



## À propos de la BLSDH

Le BLSDH est un luminaire architectural linéaire, conçu pour s'intégrer parfaitement dans une variété d'environnements. Sa conception modulaire permet de le relier sans effort à d'autres luminaires BLSDH, créant ainsi un effet d'éclairage continu et élégant qui rehausse l'esthétique de n'importe quel espace. Ce luminaire polyvalent peut être monté en surface, suspendu ou en dôme, offrant ainsi des options d'installation flexibles pour répondre à divers besoins architecturaux. Idéal pour des applications telles que les bureaux, les espaces commerciaux et les établissements d'enseignement, le BLSDH offre une source lumineuse professionnelle et raffinée qui allie forme et fonction pour rehausser tout aménagement intérieur.

## Spécifications

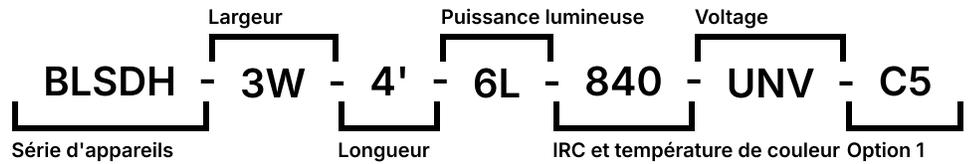
Tension supportée	120-277V, 347V, 120-347V
Longueurs disponibles	Incréments de 6 pouces jusqu'à 10 pieds
Température de fonctionnement	-20°C/+40°C (-20°/+25°C avec batterie de secours)
CCT	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K, 6500K
CRI	80+ standard, 90+ et 95+ disponibles
Lumens	jusqu'à 2500 lm/pi
Gradation	0-10V Standard
Montage	Suspension en V, câbles d'avion, montage suspendu
Durée de vie	L70 de 99 000+ heures, L90 de 30 000+ heures

## Agréments

- Homologué ETL
- Fabriqué avec des composants homologués UL

## 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.



1	2	3	4	5	6	7						
BLSDH												
Série	Taille		Longueur	Rendement lumineux/pied		CRI	CCT	Voltage				
BLSDH	3W	3"	1'	1 FT	0.25	250 lm	8	80 CRI	27	2700K	UNV	120-277V
	4W	4"	2'	2 FT	0.50	500 lm	9	90+ CRI	30	3000K	347	347V
	6W	6"	3'	3 FT	0.75	750 lm	1	95+ CRI	35	3500K	UN3	120-347V
			4'	4 FT	1	1000 lm			40	4000K		
			5'	5 FT	1.25	1250 lm			50	5000K		
			6'	6 FT	1.5	1500 lm			65	6500K		
			7'	7 FT	1.75	1750 lm						
			8'	8 FT	2	2000 lm						
			9'	9 FT	2.25	2250 lm						
			10'	10 FT	2.5	2500 lm						

## Options

## Lenses

- L18 Lentille givrée (standard)
- L83 Optique Bat Wing

## Louvers

- J31 White louver

## Cordons

- W3xx Blanc 16/3 (préciser la longueur)
- W4xx Noir 16/3 (préciser la longueur)
- W59xx Blanc 16/5 (préciser la longueur)
- W\*\*\* Autres options disponibles

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

Ex.W406serait 16/3 Noir, 6FT

## Gradation

- B11 Fils de gradation 0-10V
- B12 Variation de la tension de ligne
- B27 Conducteur Dim-to-off
- B\*\* Autres options disponibles\*

## Contrôles

- WC10 Contrôles sans fil Encelium
- WC18 Commandes sans fil NX
- WC19 Commandes sans fil Avi-on
- WC22 Contrôles sans fil de la FRDJ
- WC\*\* Autres options disponibles\*

## Capteurs de mouvement

- W26 Détecteur de mouvement à cellule photoélectrique
- W57 Détecteur de mouvement à gradation (gradation à 50 % en cas d'inoccupation)
- W53\* Marche/Arrêt
- W8\* Haut/Bas
- WX16 Capteur micro-ondes à gradation
- W\*\* Autres options disponibles\*

