

La serie Sutton

BRLS - Kit de retroadaptación de tiras

Proyecto

Fecha

Pieza

Tipo



Acerca de la serie Sutton

El BRLS es un kit de retroadaptación LED que ofrece hasta un 50% de ahorro energético en comparación con una luminaria T8 estándar. Se ha diseñado para cambiar las luminarias comerciales o industriales existentes de 4 y 8 pies de T8 o T12 a LED. Su flexibilidad y sencilla instalación facilitan el aprovechamiento de la eficiencia energética y el rendimiento mejorados.

Especificaciones

Tensión soportada	120-277V, 347V, 120-347V, 480V
Tamaños disponibles	4', 8' Longitud, 3", 4", 5" Anchura
De por vida	L70 de 110.000+ horas, L90 de 34.000+ horas
Temperatura de funcionamiento	-20°C/+25°C
Lúmenes	Rendimiento lumínico de 2L (2071lm) a 6L (6064lm)
CCT	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K, 6500K
CRI	80+ estándar, 90+ y 95+ disponibles
Regulación	0-10V Estándar

Homologaciones

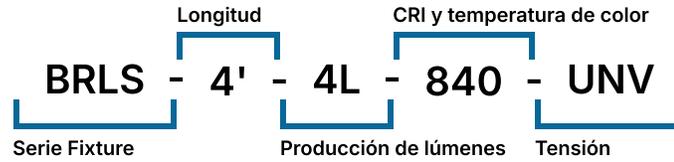
- Apto para entornos secos y húmedos
- Diseñado y fabricado en Canadá

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	7						
BRLS												
Serie	Longitud	Anchura		Producción de lúmenes		CRI	CCT	Tensión				
BRLS	4'	3W	3" de ancho	4'-2L	2.133 lm	8'-5L	5.432 lm	8 80	27	2700K	UNV	120-
			4'-2.5L	2.675 lm	8'-6L	6.660 lm	9 90+	30	3000K		277V	
	8'	4W	4" de ancho	4'-3L	3.221 lm	8'-7L	7.396 lm	1 95+	35	3500K	347	347V
			4'-3.5L	3.772 lm	8'-8L	8.445 lm	40		4000K	UN3	120-	
	5W	5" de ancho	4'-4L	4327 lm	8'-9L	9.000 lm	50	5000K		347V		
			4'-5L	4327 lm	8'-10L	10.000 lm	65	6500K	480	480V		
			8'-4L	4.269 lm								

Opciones

Lentes

BLANK | Lente esmerilada

Acabado

BLANK | Blanco brillante estándar

C5 | Negro mate

CUSTOM* | Elección de color personalizada

Regulación

B11 | Cables de regulación 0-10V

B12 | Regulación de la tensión de línea

B27 | Conductor de atenuación

B** | Otras opciones disponibles*.

Embalaje

BLANK | En cajas individuales sobre palés

P0 | Envases a granel

Garantía

CL7 | Mejora de la garantía integral de 10 años

Conductor de emergencia

B17 | UL924 10W Batería de reserva

B36 | Batería de reserva UL924 14W 2 horas

F8 | Relé de emergencia UL924

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

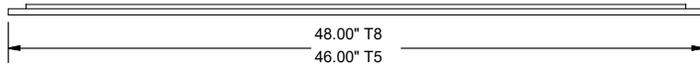
Este accesorio puede utilizarse en una gran variedad de aplicaciones, y es ideal para las siguientes:

Aplicación de uso
Kit de reequipamiento
Tiendas de comestibles
Hospitales
Instalaciones de fabricación
Oficinas
Tiendas al por menor
Escuelas
Instalaciones de almacenamiento
Montaje en superficie

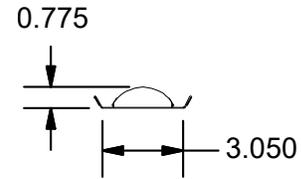
Declaración de garantía

Los productos BJ Take se prueban y/o inspeccionan antes de ser embalados para su envío y están garantizados desde el día en que se envía el producto por un periodo de garantía de diez años para el chip LED y de cinco años para todos los componentes. Esta garantía puede ampliarse a diez años si así se solicita.

