

La série Taber

BLRT - Trophée architectural encastré

Projet

Date

Partie

Type

À propos de la série Taber

Le BLRT est disponible dans tous les formats courants et est conçu comme un luminaire encastré à poser dans les plafonds à barres en T. Le BLRT convient parfaitement aux espaces de bureaux, aux écoles et aux hôpitaux où une apparence propre et professionnelle est requise. Le BLRT convient parfaitement aux espaces de bureaux, aux écoles et aux hôpitaux où un aspect propre et professionnel est requis. Le BLRT est également disponible dans tous les formats métriques courants (600x600mm, 750x750mm, 500x1500mm, 300x1200mm, 600x1200mm) et dispose d'une grande variété d'options, y compris le traitement passif et actif de l'air.

Spécifications

Tension supportée	120-277V, 347V, 120-347V
Tailles disponibles	1x1' 1x2'; 2x2'; 1x4'; 2x4'; 20x60", 30x30"
Durée de vie	L70 de 150 000+ heures, L90 de 45 000+ heures
Température de fonctionnement	-20°C/+25°C (upgrade -40°/+40°C)
Lumens	2L (2000lm) à 10L (10000lm)
CCT	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K, 6500K
CRI	80+ standard, 90+ et 95+ disponibles
Gradation	0-10V Standard
Montage	Des trous sont prévus pour la chaîne ou la suspension, et le support de montage du fil pour les plafonds à barres en T.
Possibilité d'entretien en salle	Standard sur tous les modèles

Agréments

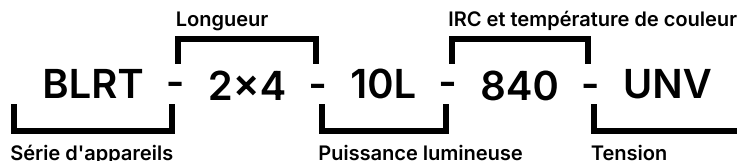
- Listé DLC
- Homologué ETL
- Fabriqué avec des composants homologués UL
- Conçu et fabriqué au Canada

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](#).



1	2	3	4	5						
BLRT										
Série	Taille et rendement lumineux		CRI	CCT	Tension					
BLRT	[1x4]-2L	2000lm	[2x2]-4L	4000 lm	8	80	27	2700K	UNV	120-
	[1x4]-2,5L	2500 lm	[2x2]-4,5L	4500lm	9	90+	30	3000K		277V
	[1x4]-3L	3000 lm	[2x2]-5L	5000 lm	1	95+	35	3500K	347	347V
	[1x4]-3,5L	3500 lm	[2x4]-3L	3000 lm			40	4000K	UN3	120-
	[1x4]-4L	4000 lm	[2x4]-3,5L	3000 lm			50	5000K		347V
	[1x4]-4.5L	4500lm	[2x4]-4L	4000 lm			65	6500K		
	[1x4]-5L	5000 lm	[2x4]-4.5L	4000 lm						
	[1x2]-2L	2000lm	[2x4]-5L	5000 lm						
	[1x2]-3L	3000 lm	[2x4]-6L	6000 lm						
	[1x2]-4L	4000 lm	[2x4]-7L	7000 lm						
	[2x2]-2L	2000lm	[2x4]-8L	8000 lm						
	[2x2]-2,5L	2500 lm	[2x4]-9L	9000 lm						
	[2x2]-3L	3000 lm	[2x4]-10L	10000lm						
	[2x2]-3,5L	3500 lm								

