

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

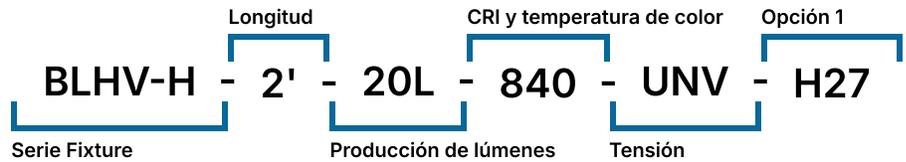
- Certificación NSF
- Clasificación IP67
- Clasificación NEMA4X
- Listado ETL
- Listado DLC
- Clase 1 Div 2 Grupos ABCD
- Clase 2 Div 2 Grupos FG
- Clase 3 Div 2
- Diseñado y fabricado en Canadá

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.](#)



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		

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.W406sería 16/3 Negro, 6FT

Regulación

B11	Cables de regulación 0-10V
-----	----------------------------

Embalaje

BLANK	En cajas individuales sobre palés
P0	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.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 DLC
	Listado ETL
	Clasificación NEMA4X
	Clasificación IP67
	Certificación NSF
	Opciones de CRI 90 y 95+ disponibles
	-40C Opción disponible
	Preparado para ubicaciones peligrosas

Aplicaciones de uso

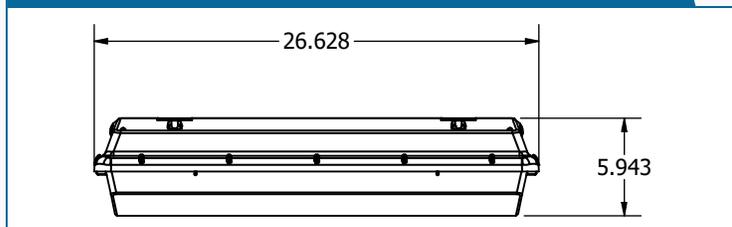
Este accesorio puede utilizarse en una gran variedad de aplicaciones, y es ideal para las siguientes:

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

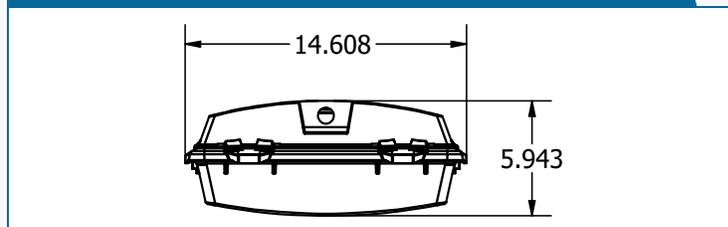
Declaración de garantía

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.