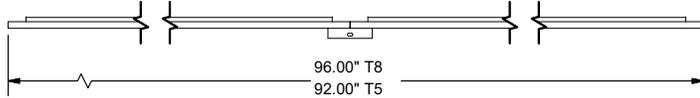
BRLS 4' Lateral



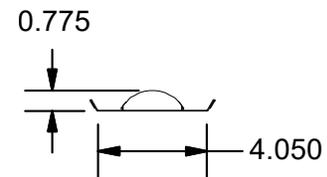
BRLS 3\"/>



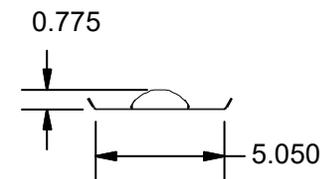
BRLS 8' Lateral



BRLS 4\"/>



BRLS 5\"/>



BRLR 1x4' Potencia

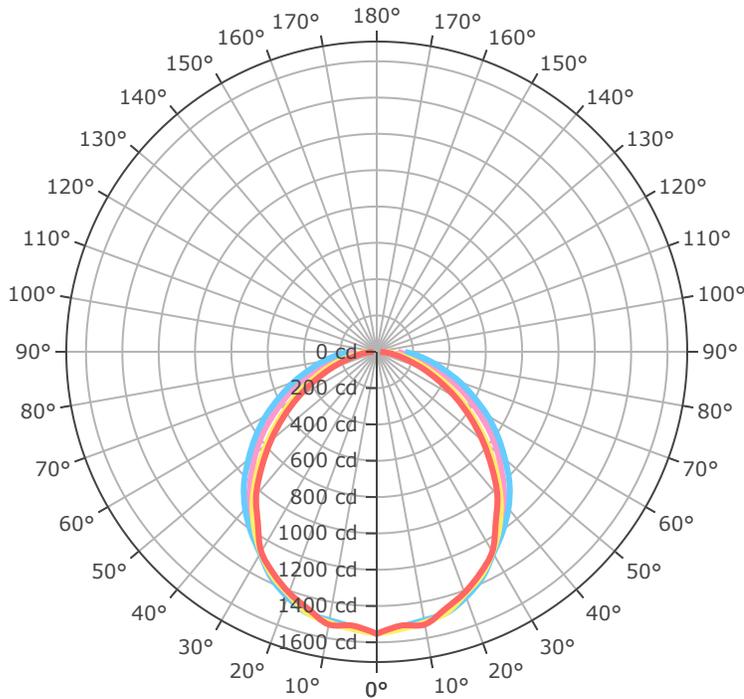
Longitud	Producción de lúmenes	Potencia luminosa real	Potencia de la luminaria	Lúmenes por vatio
4'	2.0	2133	17.34	123.0
4'	2.5	2675	21.66	123.5
4'	3.0	3221	25.97	124.0
4'	3.5	3772	30.29	124.5
4'	4.0	4327	34.60	125.1

BRLR 2x2' Potencia

Longitud	Producción de lúmenes	Potencia luminosa real	Potencia de la luminaria	Lúmenes por vatio
8'	4.0	4269	32.28	132.2
8'	5.0	5432	40.91	132.8
8'	6.0	6660	49.54	134.4
8'	7.0	7396	56.33	131.3
8'	8.0	8445	64.78	130.4

- * Los dibujos no están a escala
- * Se aplican las tolerancias estándar
- * Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso

BRLS-4'-4L-840



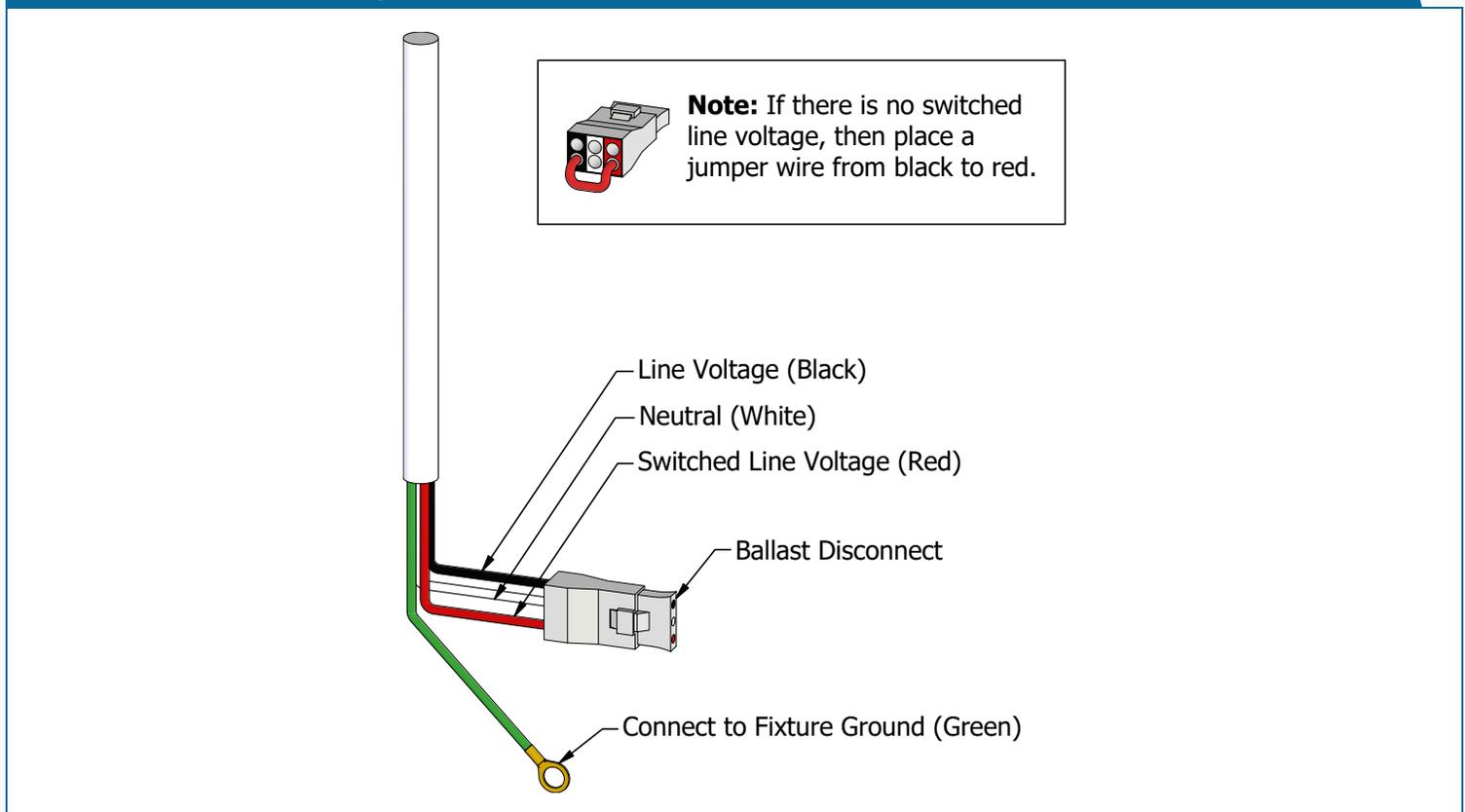
- 0.0°
- 45.0°
- 90.0°
- 135.0°
- 180.0°

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	43.1 fc	14.0 ft
8.0 ft	24.3 fc	18.7 ft
10.0 ft	15.5 fc	23.3 ft
12.0 ft	10.8 fc	28.0 ft
14.0 ft	7.9 fc	32.7 ft
16.0 ft	6.1 fc	37.3 ft
24.0 ft	2.7 fc	56.0 ft
32.0 ft	1.5 fc	74.7 ft
40.0 ft	1.0 fc	93.3 ft
48.0 ft	0.7 fc	112.0 ft
56.0 ft	0.5 fc	130.7 ft
64.0 ft	0.4 fc	149.4 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 BRLS.