Options

Lentilles	Conducteur d'urgence	Montage
BLANK Acrylique dépoli	B17 UL924 10W Batterie de secours	BLANK Barre en T de 15/16
Gradation	B36 UL924 14W 2 heures Batterie de secours	M15 Kit de montage en surface (emballé séparément)
B11 Fils de gradation 0-10V	F8 Relais d'urgence UL924	TB39 Barre en T 9/16
B12 Diminution de la tension de ligne		TB39S Barre en T 9/16" (fendue)
B22 0-10V 1% Gradation	Traitement de l'air	H40 Kit pour cloisons sèches (emballé séparément)
B27 Conducteur Dim-to-off	H20 Logement avec traitement passif de l'air	
B** Autres options disponibles*	H24 Logement avec traitement actif de l'air	Garantie
Contrôles		CL7 Amélioration de la garantie globale de 10 ans
WC10* Contrôles sans fil Encelium	Finition	
WC18* Commandes sans fil NX	BLANK Standard Blanc mat	
WC19* Commandes sans fil Avi-on	C5 Noir mat	
WC22* JDRFContrôles sans fil	CUSTOM* Choix de couleur personnalisé	
Capteurs de mouvement	Emballage	
WX15 Capteur hyperfréquences basse tension à gradation interne	BLANK Emballage individuel sur palettes	
WC20 Capteur basse tension Leviton	P0 Emballage en vrac	
W** Autres options disponibles*		

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
	Homologué ETL
	Listé DLC
	Commandes sans fil disponibles
	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
Hôpitaux
Bureaux
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.

Informations sur la puissance

Vous trouverez ci-dessous les tableaux de puissance pour tous les formats métriques du BLRT.

BLRT 1x4 Puissance

Taille	Puissance lumineuse	Rendement lumineux réel	Puissance
1x4	2.0	2009	14.8
1x4	2.5	2508	18.4
1x4	3.0	3005	22.1
1x4	3.5	3500	25.8
1x4	4.0	3994	29.5
1x4	4.5	4486	33.2
1x4	5.0	4977	36.8

BLRT 1x2 Puissance

Taille	Puissance lumineuse	Rendement lumineux réel	Puissance
2x2	2.0	1989	14.8
2x2	2.5	2483	18.4
2x2	3.0	2975	22.1
2x2	3.5	3465	25.8
2x2	4.0	3954	29.5
2x2	4.5	4441	33.2
2x2	5.0	4927	36.8

BLRT 2x2 Puissance

Taille	Puissance lumineuse	Rendement lumineux réel	Puissance
2x2	2.0	1989	14.8
2x2	2.5	2483	18.4
2x2	3.0	2975	22.1
2x2	3.5	3465	25.8
2x2	4.0	3954	29.5
2x2	4.5	4441	33.2
2x2	5.0	4927	36.8

BLRT 2x4 Puissance

Taille	Puissance lumineuse	Rendement lumineux réel	Puissance
2x4	3.0	3254	21.7
2x4	3.5	3780	25.3
2x4	4.0	4300	29.0
2x4	4.5	4812	32.7
2x4	5.0	5316	36.3
2x4	6.0	6304	43.7
2x4	7.0	7263	51.0
2x4	8.0	8192	58.4
2x4	9.0	9093	65.7
2x4	10.0	9966	73.0

Facteur de perte de lumière BLRT (LLF)

CCT	Sortie %.
2700K	92.95
3000K	95.51
3500K	96.80
4000K	100.00
5000K	101.28
90CRI	84.72

