

La serie Vauxhall

BLHV-H27 - Hazloc a prueba de vapores

Proyecto	Fecha
Pieza	Tipo



Acerca de la serie Vauxhall

La BLHV-H27 es una luminaria LED de gran altura para ubicaciones peligrosas. La BLHV-H27 es ideal para uso en interiores o exteriores donde exista una alta probabilidad de exposición a polvo o gases peligrosos. Su cuerpo único, con certificación IP67, la hace ideal en entornos en los que la eficacia y el rendimiento a prueba de vapor son un factor importante.

Especificaciones

Tensión soportada	120-277V, 347V, 480V
Tamaños disponibles	2', 4'
De por vida	L70 de 136.000+ horas, L90 de 38.000+ horas
Lúmenes	2' 10L (10000lm) a 4' 32L (32000lm)
Temperatura de funcionamiento	-20°C/+35°C (mejora -40°/+55°C)
CCT	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K, 6500K
CRI	80+ estándar, 90+ y 95+ disponibles
Regulación	0-10V Estándar
Montaje	Ganchos suministrados para montaje en suspensión; soportes de montaje en superficie disponibles;

Homologaciones

- Certificación NSF
- Clasificación IP67
- Clasificación NEMA4X
- Listado ETL
- Listado DLC
- Clase 1 Div 2 Grupos ABCD
- Clase 2 Div 2 Grupos FG
- Clase 3 Div 2
- 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](#).

Longitud CRI y temperatura de color Opción 1
BLHV-H - 2' - 20L - 840 - UNV - H27
 Serie Fixture Producción de lúmenes Tensión

1	2	3	4	5						
BLHV-H										
Serie	Longitud y flujo luminoso				CRI	CCT	Tensión			
BLHV-H	2'- 10L	10000 lm	2'- 18L	18000 lm	8	80	27	2700K	UNV	120-277V
	2'- 12L	12000 lm	2'- 20L	20000 lm	9	90+	30	3000K	347	347V
	2'- 14L	14000 lm	4'- 24L	24000 lm	1	95+	35	3500K	480	480V
	2'- 16L	16000 lm	4'- 32L	32000 lm			40	4000K		
							50	5000K		
							65	6500K		

6

Opciones

Ubicación peligrosa

H27 Ubicación peligrosa

Certificaciones aplicadas

Clase 1 Div 2 Grupos ABCD

Clase 2 Div 2 Grupos FG

Clase 3 Div 2

Lentes

L26 Lente de policarbonato transparente

L49 Lente acrílica esmerilada

L55 Lente acrílica transparente

L59 Lente de policarbonato esmerilado

Cordones

W1xx Blanco 16/4 (especificar longitud)
 W2xx Negro 16/4 (especificar longitud)
 W3xx Blanco 16/3 (especificar longitud)
 W4xx Negro 16/3 (especificar longitud)
 W*** Otras opciones disponibles*.

Llave.	Longitud del cable.	Clave	Longitud del cable
6	6FT	15	15FT
10	10FT	20	20FT

Ex.W406seria 16/3 Negro, 6FT

Regulación

B11 Cables de regulación 0-10V

Embalaje

BLANK En cajas individuales sobre palés
 PO Envases a granel

Fijaciones

BLANK Cierres y clips de acero inoxidable

Montaje

M3xx Cables de avión Y-Toggle
 M14 Soportes de montaje en superficie de alta resistencia
 M20 Ganchos en V para montaje en techo

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

Ex.M305seria 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 locala@bjtake.com póngase en contacto con consales@bjtake.com para más información.

 [BLHV-H27 Instrucciones de instalación - 2019](#)

Certificaciones y listas

Aquí se enumeran las certificaciones aplicables a esta luminaria y sus posibles configuraciones. Más información disponible previa solicitud.

