

Serie Zincton

BHZ - Ubicación peligrosa

Proyecto	Fecha
Pieza	Tipo



Acerca de la serie Zincton

Diseñado para soportar aplicaciones duras y peligrosas, el robusto diseño del BHZ ofrece una solución de iluminación de alto rendimiento que está certificada para su uso en todos los entornos de Clase 2, Div. 1 Grupos E, F y G.

Especificaciones

Tensión soportada	120-277V, 120-347V, 347V, 480V
Tamaños disponibles	2'
Producción de lúmenes	De 2,5L (2500lm) a 11,5L (11500lm)
De por vida	L70 de 150.000+ horas, L90 de 47.000+ horas
Temperatura de funcionamiento	-40°C/+40°C
CCT	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K, 6500K
CRI	80+ estándar, 90+ y 95+ disponibles
Regulación	0-10V Estándar
Montaje	Soporte suspendido y de superficie incluido

Homologaciones

- Listado ETL
- Clase 2 Div 1 Grupos EFG

Garantía

- 5 años, LED 10 años

Serie Zincton

BHZ - Ubicación peligrosa

Iluminación de zonas
peligrosas

BJTAKE
LIGHTING

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](#).

Longitud CRI y temperatura de color Opción 1
BHZ - **2'** - **5.5L** - **840** - **UNV** - **CL7**
Serie Fixture Producción de lúmenes Tensión

1	2	3	4	5	6				
BHZ									
Serie	Talla	Producción de lúmenes		CRI	CCT	Tensión			
BHZ	2'	2.5L	2500 lm	8	80	27	2700K	UNV	120-
		3.5L	3500 lm	9	90+	30	3000K		277V
		4.5L	4500 lm	1	95+	35	3500K	347	347V
		5.5L	5500 lm			40	4000K	UN3	120-
		6.5L	6500 lm			50	5000K		347V
		7.5L	7500 lm			65	6500K	480	480V
		8.5L	8500 lm						
		9.5L	9500 lm						
		10.5L	10500 lm						
		11.5L	11500 lm						

Opciones

Lentes

BLANK | Cristal templado laminado transparente

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

Montaje

BLANK | Soportes de suspensión o montaje en superficie de acero inoxidable

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 local [aquí](mailto:ventas@bjtake.com) o póngase en contacto con ventas@bjtake.com para más información.

 [BHZ - Instrucciones de instalación](#)

 [BHZ - 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
	120-347V(UN3) Disponible
	Listado ETL
	Clase 2 Div 1 Grupos EFG

Aplicaciones de uso

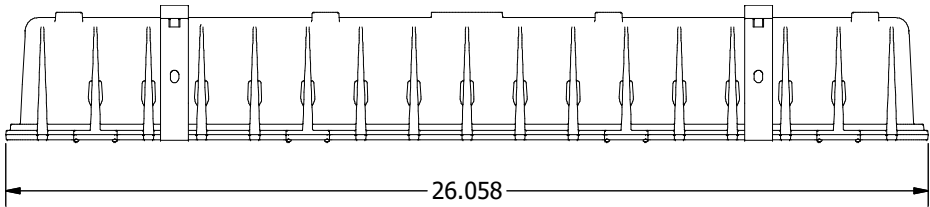
Este accesorio puede utilizarse en una gran variedad de aplicaciones, y es ideal para las siguientes:

Aplicación de uso
Instalaciones de distribución
Instalaciones de fabricación
Instalaciones de almacenamiento
Suspendido
Montaje en superficie
Preparado para ubicaciones peligrosas

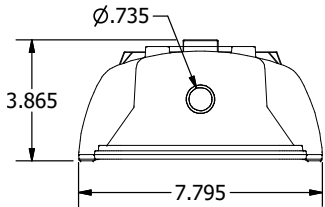
Declaración de garantía

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.

