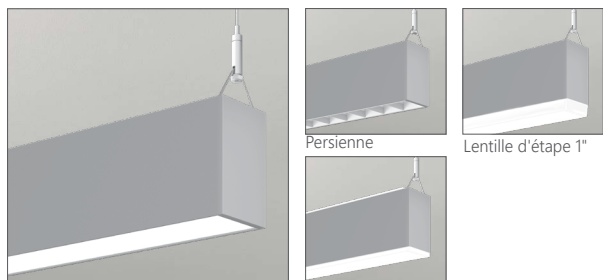
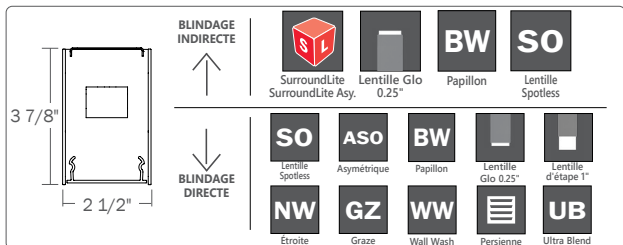


Beam 2 | Montage suspendu - Directe / Indirecte



Lentille Spotless affleurante - vers le bas
Lentille Glo - haut



Projet _____

Type _____

Notes _____

PERFORMANCE PAR PIED LINÉAIRE À 3500K, 80 IRC

PUISANCE LUMINEUSE NOMINALE	WATTS D'ENTRÉE*	EFFICACITÉ	BLINDAGE I/D
1100 lm/pi	1000 lm/pi	18.4 W/pi	114 lm/W
1100 lm/pi	1000 lm/pi	16 W/pi	131 lm/W
1100 lm/pi	1000 lm/pi	18.2 W/pi	116 lm/W
1100 lm/pi	1000 lm/pi	18.8 W/pi	112 lm/W
1100 lm/pi	1000 lm/pi	19 W/pi	111 lm/W
1100 lm/pi	1000 lm/pi	15.6 W/pi	135 lm/W
1100 lm/pi	750 lm/pi	14.9 W/pi	128 lm/W
1100 lm/pi	1000 lm/pi	16.5 W/pi	128 lm/W
1100 lm/pi	750 lm/pi	15.8 W/pi	121 lm/W
1100 lm/pi	1000 lm/pi	16.5 W/pi	128 lm/W

Veillez consulter l'usine pour obtenir une puissance lumineuse et un wattage personnalisés.



Guide de commande

PRODUIT ID	NOM. LUM/ PI HAUT	NOM. LUM/ PI BAS	IRC	TEMP. DE COULEUR. (en choisir un)	BLINDAGE INDIRECTE
TB2DILED Beam2 - Suspendu DEL directe/indirecte	300 300 lm/pi-min 1100 1100 lm/pi-Max	300 300 lm/pi - min 750 750 lm/pi - max pour GZ, NW* 1000 1000 lm/pi - max	80 80 IRC 90 90 IRC*	27 2700 K 30 3000 K 35 3500 K 40 4000 K B30 3000 K - BIOS* B35 3500 K - BIOS* B40 4000 K - BIOS*	TW2750 2700-5000 K - Blanc ajustable TW2765 2700-6500 K - Blanc ajustable BTW3527 3500-2700 K - BIOS réglable BTW4027 4000-2700 K - BIOS réglable SO lentille Spotless SL surroundlite SLA surroundlite asym. 0.25G lentille Glo 0.25" BW papillon*
Les sorties sont disponibles entre les valeurs min et max indiquées. Consulter l'usine pour les sorties en dehors de la plage indiquée. Consulter l'usine pour connaître la puissance maximale avec le BIOS		Les sorties sont disponibles entre les valeurs min et max indiquées. * 750 lm/pi max. uniquement pour GZ, NW. Consulter l'usine pour les sorties en dehors de la plage indiquée. Consulter l'usine pour connaître la puissance maximale avec le BIOS	* Non disponible avec le BIOS.	Consultez la fiche technique d'Axitune pour plus d'informations sur la technologie des couleurs. *Consultez le guide du BIOS pour plus d'informations sur la technologie du BIOS	Choisissez une seule des options ci-dessus. * Non disponible avec Blanc Ajustable ou BIOS.