Icono	Descripción
	Listado DLC
	Listado ETL
	Clasificación NEMA4X
	Clasificación IP67
	Certificación NSF
	Opciones de CRI 90 y 95+ disponibles
	-40C Opción disponible
	Preparado para zonas peligrosas

Aplicaciones de uso

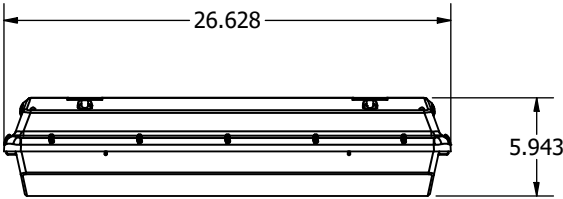
Este accesorio puede utilizarse en una gran variedad de aplicaciones, y es ideal para las siguientes:

Aplicación de uso
Ubicación peligrosa
Graneros agrícolas
Cámaras frigoríficas y congeladores
Instalaciones de distribución
Plantas de procesamiento de alimentos
Tiendas de comestibles
Logística y almacenamiento
Instalaciones de fabricación
Aparcamientos exteriores
Plantas de transformación
Instalaciones de almacenamiento
Lavabos y entornos húmedos

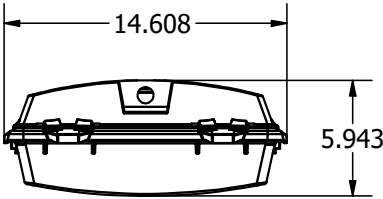
Declaración de garantía

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.

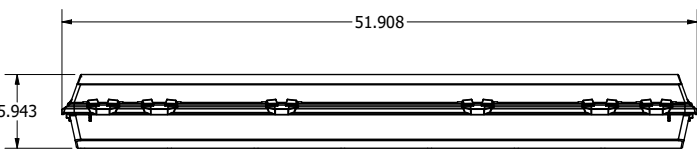
BLHV-H27 2' Lateral



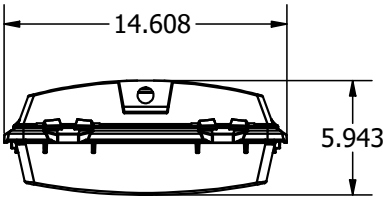
BLHV-H27 2' Extremo



BLHV-H27 4' Lateral



BLHV-H27 4' Extremo



BLHV-H27 2' Varios

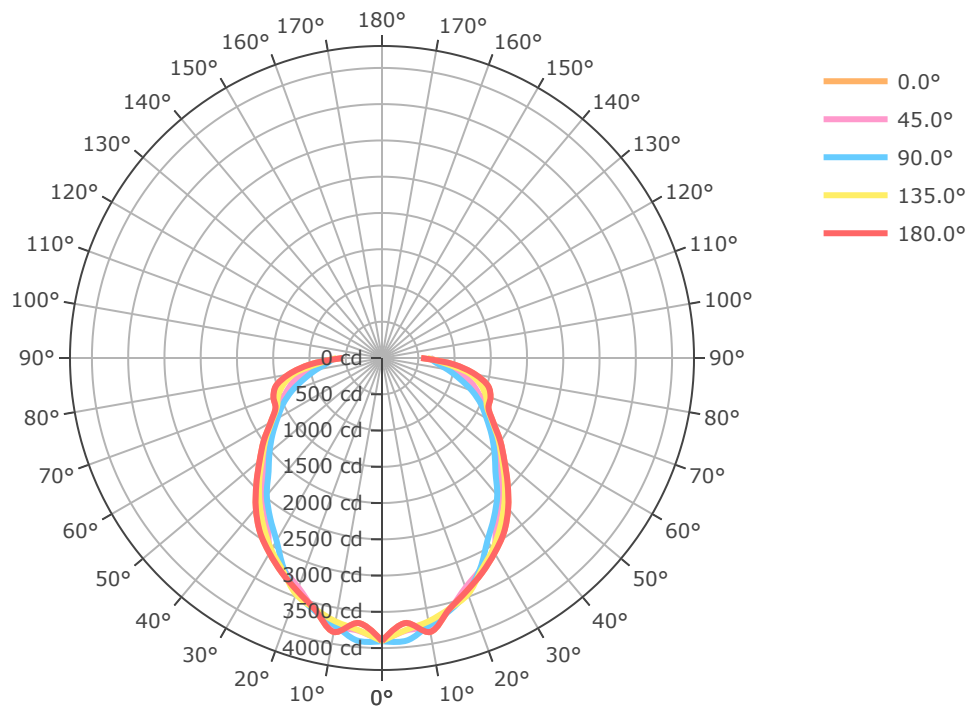
Longitud	Talla	Producción de lúmenes	Potencia de la luminaria	Lúmenes por vatio
2'	10	10208	69.21	147.5
2'	12	11768	80.43	146.3
2'	14	13334	91.88	145.1
2'	16	14874	103.33	143.9
2'	18	16820	116.52	144.4
2'	20	18772	129.71	144.7