## Conducteur d'urgence

- B17 UL924 10W Batterie de secours
- F8 Relais d'urgence UL924

## Finition

- BLANK Standard Blanc Brillant
- C5 Noir mat
- CUSTOM\* Choix de couleur personnalisé

## Emballage

- BLANK Emballage individuel sur palettes
- P0 Emballage en vrac
- P\*\* Autres options disponibles\*

## Montage

- M1 Pendentifs en V
- M2xx Cintre en V avec câbles de boucle d'avion
- M3xx Câbles d'avion en Y
- M24 Montage suspendu simple (moyeu 3/4)
- M36 Débouchures aux deux extrémités
- M62xx Kits de boucles aéronautiques avec serre-câbles à sortie latérale
- M\*\* Autres options disponibles\*

## Canopée

- M35xx Kits d'auvents blancs pour montage sur barre en T ou boîte en J
- M61xx Kits d'auvents noirs pour montage en boîte j

## Câblage modulaire

- W27XYZC Câble d'alimentation modulaire
- W22XY Câblage de montage en rangée Molex

## 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](mailto:local@bjtake.com) ou [contactersales@bjtake.com](mailto:contactersales@bjtake.com) pour plus d'informations.

 Fiche technique BLSDH, 2025

 BLSDH-4'-5L-840-L18.ies

**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
	Commandes sans fil disponibles
	Homologué ETL
	Options d'IRC 90 et 95+ disponibles
	120-347V(UN3) Disponible

**Applications d'utilisation**

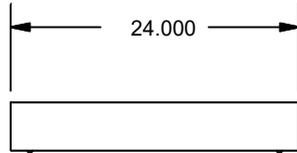
Cet appareil peut être utilisé dans une variété d'applications, et est idéal pour ce qui suit :

Utilisation Application
Bureaux
Magasins de détail
Les écoles

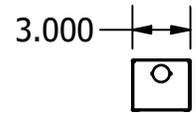
**Déclaration de garantie**

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.