BHZ 2' Dimensiones laterales



Dimensiones finales

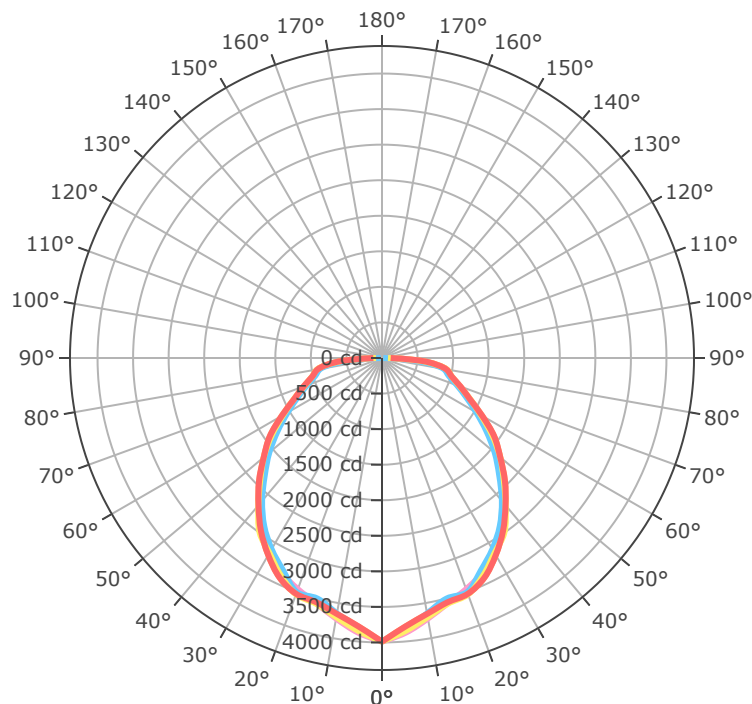


Potencia BHZ

Longitud	Lúmenes	Vatios	Producción de lúmenes	Lúmenes por vatio
2'	2.5	18.85	2,559	135.76
2'	3.5	25.87	3,512	135.76
2'	4.5	32.89	4,465	135.76
2'	5.5	39.91	5,418	135.76
2'	6.5	46.93	6,464	137.74
2'	7.5	53.90	7,418	137.63
2'	8.5	60.79	8,372	137.72
2'	9.5	67.71	9,326	137.73
2'	10.5	74.64	10,195	136.59
2'	11.5	81.57	11,234	137.72

* Dibujos no a escala
* Se aplican las tolerancias estándar
* Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso

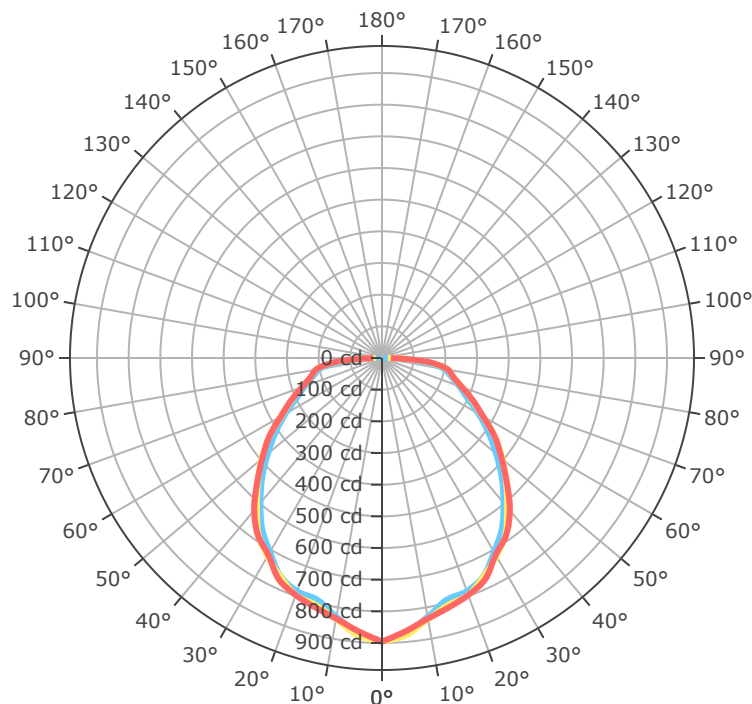
BHZ-2'-11.5L-840-L68



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

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	110.8 fc	16.3 ft
8.0 ft	62.3 fc	21.7 ft
10.0 ft	39.9 fc	27.2 ft
12.0 ft	27.7 fc	32.6 ft
14.0 ft	20.3 fc	38.0 ft
16.0 ft	15.6 fc	43.5 ft
24.0 ft	6.9 fc	65.2 ft
32.0 ft	3.9 fc	86.9 ft
40.0 ft	2.5 fc	108.6 ft
48.0 ft	1.7 fc	130.4 ft
56.0 ft	1.3 fc	152.1 ft
64.0 ft	1.0 fc	173.8 ft

BHZ-2'-2.5L-840-L68



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

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	24.9 fc	16.5 ft
8.0 ft	14.0 fc	22.0 ft
10.0 ft	9.0 fc	27.5 ft
12.0 ft	6.2 fc	33.0 ft
14.0 ft	4.6 fc	38.4 ft
16.0 ft	3.5 fc	43.9 ft
24.0 ft	1.6 fc	65.9 ft
32.0 ft	0.9 fc	87.9 ft
40.0 ft	0.6 fc	109.9 ft
48.0 ft	0.4 fc	131.8 ft
56.0 ft	0.3 fc	153.8 ft
64.0 ft	0.2 fc	175.8 ft

Serie Zincton

BHZ - Ubicación peligrosa

Iluminación de zonas
peligrosas

BJTAKE
LIGHTING

Galería de información

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