BLHV-H27 4' Potencia

Longitud	Talla	Producción de lúmenes	Potencia de la luminaria	Lúmenes por vatio
4'	24	22720	156.08	145.6
4'	32	29630	203.69	145.5

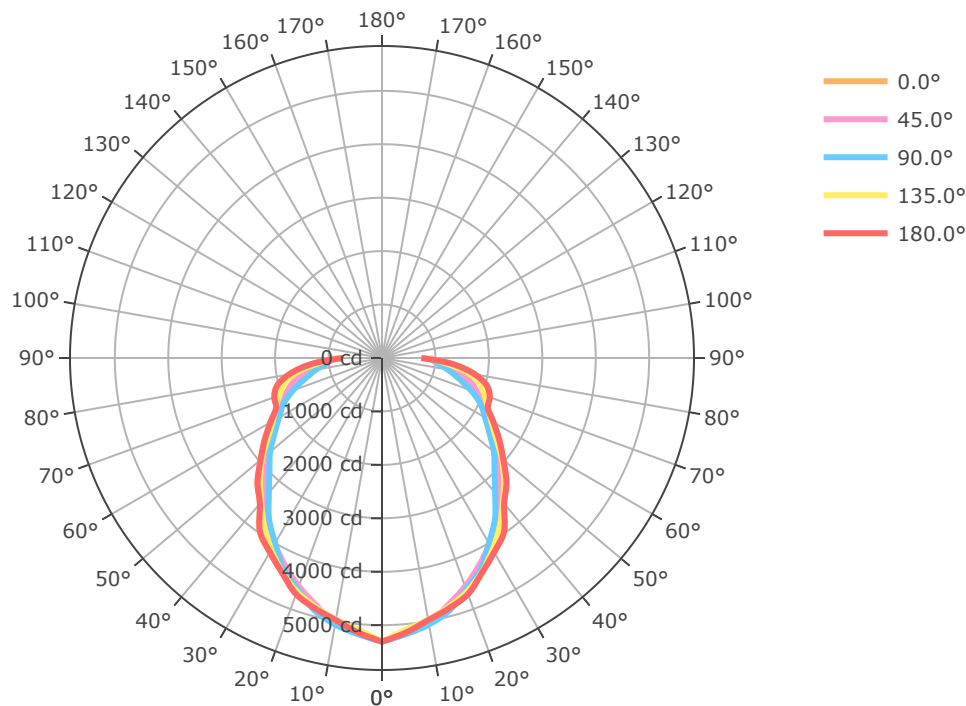
- * Dibujos no a escala
- * Se aplican las tolerancias estándar
- * Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso