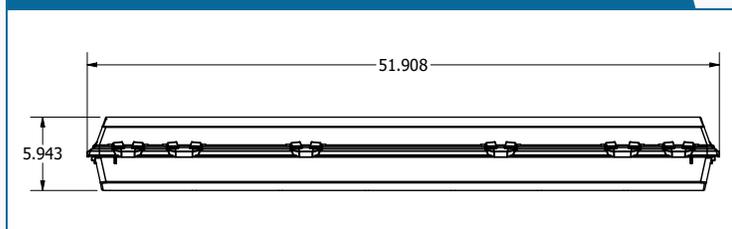
BLHV-H27 2' Lateral



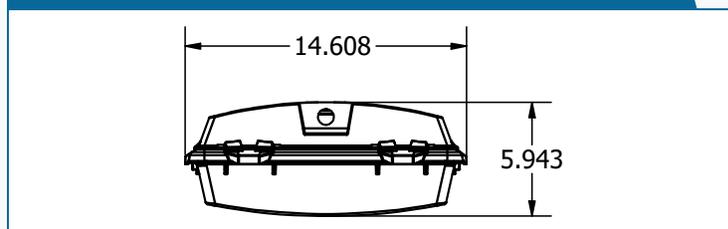
BLHV-H27 2' Extremo



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

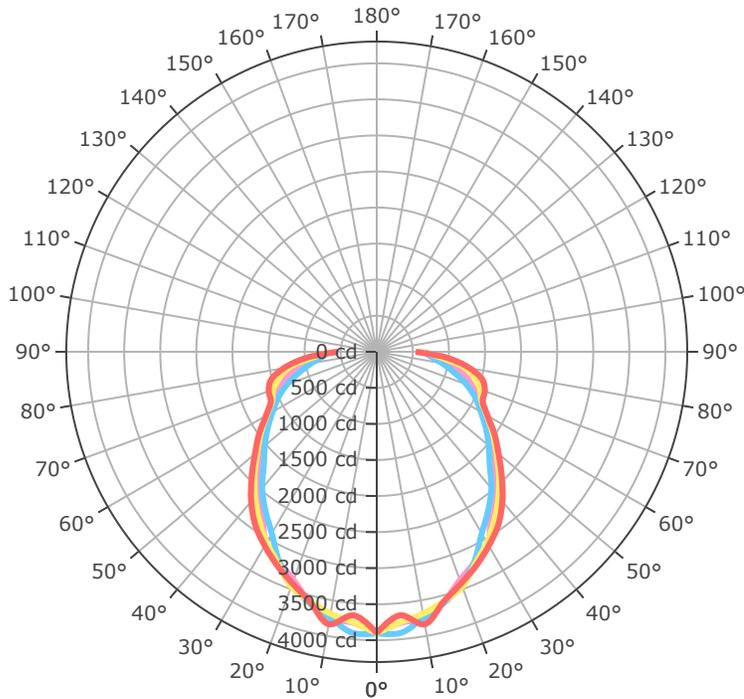
Longitud	Talla	Producción de lúmenes	Potencia de la luminaria	Lúmenes por vatio
4'	24	22720	156.08	145.6
4'	32	29630	203.69	145.5

* Los dibujos no están a escala

* Se aplican las tolerancias estándar

* Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso

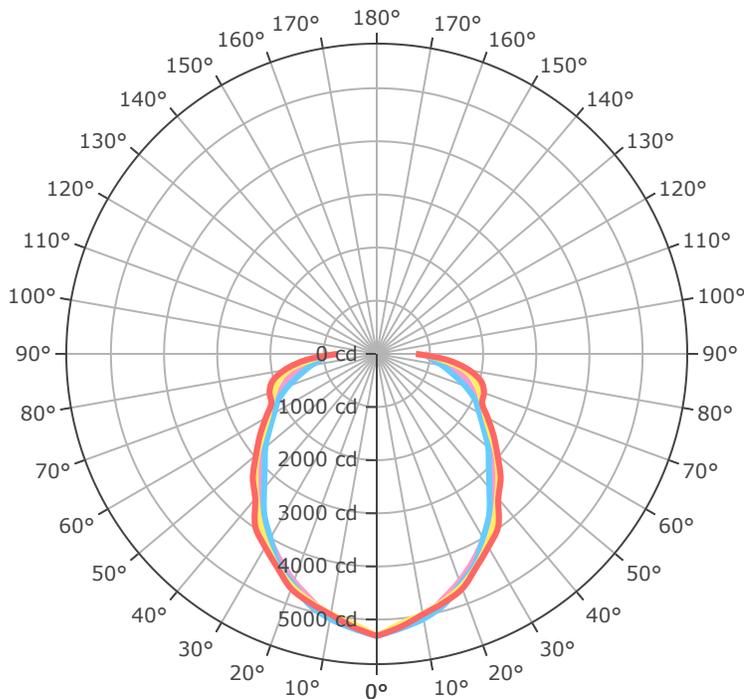
BLHV-H-2FT-12L-840-L49-H27



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

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

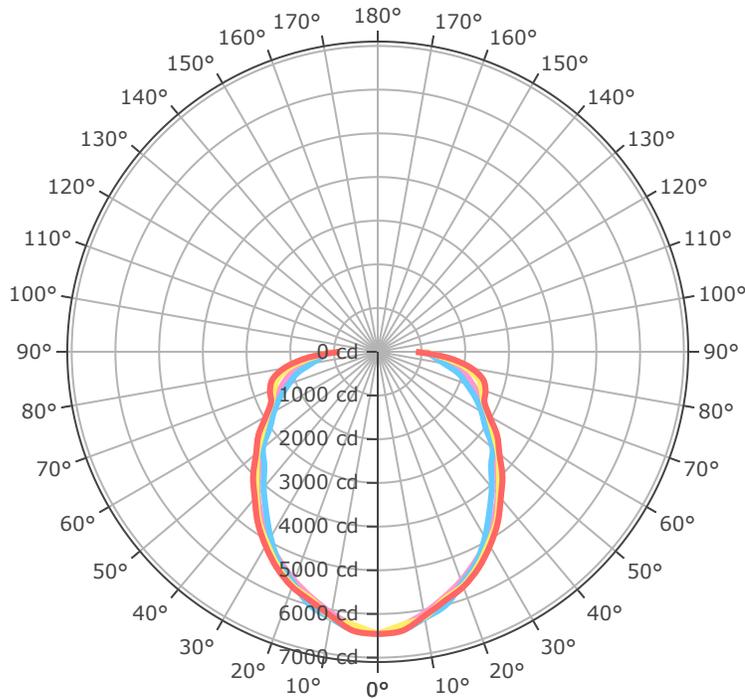
BLHV-H-2FT-16L-840-L49-H27



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

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



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

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.

