

La série Vauxhall

BLHV-H27 - Hazloc à l'épreuve des vapeurs

Projet	Date
Partie	Type



À propos de la série Vauxhall

Le BLHV-H27 est un luminaire LED de grande hauteur pour emplacements dangereux. Le BLHV-H27 est idéal pour une utilisation à l'intérieur ou à l'extérieur où il y a une forte probabilité d'exposition à des poussières ou des gaz dangereux. Son corps unique, certifié IP67, le rend idéal dans les environnements où l'efficacité et la performance à l'épreuve de la vapeur sont un facteur.

Spécifications

Tension supportée	120-277V, 347V, 480V
Tailles disponibles	2', 4'
Durée de vie	L70 de 136 000+ heures, L90 de 38 000+ heures
Lumens	2' 10L (10000lm) à 4' 32L (32000lm)
Température de fonctionnement	-20°C/+35°C (upgrade -40°/+55°C)
CCT	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K, 6500K
CRI	80+ standard, 90+ et 95+ disponibles
Gradation	0-10V Standard
Montage	Des crochets sont prévus pour le montage en suspension ; des supports de montage en surface sont disponibles ;

Agréments

- Classé NSF
- Classé IP67
- Classé NEMA4X
- Homologué ETL
- Listé DLC
- Classe 1 Div 2 Groupes ABCD
- Classe 2 Div 2 Groupes FG
- Classe 3 Div 2
- Conçu et fabriqué au Canada

Garantie

5 ans pour l'ensemble, 10 ans pour les LED

Informations sur les commandes

Remplissez les champs ci-dessous avec vos sélections de produits. Si vous avez besoin d'aide pour cette section, [contactez votre professionnel de la vente local](#).

Longueur IRC et température de couleur Option 1

BLHV-H - 2' - 20L - 840 - UNV - H27

Série d'appareils Puissance lumineuse Tension

1	2		3		4		5			
BLHV-H										
Série	Longueur et puissance lumineuse				CRI		CCT		Tension	
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

Options

Emplacement dangereux

H27 | Emplacement dangereux

Certifications appliquées

Classe 1 Div 2 Groupes ABCD

Classe 2 Div 2 Groupes FG

Classe 3 Div 2

Lentilles

L26 | Oculaire en polycarbonate transparent

L49 | Lentille acrylique givrée

L55 | Lentille en acrylique transparent

L59 | Oculaire en polycarbonate dépoli

Cordons

W1xx | Blanc 16/4 (préciser la longueur)

W2xx | Noir 16/4 (préciser la longueur)

W3xx | Blanc 16/3 (préciser la longueur)

W4xx | Noir 16/3 (préciser la longueur)

W*** | Autres options disponibles*

Clé.	Longueur du cordon.	Clé	Longueur du cordon
6	6FT	15	15FT
10	10FT	20	20FT

Ex. W406 serait 16/3 Noir, 6FT

Gradation

B11 | Fils de gradation 0-10V

Emballage

BLANK | Emballage individuel sur palettes

PO | Emballage en vrac

Fixations

BLANK | Loquets et clips en acier inoxydable

Montage

M3xx | Câbles d'avion en Y

M14 | Supports de montage en surface très résistants

M20 | Crochets en V pour montage au plafond

Clé.	Longueur de l'avion.	Clé	Longueur de l'avion
5	5FT	15	15FT
10	10FT	20	20FT

Ex. M305 serait un Y-Toggle, 5FT

Garantie

CL7 | Amélioration de la garantie globale de 10 ans

Documentation et ressources

Tous les fichiers et ressources peuvent être téléchargés sur notre site web. Les fichiers et les ressources sont également incorporés sous forme de liens dans ce document, énumérés ci-dessous. D'autres peuvent être disponibles sur demande. Veuillez contacter votre agent de vente local@bjtake.com ou contactersales@bjtake.com pour plus d'informations.

 [BLHV-H27 Instructions d'installation - 2019](#)

Certifications et listes

Les certifications qui s'appliquent à cet appareil et à ses configurations possibles sont listées ici. D'autres informations sont disponibles sur demande.

Icône	Description
	Listé DLC
	Homologué ETL
	Classé NEMA4X
	Classé IP67
	Classé NSF
	Options d'IRC 90 et 95+ disponibles
	Option -40C disponible
	Prêt pour les emplacements dangereux

Applications d'utilisation

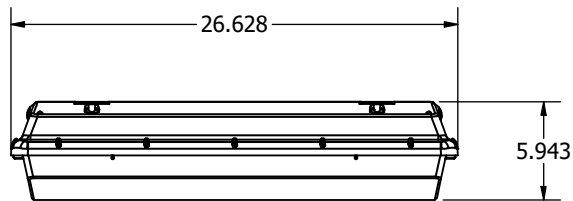
Cet appareil peut être utilisé dans une variété d'applications, et est idéal pour ce qui suit :