BLHV-H-2FT-12L-840-L49-H27



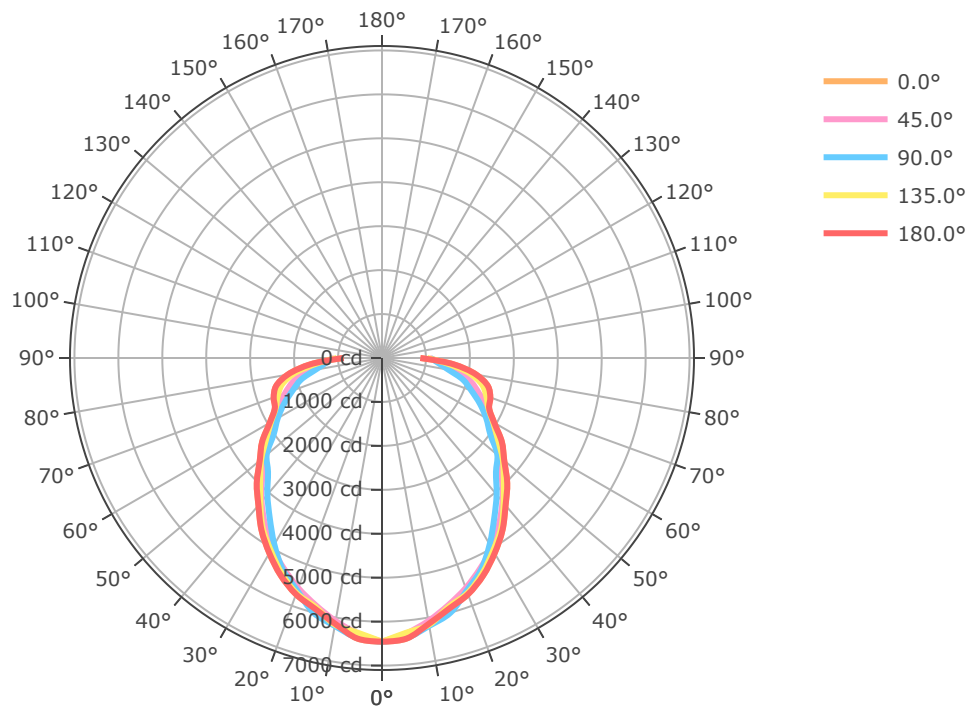
Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	108.5 fc	17.7 ft
8.0 ft	61.0 fc	23.6 ft
10.0 ft	39.0 fc	29.5 ft
12.0 ft	27.1 fc	35.4 ft
14.0 ft	19.9 fc	41.3 ft
16.0 ft	15.3 fc	47.2 ft
24.0 ft	6.8 fc	70.8 ft
32.0 ft	3.8 fc	94.4 ft
40.0 ft	2.4 fc	118.0 ft
48.0 ft	1.7 fc	141.7 ft
56.0 ft	1.2 fc	165.3 ft
64.0 ft	1.0 fc	188.9 ft

BLHV-H-2FT-16L-840-L49-H27



Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	147.5 fc	17.5 ft
8.0 ft	82.9 fc	23.3 ft
10.0 ft	53.1 fc	29.1 ft
12.0 ft	36.9 fc	34.9 ft
14.0 ft	27.1 fc	40.7 ft
16.0 ft	20.7 fc	46.6 ft
24.0 ft	9.2 fc	69.8 ft
32.0 ft	5.2 fc	93.1 ft
40.0 ft	3.3 fc	116.4 ft
48.0 ft	2.3 fc	139.7 ft
56.0 ft	1.7 fc	162.9 ft
64.0 ft	1.3 fc	186.2 ft

BLHV-H-2FT-20L-840-L49-H27



Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	179.3 fc	18.0 ft
8.0 ft	100.9 fc	24.0 ft
10.0 ft	64.6 fc	30.0 ft
12.0 ft	44.8 fc	36.0 ft
14.0 ft	32.9 fc	42.1 ft
16.0 ft	25.2 fc	48.1 ft
24.0 ft	11.2 fc	72.1 ft
32.0 ft	6.3 fc	96.1 ft
40.0 ft	4.0 fc	120.2 ft
48.0 ft	2.8 fc	144.2 ft
56.0 ft	2.1 fc	168.2 ft
64.0 ft	1.6 fc	192.3 ft

Galería de información

A continuación encontrará imágenes de productos y configuraciones relevantes para el BLHV-H27.