* La puissance lumineuse réelle peut varier

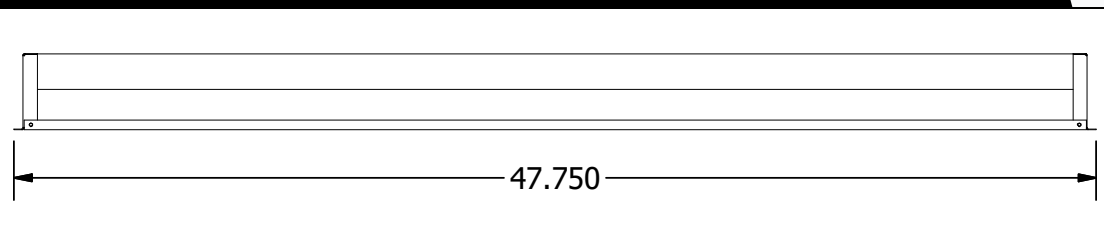
La série Taber

BLRT - Trophée architectural encastré

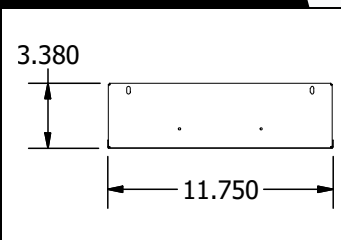
Éclairage architectural par

BJTAKE
LIGHTING

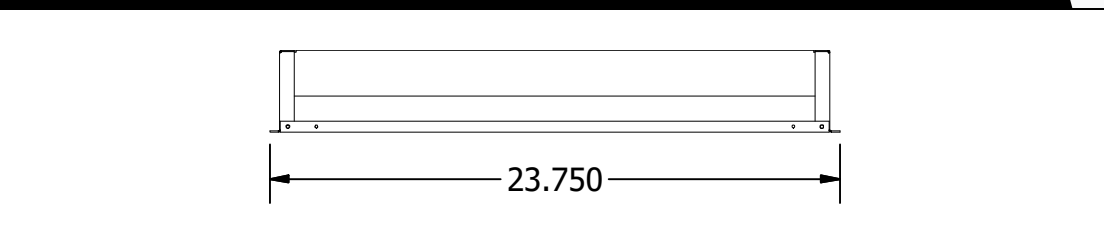
BLRT 1x4



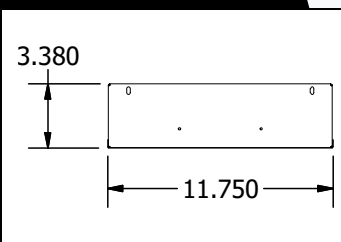
Dimensions de l'extrémité



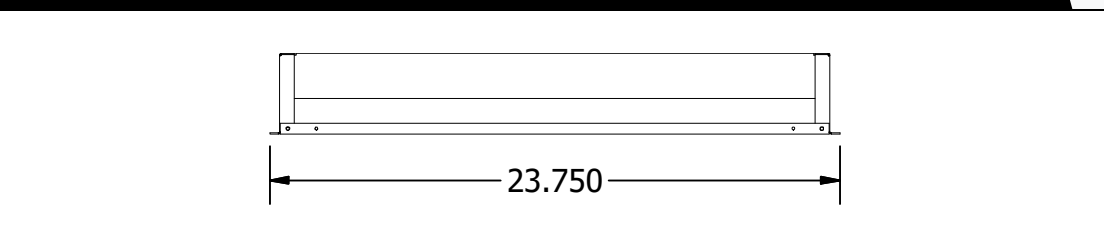
BLRT 1x2



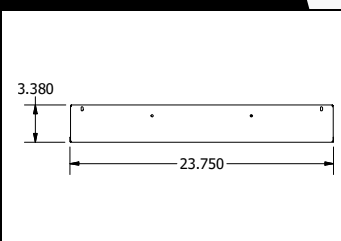
