

La série Sundre

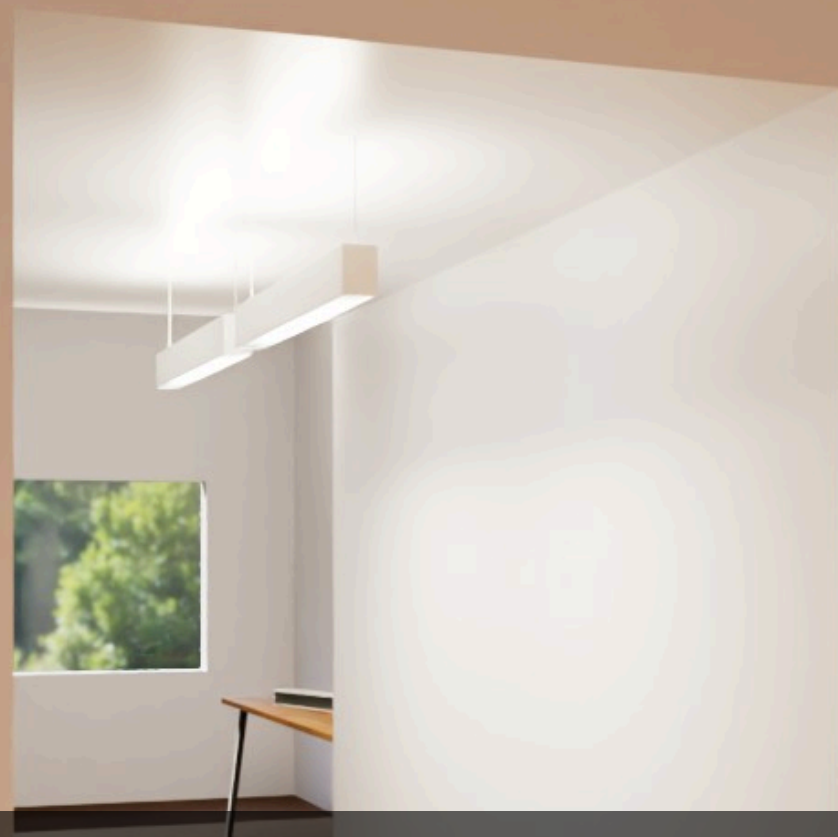
BLS1 - Bande architecturale « haut/bas »

Projet

Date

Partie

Type



À propos de la série « The Sundre »

Le BLS1 est un luminaire linéaire décoratif à LED, idéal pour une utilisation en intérieur, où l'efficacité énergétique, les performances et la facilité d'entretien sont essentielles. Son profil moderne est conçu pour offrir des faisceaux lumineux de qualité supérieure, ce qui en fait un luminaire idéal pour de nombreuses applications.

Caractéristiques techniques

Tension prise en charge	120-277V, 347V, 120-347V
Tailles disponibles	4', 8'
Durée de vie	L70 : plus de 200 000 heures, L90 : plus de 60 000 heures
Température de fonctionnement	-20°C/+25°C
Lumens	Flux lumineux par pied compris entre 250 lm et 1 600 lm
CCT	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K, 6500K
CRI	Modèles « 80+ standard », « 90+ » et « 95+ » disponibles
Variation d'intensité	0-10 V standard
Montage	Supports en V, câbles d'aviation, fixations murales, kits de suspension pour montage sur barre en T ou sur boîtier de dérivation

Autorisations

- Conçu pour les environnements secs et humides
- Fabriqué avec des composants homologués UL
- Conçu et fabriqué au Canada

Garantie

Garantie complète de 5 ans, garantie de 10 ans sur les LED

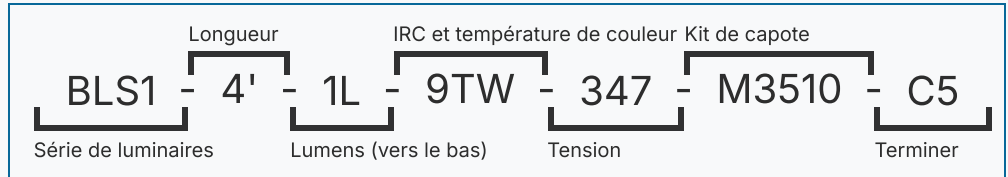
La série Sundre

BLS1 - Bande architecturale « haut/bas »

Éclairage architectural par



Veillez vous référer au schéma ci-contre pour voir un exemple de code de commande dûment renseigné. Si vous avez besoin d'aide, contactez votre représentant commercial local.