BLINDAGE DIRECTE	LONGUEUR (PI)	MR (OPTIONNEL)	FINITION	TENSION	PILOTE	CIRCUITS
SO lentille Spotless WFBL persienne à lame plate noire BFBL persienne à lame plate blanche GFBL persienne à lame plate grise 0.25G lentille Glo 0.25" UB lentilles ultra blend* 1M lentille d'étape, embout lum. ASO Asymétrique (affleurant seulement) BW Papillon (affleurant uniquement) NW Étroite (affleurante uniquement) GZ Graze (affleurante seulement) WW Wallwash (affleurant seulement)	2 2' 3 3' 4 4' 5 5' 8 8' 12 12' S(L) Système d'enfilade	DMLED(#) éclairage vers le bas module DEL	AP peinture aluminium W blanc BLK noir C personnalisé	120 120 V 277 277 V 347 347 V UNV universel DC basse tension*	DP gradation (0-10V) 1% LT(#) Lutron* BI gradation à deux niveaux O(#) autres** DPB(STC) gradation (0-10V) 1 avec BIOS* DPB(DYN) Bio-dimming ^{MC} 100%-81% avec BIOS* TW(#) pilotes blanc ajustable * POE(#) Pilotes POE*	1 1 circuit 2 2 circuits +E(#) circuit d'urgence* +NL(#) circuit d'éclairage nocturne* +GTD(#) appareil de transfert de générateur* +M MR
Choisissez une seule des options ci-dessus ; SurroundLite n'est pas disponible avec directe. * Lentille par défaut pour Blanc Ajustable et BIOS. Consulter l'usine pour d'autres lentilles.	* SurroundLite disponible par incréments de 1 pi	Ajouter 6" par lampe, préciser la quantité Circuits séparés inclus. Nécessite 120V ou 277. Disponible dans les luminaires avec Axitune et BIOS, mais les modules éclairage vers le bas ne seront pas Blanc Ajustable ou en DEL BIOS.		* Disponible uniquement avec les pilotes POE.	*Voir page 2 pour spécifier le système **Veillez consulter l'usine ; voir page 2	Précisez la quantité

MONTAGE/SUSPENSION	BATTERIE (EN OPTION)	COMMANDES IC (OPTIONNEL)	PERSONNALISÉ (OPTIONNEL)
CA(#) longueur placoplâtre+câble (36" std.) CT9(#) TB/TG 9/16+longueur de câble (36" std.) CT15(#) TB/TG15/16+longueur de câble (36" std.) CTS(#) fente de vis+longueur de câble (36" std.) SA(#) placoplâtre+longueur de tige >48" (18" std.) CASL(#) câble de placoplâtre plafond incliné SASL(#) tige de placoplâtre plafond incliné +SM kit sismique	B(#) bloc-batterie (intégré)	DS(#) capteur de lumière du jour OS(#) détecteur de présence DOS(#) capteur de lumière du jour et d'occupation WC(#) commande sans fil gradation	C personnalisé
Voir le guide du kit de montage pour le code de spécification complet. Canopée blanche standard	Minimum 5 pi ; Non disponible avec 347V Veillez consulter l'usine.	Précisez la quantité. Nécessite une ébauche de 8". Voyez le guide des contrôles intégrés pour plus de détails. Consultez l'usine pour Tunable White. Non disponible avec le pilote DPB (DYN) pour les BIOS à Spectre Dynamique.	Veillez préciser

Beam 2 | Montage suspendu - Directe / Indirecte

● SPÉCIFICATIONS

CONSTRUCTION

Logement	Aluminium extrudé (0,075" nominal) Jusqu'à 70 % de matières recyclées
Capuchon d'extrémité	Aluminium moulé
Supports intérieurs	Tôle d'acier matricée (calibre 20)
Réflecteurs	Tôle d'acier revêtue de poudre blanche (calibre 22)
Persiennes	Thermoplastique, Polycarbonate
Lentilles	Acrylique extrudé (0,070" nominal)
Cintre	support de glissière réglable
Suspension	Câble d'avion en forme de Y ou tige Ø 1/2