Dimensions de l'extrémité



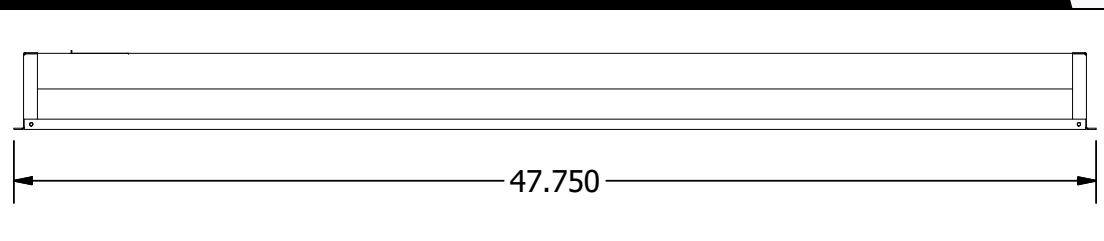
BLRT 2x2



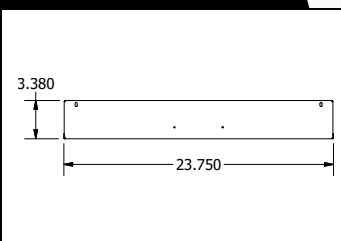
Dimensions de l'extrémité



BLRT 2x4



Dimensions de l'extrémité

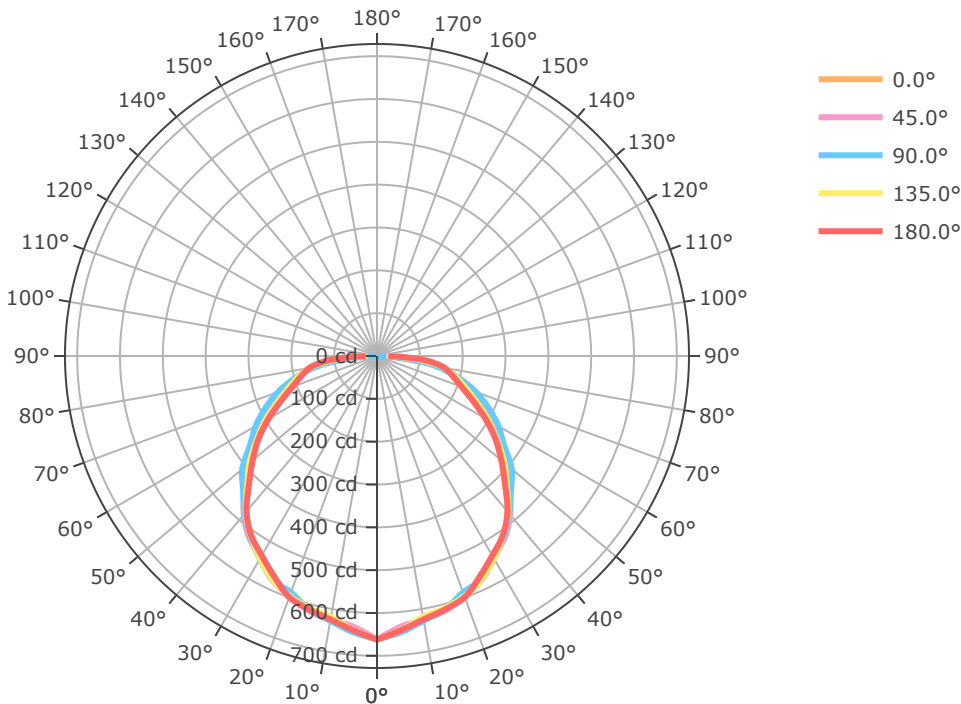


* Les dessins ne sont pas à l'échelle

* Les tolérances standard s'appliquent

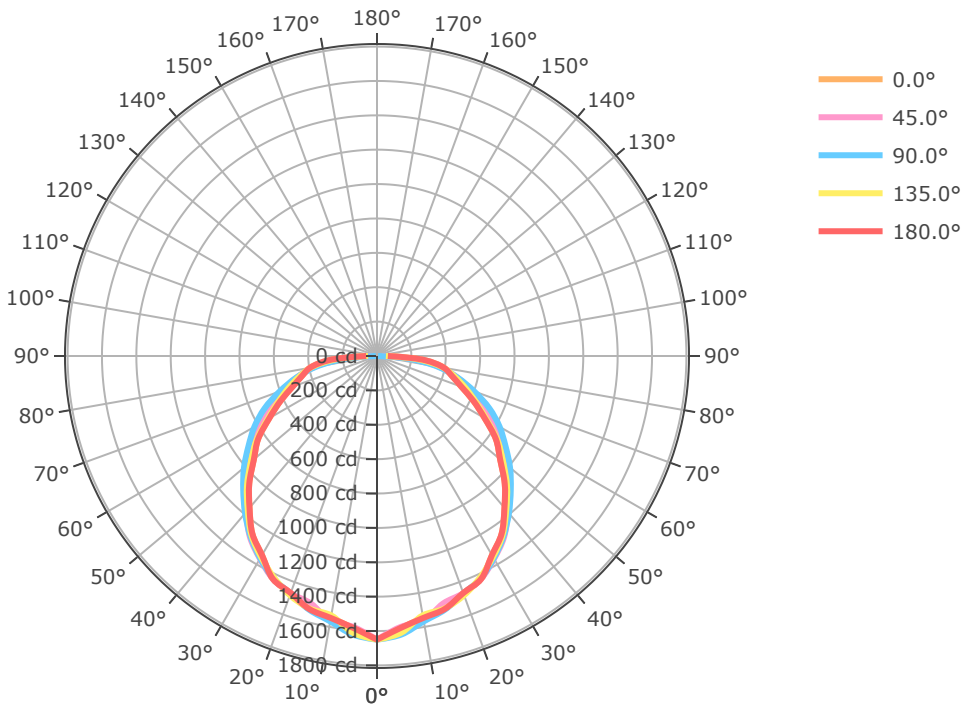
* Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis

BLRT14-2L-840



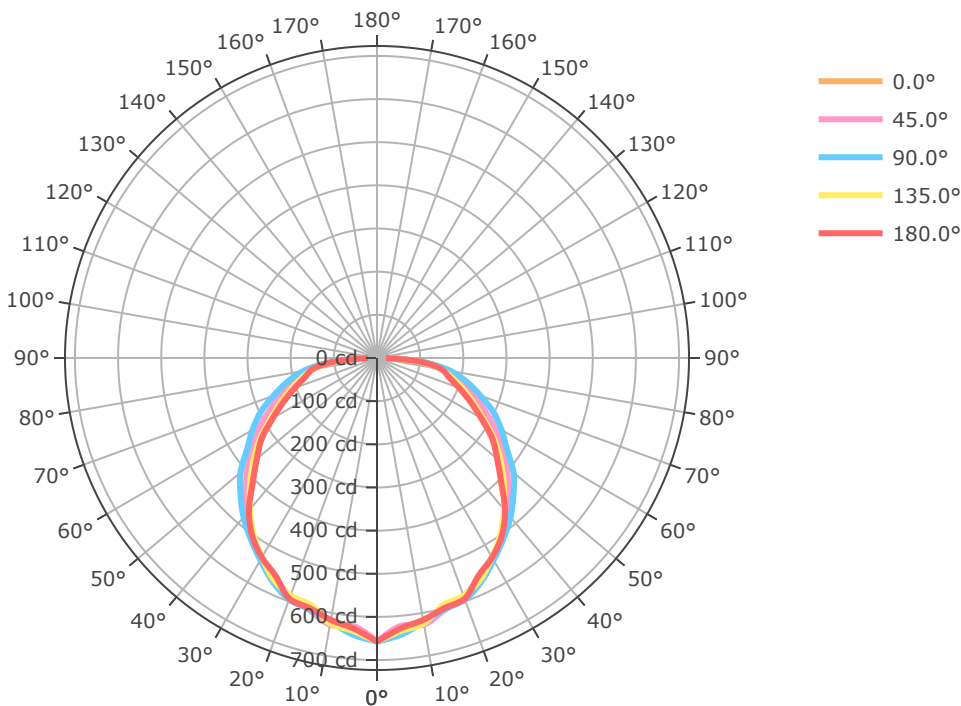
Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	18.4 fc	17.6 ft
8.0 ft	10.3 fc	23.5 ft
10.0 ft	6.6 fc	29.4 ft
12.0 ft	4.6 fc	35.2 ft
14.0 ft	3.4 fc	41.1 ft
16.0 ft	2.6 fc	47.0 ft
24.0 ft	1.1 fc	70.5 ft
32.0 ft	0.6 fc	94.0 ft
40.0 ft	0.4 fc	117.5 ft
48.0 ft	0.3 fc	141.0 ft
56.0 ft	0.2 fc	164.5 ft
64.0 ft	0.2 fc	188.0 ft