Utilisation Application
Emplacement dangereux
Granges agricoles
Entreposage frigorifique et congélateurs
Installations de distribution
Usines de transformation des aliments
Épiceries
Logistique et entreposage
Installations de fabrication
Structures de stationnement en plein air
Usines de transformation
Installations de stockage
Baies de lavage et environnements humides

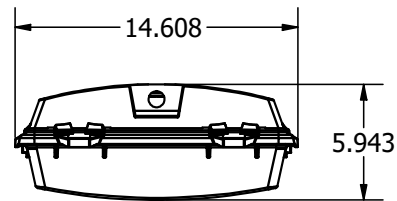
Déclaration de garantie

Les produits BJ Take sont testés et/ou inspectés avant d'être emballés pour l'expédition et sont garantis à partir du jour de l'expédition du produit pour une période de une garantie de dix ans sur les puces LED et une garantie globale de cinq ans sur les composants. Cette garantie peut être portée à dix ans sur demande.

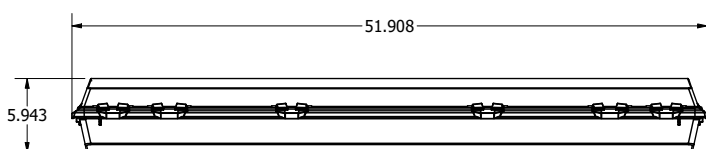
BLHV-H27 2' Side



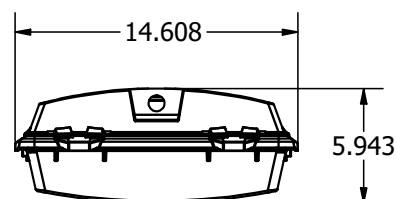
BLHV-H27 Extrémité 2



BLHV-H27 4' Side



BLHV-H27 4' End



BLHV-H27 2' Puissance

Longueur	Taille	Puissance lumineuse	Puissance de l'appareil	Lumens par Watt
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' Puissance

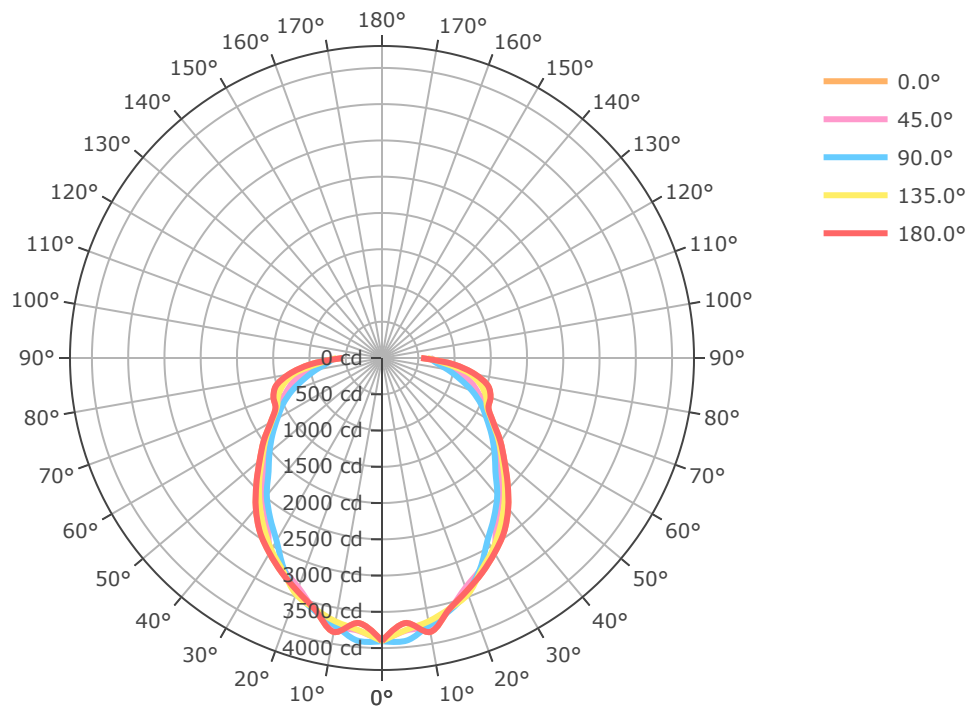
Longueur	Taille	Puissance lumineuse	Puissance de l'appareil	Lumens par Watt
4'	24	22720	156.08	145.6
4'	32	29630	203.69	145.5