● ÉLECTRIQUE

Pilote Lutron	LDE1 - EcoSystème à 1 % de haut niveau de lumière avec allumage progressif, fondu-au-noir.
Autres pilotes**	DALI - Interface d'éclairage adressable numérique DMX - Multiplex numérique Xitanium SR - Pour capteur sans fil
BIOS Pilotes DPB*	STC - Contrôle BIOS 0-10V avec spectre statique et BIOS SkyBlue activé de 100% à 1%. DYN - Contrôle du BIOS 0-10V avec spectre dynamique et BIOS SkyBlue® avec Bio-Dimming ^{MC} , qui modifie les caractéristiques spectrales en supprimant le composant SkyBlue lors d'une gradation de 100 % à 81 %, tandis que la puissance lumineuse reste relativement constant; la bio-gradation réduit le CCT à 2700K. Une gradation de 80 % à 1 % permet de réduire la puissance lumineuse.
Blanc ajustable Pilotes TW*	DALIDT6 - DALI type 6 (deux adresses DALI) DALIDT8 - DALI type 8 (une adresse DALI) DPTW - gradation 0-10V à deux canaux : un canal pour luminosité, un canal pour le CCT. LDTW - Lutron DALI Type 8 (une adresse DALI) Série Tunable White (blanc ajustable)
Alimentation par Ethernet Pilotes POE*	MOLEX IGOR SMARTENGINE O - Autre (consultez l'usine)
Urgence	Batterie d'urgence intégrée ou circuit d'urgence en option.
Tension d'entrée	120V, 277V, 347V, UNV, DC..
Foet flexible	Livré dans une boîte séparée pour que les Entrepreneurs puissent l'installer

* Choisissez le pilote parmi les options disponibles.

i L'intégration de ces composants peut avoir des limites ou affecter la longueur du luminaire. Veuillez contacter l'usine pour plus de détails.

● SYSTÈME DEL

IRC	Indice de rendu des couleurs de 80 ou 90 au minimum.
BIOS IRC	Indice de rendu des couleurs de 80 minimum avec R9>75 pour tous les CCT.
Couleur unique CCT	Choix de température de couleur 2700K, 3000K, 3500K et 4000K avec une grande cohérence de couleur (à l'intérieur de l'ellipse de MacAdam à 3 niveaux). Tant à l'intérieur d'un même appareil que d'un appareil à l'autre.
BIOS CCT	BIOS statique (STC) Choix de 3000K, 3500K et 4000K. BIOS SkyBlue® Dynamic (DYN) Choix de 3000K, 3500K et 4000K avec Bio-Dimming ^{MC} BIOS Blanc ajustable (BTW) Choix entre 4000-2700K et 3500-2700K ; n'utilise pas de variateur biologique, mais des pilotes TW, qui permettent un contrôle indépendant du CCT et de l'intensité ; par exemple, BTW4027 fournit une lumière combinée SkyBlue + blanche à 4000K, SkyBlue est supprimé à 2700K. La puissance lumineuse peut être réglée pour chaque CCT. Consultez le guide du BIOS pour plus d'informations sur la technologie du BIOS.
Systèmes CCT Axitune	Consultez la fiche technique d'Axitune pour plus d'informations sur la technologie des couleurs.
Durée de vie des DEL	Minimum 50 000 h avec 85% de maintien du flux lumineux à une température ambiante de 25°C, conformément aux mesures de test IES LM-80.
Gestion Thermique	Le boîtier en aluminium sert de dissipateur de chaleur pour maximiser la durée de vie.
Environnement	Utilisation à l'intérieur uniquement à des températures ambiantes comprises entre 0 et 40°C (32 et 104F).

Beam 2 | Montage suspendu - Directe / Indirecte

● SYSTÈME (S#)

Systèmes linéaires BEAM2 Surroundlite, avec l'utilisation d'un puissant profil, permettent un système de connexion précise. Des longueurs de 4', 8', 12' ainsi que des longueurs sur mesure sont disponibles.