BLRT14-5L-840



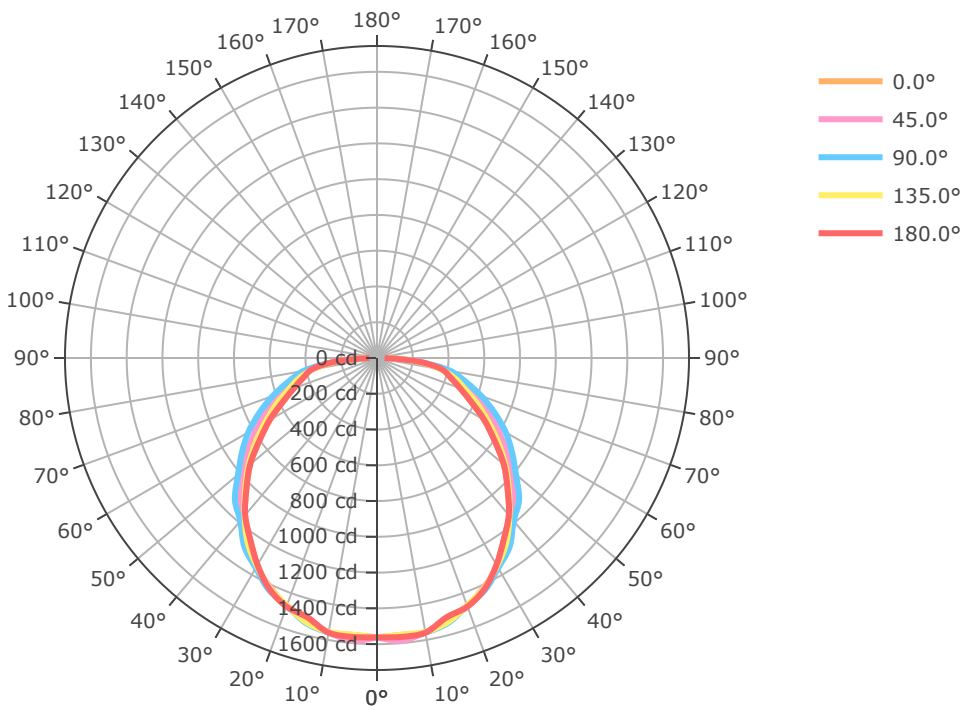
Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	45.8 fc	17.7 ft
8.0 ft	25.8 fc	23.6 ft
10.0 ft	16.5 fc	29.4 ft
12.0 ft	11.5 fc	35.3 ft
14.0 ft	8.4 fc	41.2 ft
16.0 ft	6.4 fc	47.1 ft
24.0 ft	2.9 fc	70.7 ft
32.0 ft	1.6 fc	94.2 ft
40.0 ft	1.0 fc	117.8 ft
48.0 ft	0.7 fc	141.3 ft
56.0 ft	0.5 fc	164.9 ft
64.0 ft	0.4 fc	188.4 ft

BLRT22-2L-840



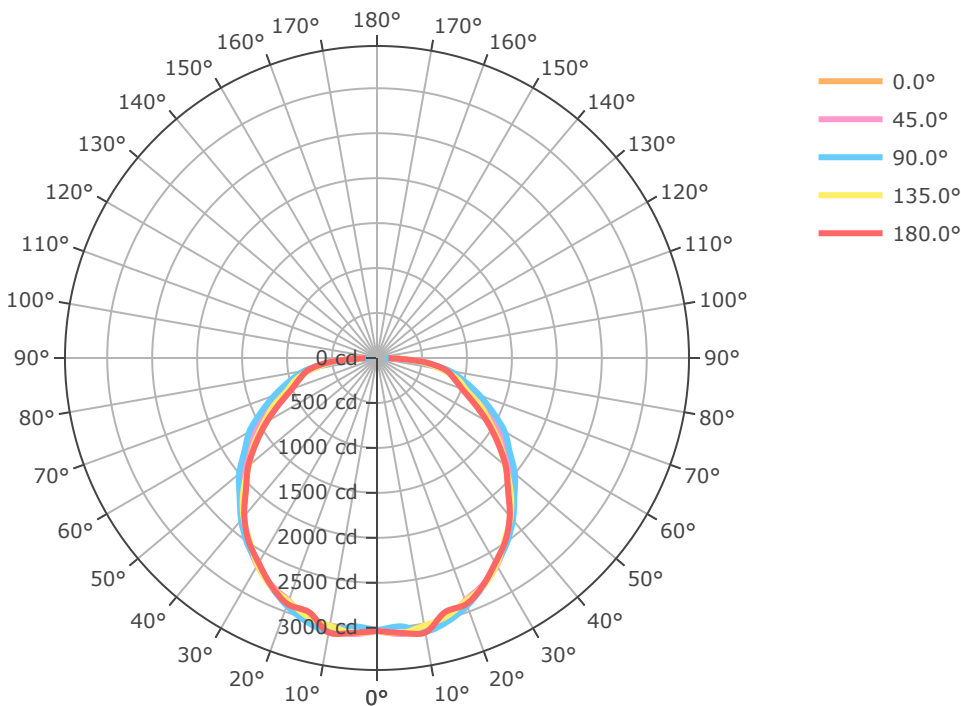
Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	18.3 fc	17.0 ft
8.0 ft	10.3 fc	22.6 ft
10.0 ft	6.6 fc	28.3 ft
12.0 ft	4.6 fc	33.9 ft
14.0 ft	3.4 fc	39.6 ft
16.0 ft	2.6 fc	45.2 ft
24.0 ft	1.1 fc	67.8 ft
32.0 ft	0.6 fc	90.4 ft
40.0 ft	0.4 fc	113.1 ft
48.0 ft	0.3 fc	135.7 ft
56.0 ft	0.2 fc	158.3 ft
64.0 ft	0.2 fc	180.9 ft