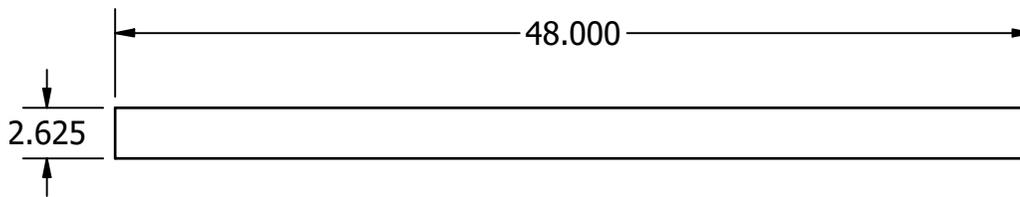
## BLSDH 2' Side



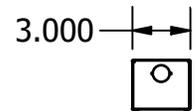
## Dimensions



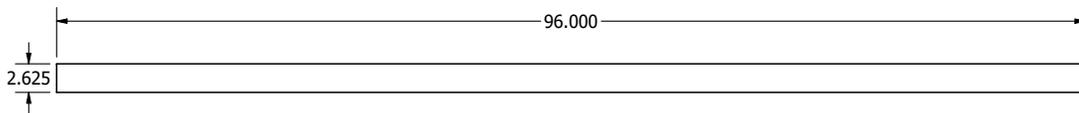
## BLSDH 4' Side



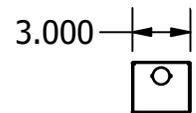
## Dimensions



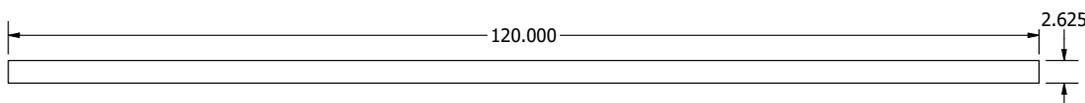
## BLSDH 8' Side



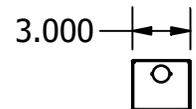
## Dimensions



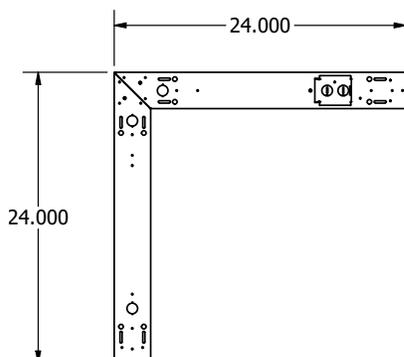
## BLSDH 10' Side



## Dimensions



## Segment de coin



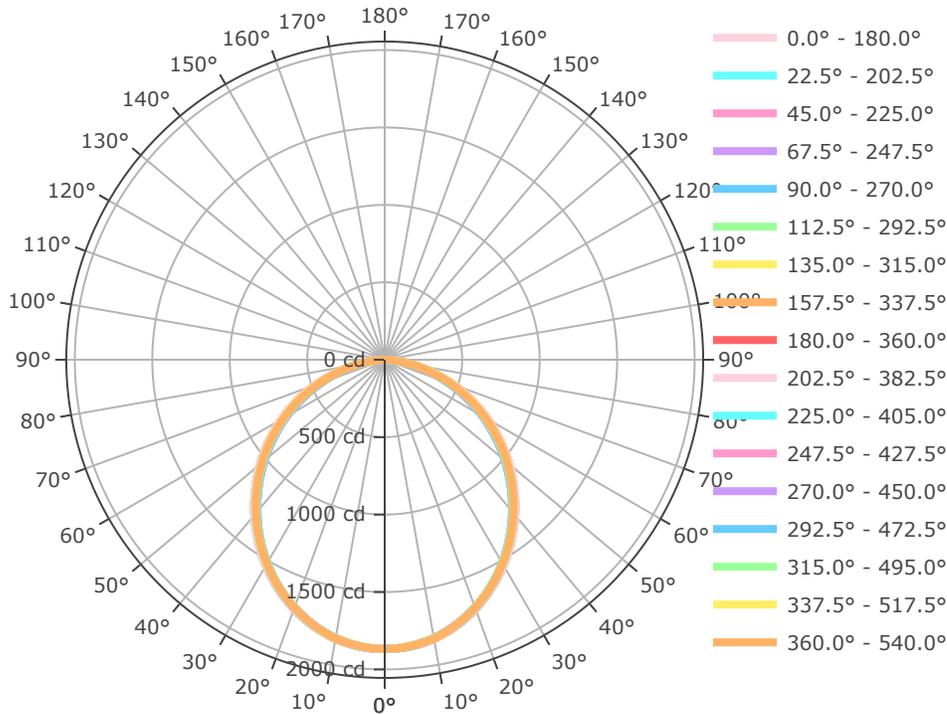
\* Les dessins ne sont pas à l'échelle

\* Les tolérances standard s'appliquent

\* Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis

# BLSDH

BLSDH-4'-5L-840-L18



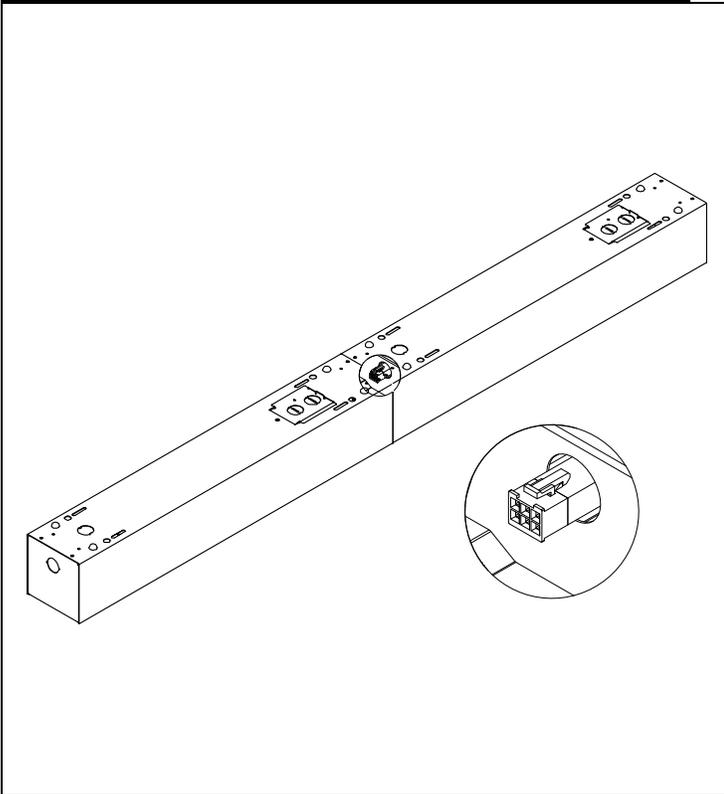
Hauteur Mtg	Niveau de lumière	Diamètre du faisceau
6,0 pieds	51,9 fc	16,3 pieds
8,0 ft	29,2 fc	21,7 pieds
10,0 pieds	18,7 fc	27,1 pieds
12,0 ft	13,0 fc	32,5 pieds
14,0 ft	9,5 fc	37,9 pieds
16,0 pieds	7,3 fc	43,3 pieds