Les rangées de BEAM2 Surroundlite d'une longueur supérieure à 12 pi sont désignées comme des systèmes (S#). Cela signifie que le parcours est composé d'une combinaison de sections de 4', 8' et/ou 12' à assembler sur place à l'aide de notre système d'assemblage. Le système fonctionne avec SurroundLite disponible uniquement par incréments de 1 pi. Pour plus d'informations sur les systèmes et l'assemblage, veuillez vous référer aux fiches d'installation BEAM qui peuvent être téléchargées sur www.axislighting.com.

● POIDS

Directe/Indirecte 4 pi	13.2 lbs / 6.0 kg
Directe/Indirecte 8 pi	26.4 lbs / 12.0 kg
Directe/Indirecte 12 pi	39.6 lbs / 18.0 kg

● GARANTIE

Une garantie limitée de 5 ans est disponible. La garantie est valable à la condition que les luminaires soient installés et utilisés conformément les spécifications. Pour connaître les conditions complètes, veuillez consulter la section "garantie" sur axislighting.com.

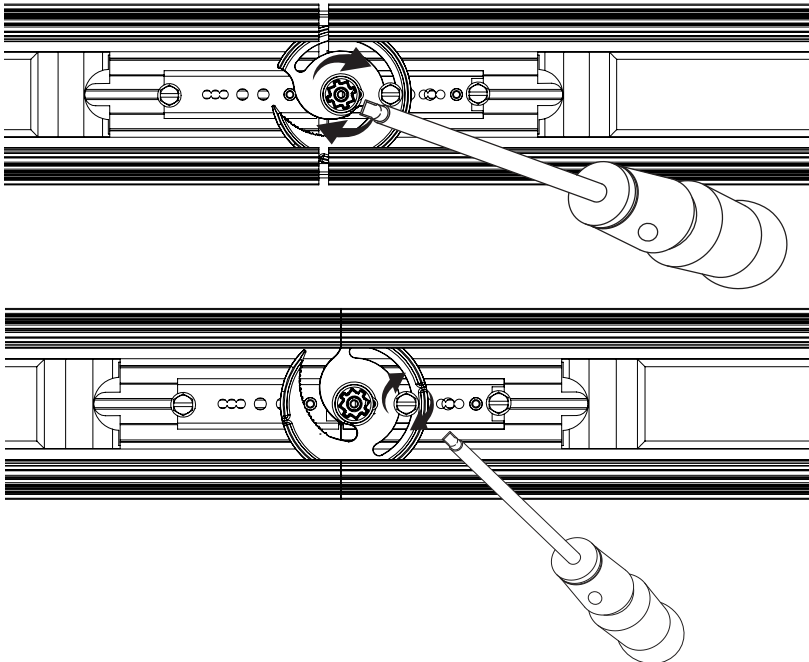
● InstaJoiner

Les luminaires BEAM2 Surroundlite sont dotés d'InstaJoiner, un système d'assemblage unique en instance de brevet développé par Axis offrant un serrage rapide avec une seule vis.

NOTE: Montez chaque segment du système individuellement.

N'assemblez pas le système avant le montage.

i Prévoyez un minimum de 6" entre la fin des longs parcours et le mur.



● OPTIQUE



SO Spotless
UB Ultra Blend



GFBL Persienne
Lame Plate Grise



0.25G Lentille
Glo 0.25"



1M Lentille
d'étape 1"

LENTILLE ULTRA BLEND

Micro- lentille en acrylique givré adaptée aux applications Blanc Ajustable et BIOS.

LENTILLES SPOTLESS

Lentille acrylique givrée à encliqueter. Utilisé pour les options de blindage SO, ASO, BW, NW, GZ et WW.

PERSIENNES À LAME PLATE

Thermoplastique, Polycarbonate

LENTILLES GLO

Lentille en acrylique givré de 0,25". Conception brevetée.