BLRT22-5L-840



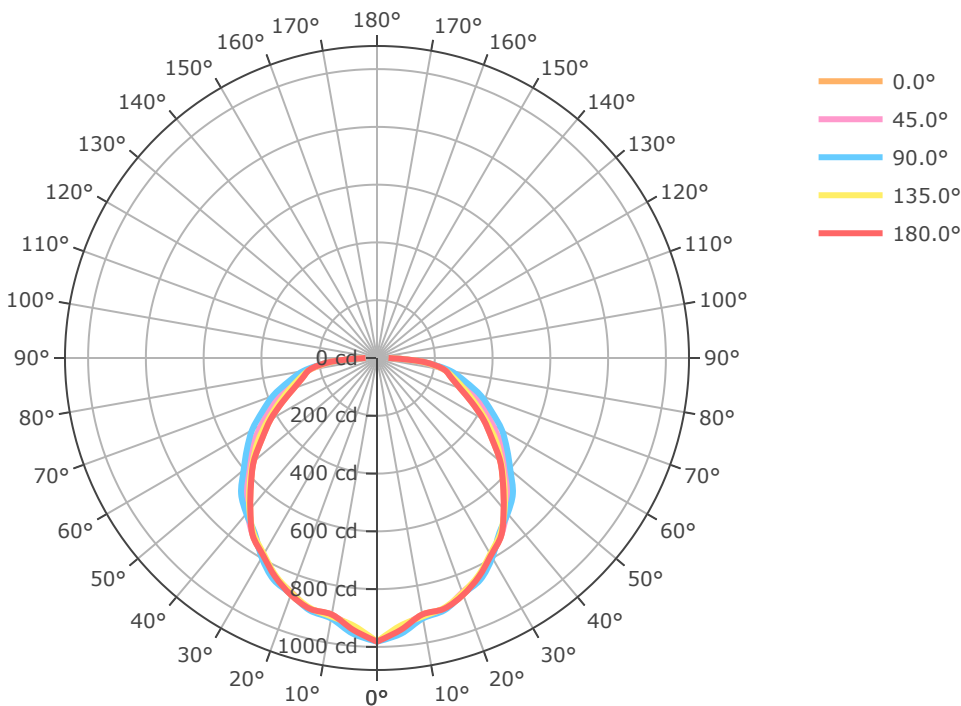
Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	43.4 fc	17.8 ft
8.0 ft	24.4 fc	23.7 ft
10.0 ft	15.6 fc	29.6 ft
12.0 ft	10.8 fc	35.5 ft
14.0 ft	8.0 fc	41.4 ft
16.0 ft	6.1 fc	47.3 ft
24.0 ft	2.7 fc	71.0 ft
32.0 ft	1.5 fc	94.7 ft
40.0 ft	1.0 fc	118.4 ft
48.0 ft	0.7 fc	142.0 ft
56.0 ft	0.5 fc	165.7 ft
64.0 ft	0.4 fc	189.4 ft