1	2	3	4	5
BLS1				

Série	Longueur	Lumens/pied (vers le bas)	CRI (baisse)	CCT (Down)	
BLS1	4'	0,125 L = 125 lm	0,25 L = 250 lm	8 80 CRI	27 2700K
	8'	0,375 L = 375 lm	0,5 L = 500 lm	9 90 CRI	30 3000K
		0,625 L = 625 lm	0,75 L = 750 lm	1 95+ CRI	35 3500K
		0,875 L = 875 lm	1 L = 1 000 lm		40 4000K
				50 5000K	
				65 6500K	
				TW 2700-6500K	

Le flux lumineux combiné de 4' ne doit pas dépasser 9 500 lm
Le flux lumineux combiné de 8' ne doit pas dépasser 19 000 lm

6	7	8	9

Lumens/pied (vers le haut)	CRI (Haut)	CCT (Haut)	Tension
VIDE – Aucun	VIDE – Aucun	VIDE – Aucun	UNV 120-277V
0,125 L = 125 lm	0,25 L = 250 lm	8 80 CRI	27 2700K
0,375 L = 375 lm	0,5 L = 500 lm	9 90 CRI	30 3000K
0,625 L = 625 lm	0,75 L = 750 lm	1 95+ CRI	35 3500K
0,875 L = 875 lm	1 L = 1 000 lm		40 4000K
			50 5000K
			65 6500K
			TW 2700-6500K

Le flux lumineux combiné de 4' ne doit pas dépasser 9 500 lm
Le flux lumineux combiné de 8' ne doit pas dépasser 19 000 lm

11

Options

Objectifs

BLANK Acrylique dépoli [en bas] et acrylique transparent [en haut]

Cordons

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

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

Ex.W406soit 16/3 noir, 6 pieds

Commandes sans fil

WCAWN Lutron Athena (nœud)
WCAWNS Lutron Athena (capteur)
WC10 Encelium
WC18 NX Wireless
WC19 Avi-on
WC22 JDRF Autonomie
WC31 Keilton
WCxx Autres options disponibles*

Terminer

BLANK Blanc brillant standard
C5 Noir mat
CUSTOM* Choix de couleurs personnalisées

Variation d'intensité

B11 Câbles de gradation 0-10 V
B12 Gradation à la tension du réseau
B27 Circuit d'alimentation avec fonction « dim-to-off »
Bxx Autres options disponibles*

Emballage

BLANK Emballés individuellement sur des palettes
P0 Conditionnement en vrac

Montage

M56 Fixation murale
M62xx Kits de boucles pour aéronefs avec serre-câbles à sortie latérale
M** Autres options disponibles*

Légende.	Longueur de l'avion.	Clé	Longueur de l'avion
5	5FT	15	15FT

Auvent

Ex.M305ce serait un Y-Toggle de 5FT

M35xx Kits de capots blancs pour montage sur barre en T ou sur boîtier de dérivation
M61xx Kits de capots noirs pour montage sur boîtier de dérivation

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

Ex.M3506un kit de auvent blanc, 5 pieds

Câblage modulaire

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

Garantie

CL7 Extension de garantie complète de 10 ans

Documentation et ressources

Tous les fichiers et ressources sont disponibles en téléchargement sur notre site web. Ils sont également intégrés sous forme de liens dans ce document, dont la liste figure ci-dessous. D'autres fichiers peuvent être fournis sur demande.

Veillez contacter votre agent commercial local@bjtake.com ou contactez-nous noussales@bjtake.com Pour plus d'informations.




[BLS1 - Photométrie](#)

Certifications et référencements

Les certifications applicables à ce luminaire et à ses configurations possibles sont répertoriées ici. De plus amples informations sont disponibles sur simple demande.

Domaines d'application

Ce luminaire peut être utilisé dans de nombreuses applications et convient parfaitement aux cas suivants :

Icône	Description
	Commandes sans fil disponibles
	Options d'IRC de 90 et 95+ disponibles
	120-347 V (UN3) Disponible

Utilisation et application
Écrans
Hôpitaux
Éclairage fonctionnel
Magasins de détail

Déclaration de garantie

Les produits BJ Take sont testés et/ou contrôlés avant d'être emballés pour l'expédition et sont garantis à compter du jour de l'expédition pour une durée de dix ans pour les puces LED et de cinq ans pour l'ensemble des composants. Cette garantie peut être étendue à une garantie complète de dix ans sur simple demande.