LENTILLE D'ÉTAPE

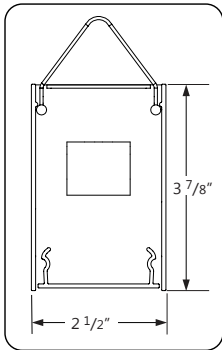
lentille d'étape de 1", embout éclairé.

i Brevet - En attente

Beam 2 | Montage suspendu - Directe / Indirecte

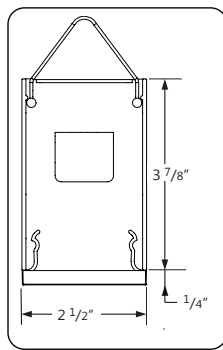
● VUES EN COUPE

SO Lentille Spotless - Indirecte



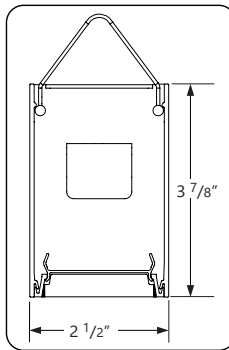
- SO** Lentille Spotless - Directe
- ASO** Lentille Asym. - Directe
- NW** Lentille Étroite - Directe
- WW** Lentille Wallwash - Directe
- GZ** Lentille Graze - Directe
- BW** Lentille Papillon - Directe
- UB** Lentille Ultra Blend - Directe

SO Lentille Spotless - Indirecte



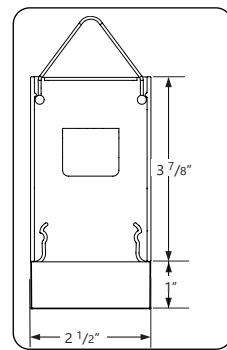
0.25G Lentille Glo 0,25" - Directe

SO Lentille Spotless - Indirecte



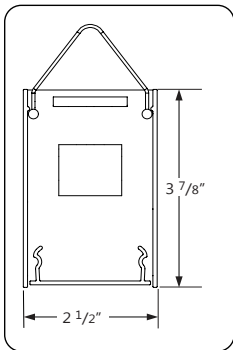
- BFBL** Persienne à lame noire - Directe
- WFBL** Persienne à lame blanche - Directe
- GFBL** Persienne à lame grise - Directe

SO Lentille Spotless - Indirecte



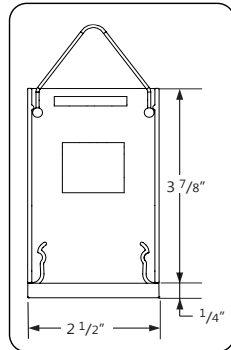
1M Lentille d'étape 1" - Directe

SL SurroundLite - Indirecte



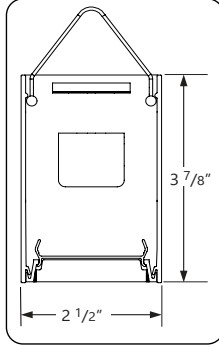
- SO** Lentille Spotless - Directe
- ASO** Lentille Asym. - Directe
- NW** Lentille Étroite - Directe
- WW** Lentille Wallwash - Directe
- GZ** Lentille Graze - Directe
- BW** Lentille Papillon - Directe
- UB** Lentille Ultra Blend - Directe

SL SurroundLite - Indirecte



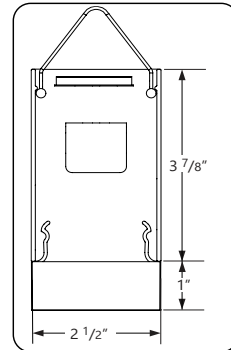
0.25G Lentille Glo 0,25" - Directe

SL SurroundLite - Indirecte



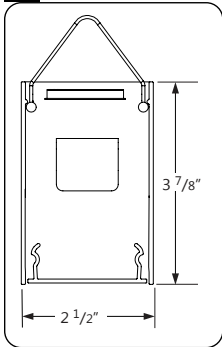
- BFBL** Persienne à lame noire - Directe
- WFBL** Persienne à lame blanche - Directe
- GFBL** Persienne à lame grise - Directe