BLRT24-10L-840



Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	84.3 fc	19.0 ft
8.0 ft	47.4 fc	25.4 ft
10.0 ft	30.3 fc	31.7 ft
12.0 ft	21.1 fc	38.0 ft
14.0 ft	15.5 fc	44.4 ft
16.0 ft	11.9 fc	50.7 ft
24.0 ft	5.3 fc	76.1 ft
32.0 ft	3.0 fc	101.4 ft
40.0 ft	1.9 fc	126.8 ft
48.0 ft	1.3 fc	152.1 ft
56.0 ft	1.0 fc	177.5 ft
64.0 ft	0.7 fc	202.8 ft

BLRT24-3L-840

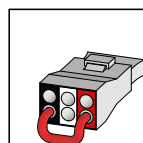


Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	27.3 fc	16.9 ft
8.0 ft	15.3 fc	22.5 ft
10.0 ft	9.8 fc	28.2 ft
12.0 ft	6.8 fc	33.8 ft
14.0 ft	5.0 fc	39.4 ft
16.0 ft	3.8 fc	45.0 ft
24.0 ft	1.7 fc	67.6 ft
32.0 ft	1.0 fc	90.1 ft
40.0 ft	0.6 fc	112.6 ft
48.0 ft	0.4 fc	135.1 ft
56.0 ft	0.3 fc	157.6 ft
64.0 ft	0.2 fc	180.2 ft

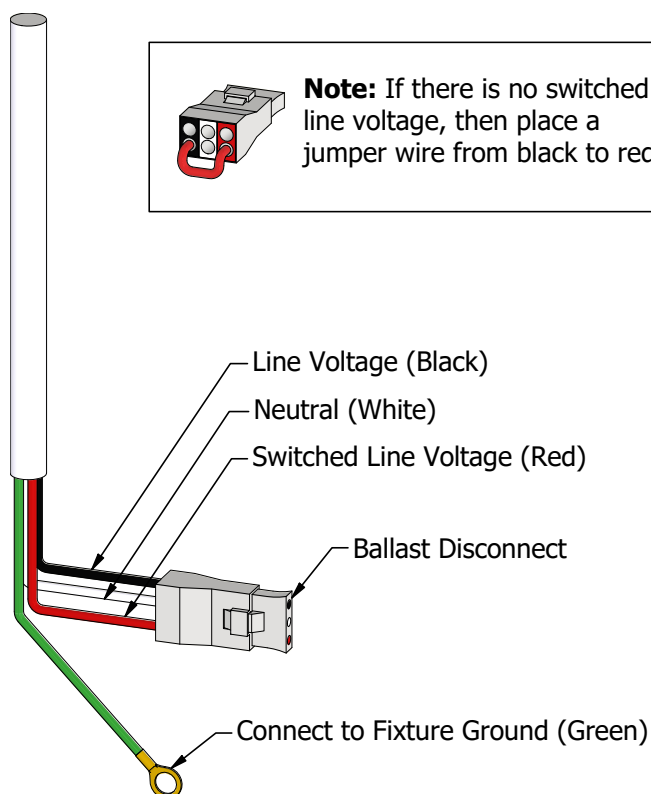
Plan de batterie d'urgence - 10W

Éclairage de secours	Composants du système de solutions	Fonctionnement du système
Code d'option "B17" - Composants homologués UL 924 installés en usine dans le luminaire	Batterie de 10 watts homologuée UL 924 et intégrée au luminaire	La perte de l'alimentation normale est détectée par la solution d'éclairage de secours B17 et l'alimentation électrique est commutée automatiquement vers le bloc-batterie intégré de 10 watts qui alimente le pilote de l'éclairage de secours à LED.
	Pilote d'éclairage de secours à LED homologué UL 924 intégré au luminaire	La batterie et le pilote LED d'urgence sont certifiés UL 924 pour fournir un minimum de 90 minutes d'éclairage d'urgence.
	Options de câblage pour l'éclairage de secours commuté et non commuté	

Câblage de l'éclairage de secours



Note: If there is no switched line voltage, then place a jumper wire from black to red.



Informations importantes

De plus amples informations sur les options et les configurations de l'éclairage de secours sont disponibles sur demande.

Informations sur la galerie

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

