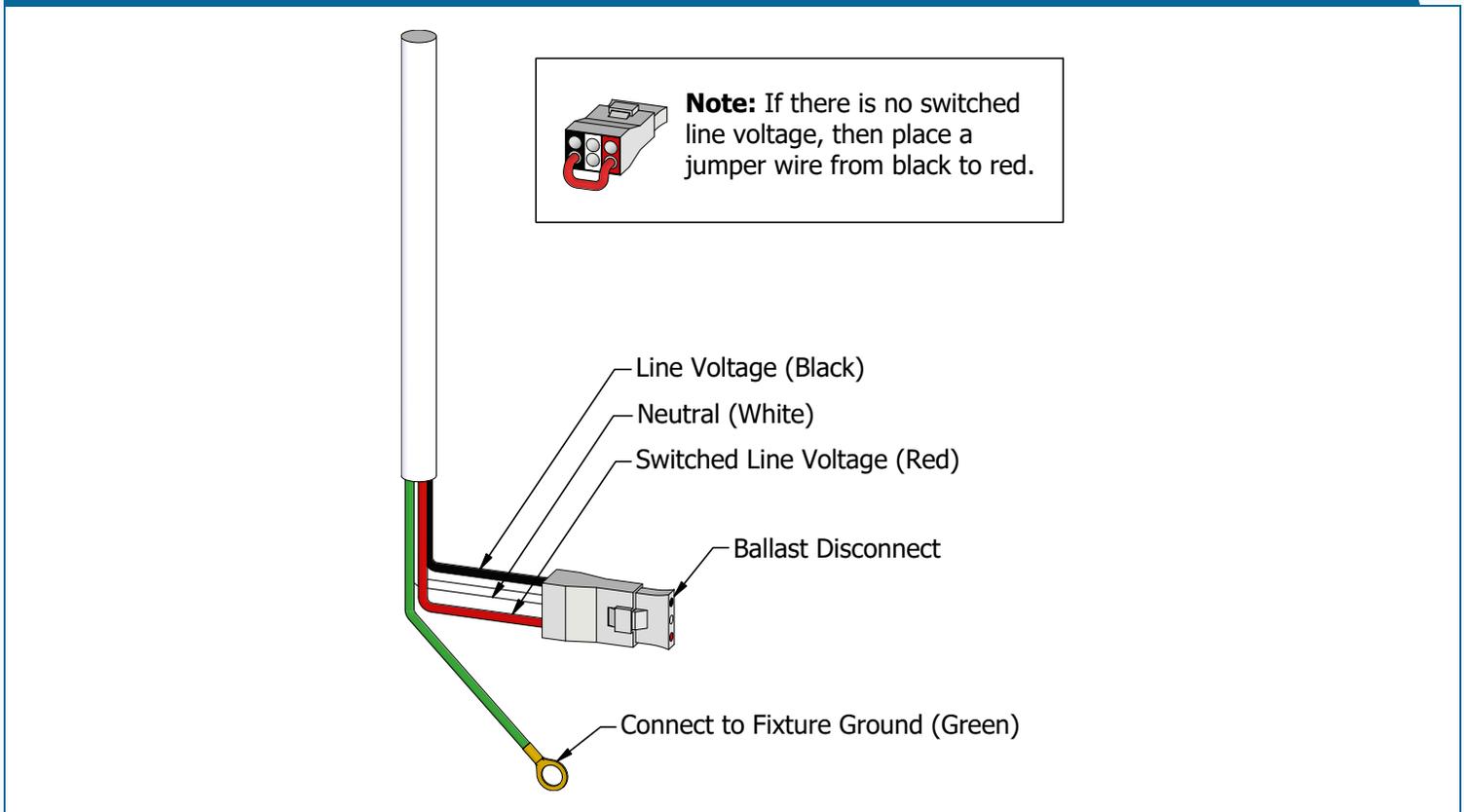
- 0.0°
- 45.0°
- 90.0°
- 135.0°
- 180.0°

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	59.2 fc	15.9 ft
8.0 ft	33.3 fc	21.2 ft
10.0 ft	21.3 fc	26.5 ft
12.0 ft	14.8 fc	31.8 ft
14.0 ft	10.9 fc	37.1 ft
16.0 ft	8.3 fc	42.4 ft
24.0 ft	3.7 fc	63.5 ft
32.0 ft	2.1 fc	84.7 ft
40.0 ft	1.3 fc	105.9 ft
48.0 ft	0.9 fc	127.1 ft
56.0 ft	0.7 fc	148.2 ft
64.0 ft	0.5 fc	169.4 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.

Galería de información

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