SL SurroundLite - Indirecte



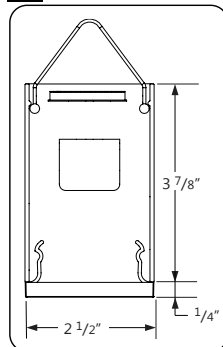
1M Lentille d'étape 1" - Directe

SLA Surroundlite Asymétrique - Indirecte



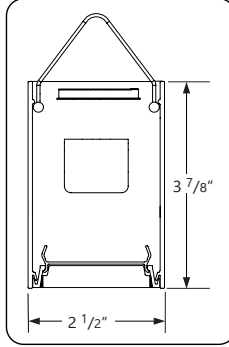
- SO** Lentille Spotless - Directe
- ASO** Lentille Asym. - Directe
- NW** Lentille Étroite - Directe
- WW** Lentille Wallwash - Directe
- GZ** Lentille Graze - Directe
- BW** Lentille Papillon - Directe
- UB** Lentille Ultra Blend - Directe

SLA Surroundlite Asymétrique - Indirecte



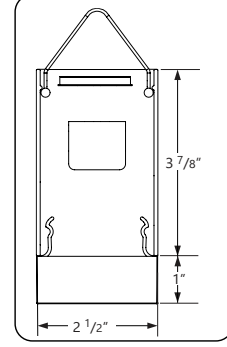
0.25G Lentille Glo 0,25" - Directe

SLA Surroundlite Asymétrique - Indirecte



- BFBL** Persienne à lame noire - Directe
- WFBL** Persienne à lame blanche - Directe
- GFBL** Persienne à lame grise - Directe

SLA Surroundlite Asymétrique - Indirecte

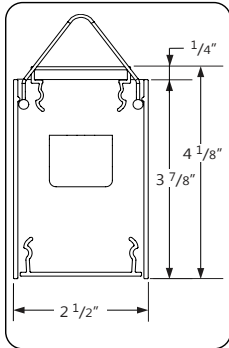


1M Lentille d'étape 1" - Directe

Beam 2 | Montage suspendu - Directe / Indirecte

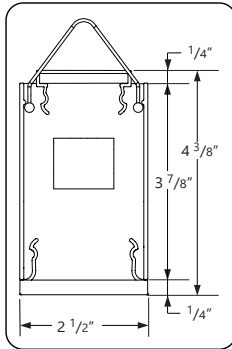
● VUES EN COUPE

0.25G Lentille Glo 0,25" - Indirecte



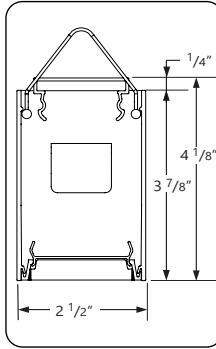
- SO** Lentille Spotless - Directe
- ASO** Lentille Asym. - Directe
- NW** Lentille Étroite - Directe
- WW** Lentille Wallwash - Directe
- GZ** Lentille Graze - Directe
- BW** Lentille Papillon - Directe
- UB** Lentille Ultra Blend - Directe

0.25G Lentille Glo 0,25" - Indirecte



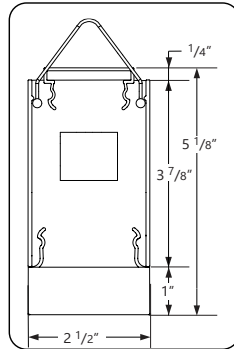
0.25G Lentille Glo 0,25" - Directe

0.25G Lentille Glo 0,25" - Indirecte



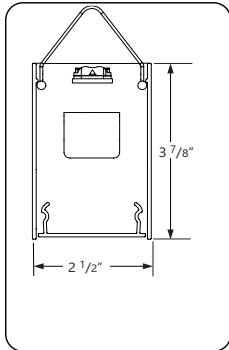
- BFBL** Persienne à lame noire - Directe
- WFBL** Persienne à lame blanche - Directe
- GFBL** Persienne à lame grise - Directe

0.25G Lentille Glo 0,25" - Indirecte



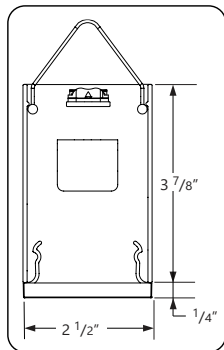
1M Lentille d'étape 1" - Directe

BW Papillon - Indirecte



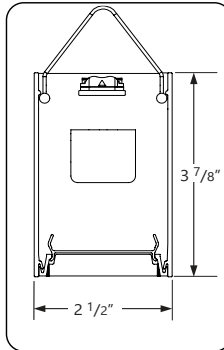
- SO** Lentille Spotless - Directe
- ASO** Lentille Asym. - Directe
- NW** Lentille Étroite - Directe
- WW** Lentille Wallwash - Directe
- GZ** Lentille Graze - Directe
- BW** Lentille Papillon - Directe
- UB** Lentille Ultra Blend - Directe