## Câblage modulaire

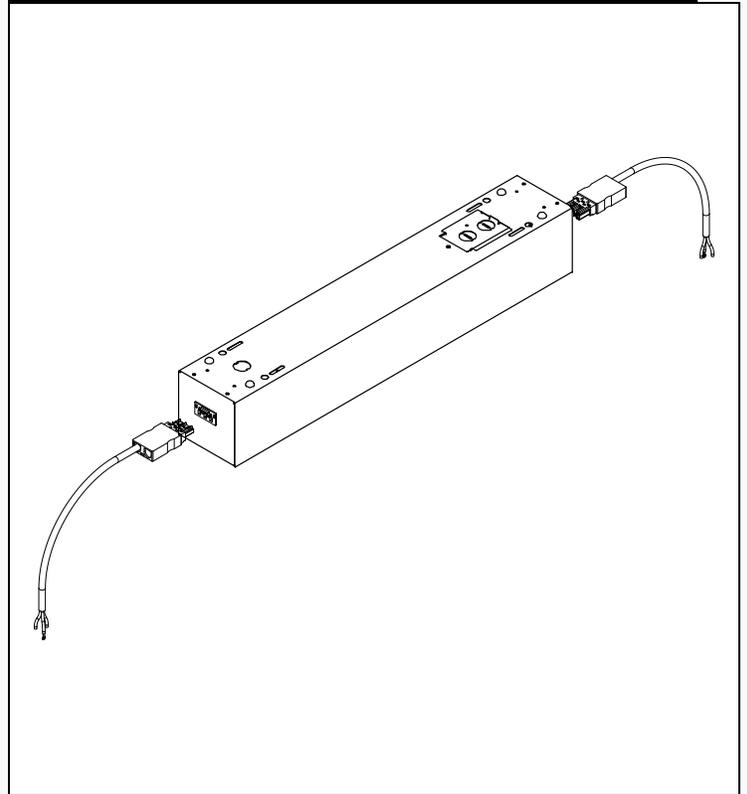
La BLS DH dispose d'options de câblage modulaire.

Vous trouverez ci-dessous les schémas de ces options de câblage, ainsi que les codes d'option nécessaires pour les commander.

### W22XY - Câblage de montage en rangée Molex



### W27XYZC - Câble d'alimentation modulaire



### W22XY - Câblage de montage en rangée Molex

X - Style	Y - Pôles	Câblage de passage
E - Fin	3 - 3 pôles	Blanc - Aucun
.	4 - 4 pôles	(rangée A) - Circuit alternatif A
.	5 - 5 Champ	(rangée B) - Circuit alternatif B
.	6 - 6 Pôle	.

### W27XYZC - Câble d'alimentation modulaire

X - Style	Y - Pôles	Z - Câblage	C - Couleur
S - Côté	3 - 3 pôles	Blanc - Standard	Blanc - Blanc
E - Fin	4 - 4 pôles	E - Fin de la rangée	B - Noir
T - Haut	5 - 5 Champ	.	G - Gris
.	6 - 6 Pôle	.	.

## Informations sur la galerie

Vous trouverez ci-dessous des images de produits et de configurations pertinentes pour la BLSDH.