* Les dessins ne sont pas à l'échelle

* Les tolérances standard s'appliquent

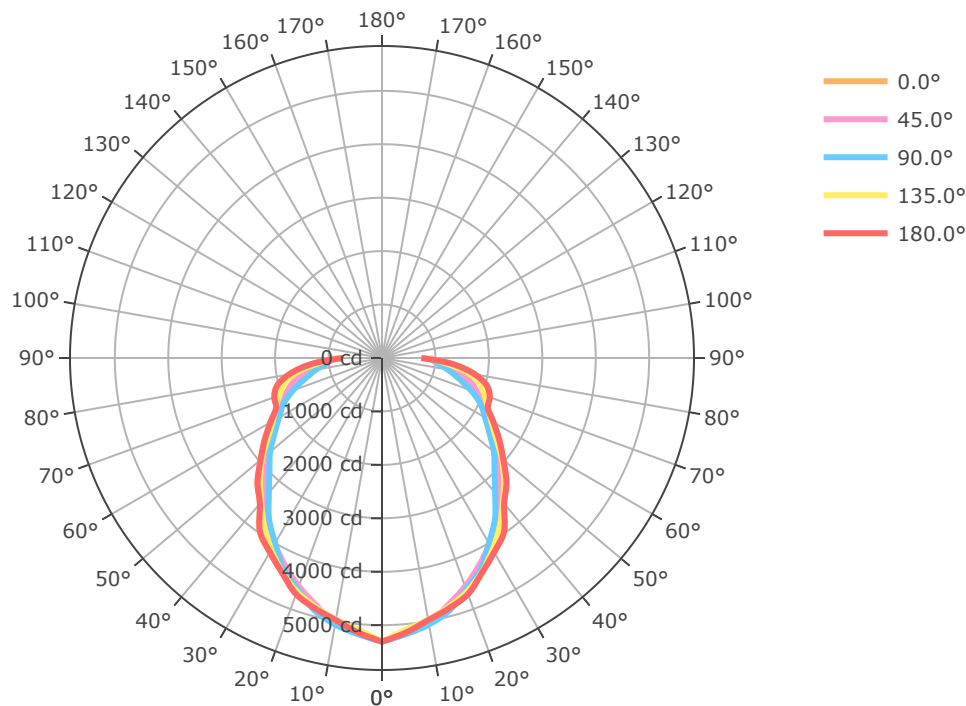
* Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis

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



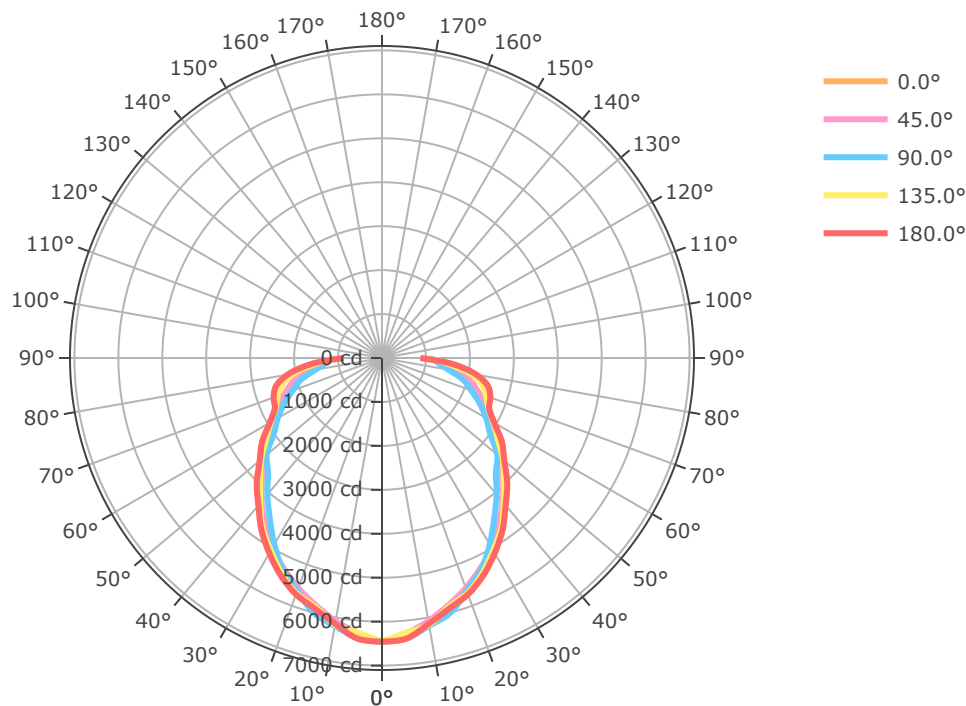
Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	108.5 fc	17.7 ft
8.0 ft	61.0 fc	23.6 ft
10.0 ft	39.0 fc	29.5 ft
12.0 ft	27.1 fc	35.4 ft
14.0 ft	19.9 fc	41.3 ft
16.0 ft	15.3 fc	47.2 ft
24.0 ft	6.8 fc	70.8 ft
32.0 ft	3.8 fc	94.4 ft
40.0 ft	2.4 fc	118.0 ft
48.0 ft	1.7 fc	141.7 ft
56.0 ft	1.2 fc	165.3 ft
64.0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

Informations sur la galerie

Vous trouverez ci-dessous des images de produits et de configurations pertinents pour le BLHV-H27.