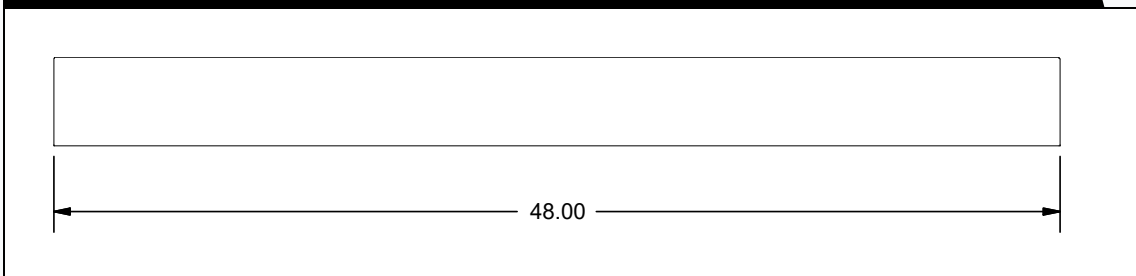
La série Sundre

BLS1 - Bande architecturale « haut/bas »

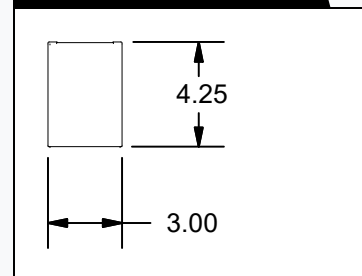
Éclairage architectural par

BJTAKE
LIGHTING

BLS1, côté 4'



Extrémité 4' du BLS1



BLS1 Puissance/Rendement par pied

Flux lumineux (en pieds)	Lumens/pied	Puissance (en watts par pied)
0.125	125	1.250
0.250	250	2.225
0.375	375	3.475
0.500	500	4.750
0.625	625	5.700
0.750	750	7.250
0.875	875	8.375
1.000	1000	10.225

* Dessins non à l'échelle

* Les tolérances standard s'appliquent

* Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis

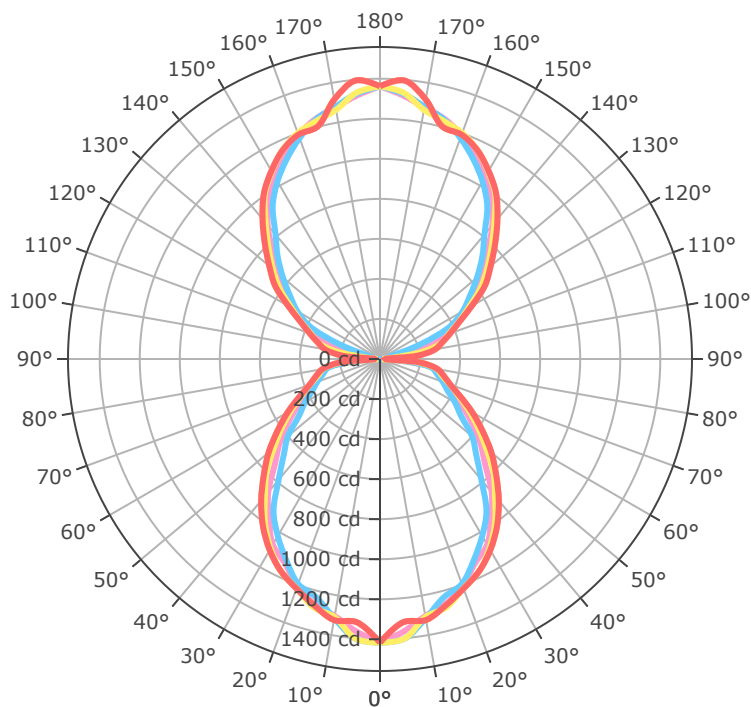
La série Sundre

BLS1 - Bande architecturale « haut/bas »

Éclairage architectural par



BLS1-4'-3.5-3.5-830



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

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	39.4 fc	14.7 ft
8.0 ft	22.1 fc	19.7 ft
10.0 ft	14.2 fc	24.6 ft
12.0 ft	9.8 fc	29.5 ft
14.0 ft	7.2 fc	34.4 ft
16.0 ft	5.5 fc	39.3 ft
24.0 ft	2.5 fc	59.0 ft
32.0 ft	1.4 fc	78.6 ft
40.0 ft	0.9 fc	98.3 ft
48.0 ft	0.6 fc	117.9 ft
56.0 ft	0.5 fc	137.6 ft
64.0 ft	0.3 fc	157.3 ft

La série Sundre

BLS1 - Bande architecturale « haut/bas »

Éclairage architectural par

BBJTAKE
LIGHTING

Informations sur la galerie

Vous trouverez ci-dessous des images des produits et configurations adaptés au BLS1.