BW Papillon - Indirecte



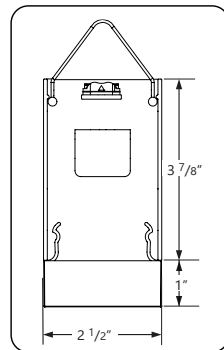
0.25G Lentille Glo 0,25" - Directe

BW Papillon - Indirecte



- BFBL** Persienne à lame noire - Directe
- WFBL** Persienne à lame blanche - Directe
- GFBL** Persienne à lame grise - Directe

BW Papillon - Indirecte

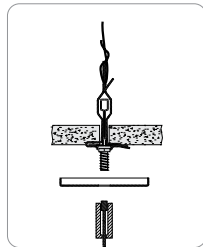
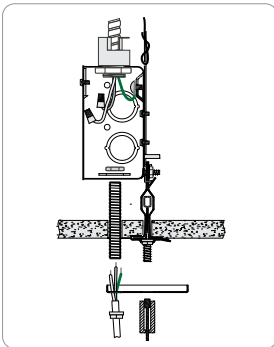


1M Lentille d'étape 1" - Directe

Beam 2 | Montage suspendu - Directe / Indirecte

● OPTIONS DE MONTAGE

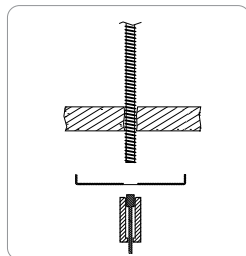
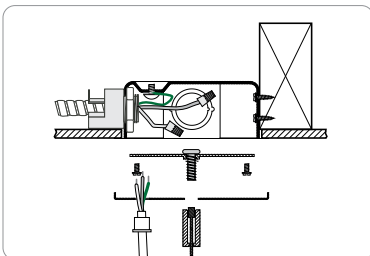
CT PLAFOND EN CARREAUX - SUR GRILLE



Alimentation non électrique

Alimentation

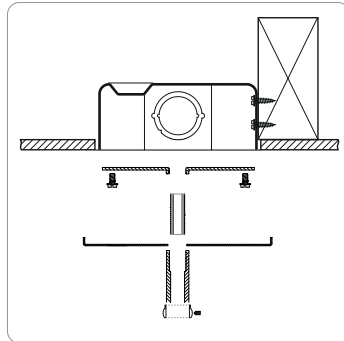
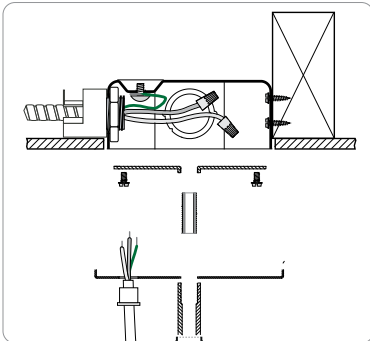
CA PLAFOND EN PLACOPLÂTRE



Alimentation

Alimentation non électrique

SA MONTAGE DE LA TIGE DANS LE PLAFOND EN PLACOPLÂTRE



Alimentation

Alimentation non électrique

● AUTRES OPTIONS DE MONTAGE

BEAM2 Surroundlite est également disponible avec des options de montage mural et horizontal.

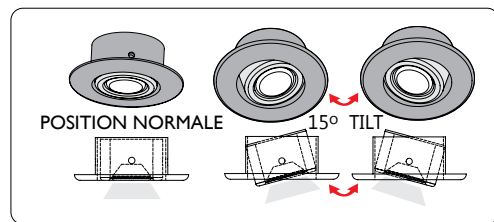
i Les fiches techniques et les fiches d'installation pour tous les supports des luminaires BEAM2 Surroundlite sont disponibles sur www.axislighting.com

● FINITION

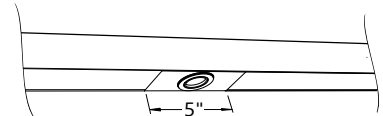
Une peinture aluminium, un revêtement en poudre et des finitions personnalisées sont également disponibles.

● MODULE DMLED

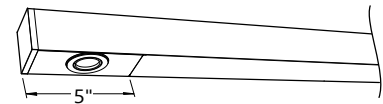
- Extension vide** Aluminium extrudé (0,075" nominal)
- Module DEL** 2" de diamètre
- Quantité** Pour chaque section de 4 pi, il peut y avoir jusqu'à jusqu'à un maximum de 4 modules DMLED.
- Espacement** Chaque module DMLED est placé au centre sur une section vierge de 5" de long. Pour une série de modules au sein d'une longueur de section, ils seront espacés uniformément sur une section vierge plus longue. Un espacement personnalisé peut être disponible sur demande spéciale.
- Inclinaison** 15° de chaque côté.



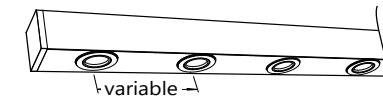
Entre sections



Aux extrémités du luminaire



Plusieurs dans une longue section vierge



Angle de faisceau	30 degrés nominaux
Watts d'entrée	3W
Lumens nominaux	126 lumens
Efficacité	42 lumens par watt
Indice de rendu des couleurs (IRC)	80
Vie	25 000 heures à L ₇₀
Température de couleur corrélée (CCT)	3000K

i Plus d'options sont disponibles sur demande. Veuillez consulter l'usine.

● APPROBATIONS

Certifié aux normes UL et CUL
Répond aux exigences du NYC
Répond aux exigences de l'ADA.
Convient aux endroits humides.



Beam 2 | Montage suspendu - Directe / Indirecte

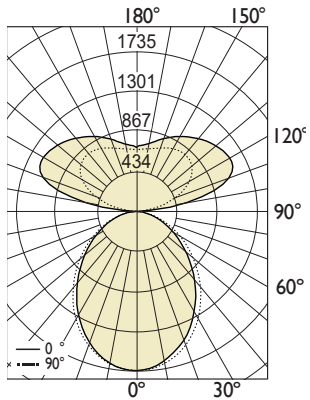
● DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

SL Surroundlite - Vers le haut
SO Lentille Spotless - Vers le bas

Éclairage vers le haut
1 100 lm/pi
Éclairage vers le bas
1 000 lm/pi



COURBE PHOTOMÉTRIQUE



Lumen/ pi vers le haut : 1 100 lm/pi
Lumen/ pi vers le bas : 1 000 lm/pi
Lumens totaux : 8 400 lm (pour 4 pi)
Watts d'entrée : 76 W
Efficacité : 111 lm/W

FICHER IES : TB2DILED-1100-1000-80-35-SL-SO-4.IES
TESTÉ SELON LA NORME IES LM-79-2019

DISTRIBUTION DES CANDELAS

Angle vertical	Angles horizontaux				
	0	22.5	45	67.5	90
0	1735	1735	1735	1735	1735
5	1724	1721	1718	1717	1716
15	1635	1623	1606	1593	1589
25	1461	1440	1421	1409	1396
35	1225	1202	1184	1146	1133
45	958	952	918	873	856
55	691	690	654	612	597
65	443	444	413	386	377
75	231	231	217	205	201
85	68	65	60	56	55
90	4	2	3	3	3
95	68	124	155	175	154
105	331	408	564	790	876
115	583	645	785	1020	1162
125	744	800	901	1061	1154
135	812	857	933	1032	1083
145	811	842	907	967	993
155	765	787	841	880	894
165	712	728	768	785	792
175	681	692	723	725	726
180	699	699	699	699	699

LUMENS ZONAUX

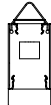
Zone	Lumens
0	
0-10	163
10-20	454
20-30	654
30-40	735
40-50	701
50-60	581
60-70	411
70-80	232
80-90	70
90	
90-100	173
100-110	613
110-120	817
120-130	828
130-140	728
140-150	568
150-160	387
160-170	216
170-180	68
180	

DONNÉES DE LUMINANCE (cd/m²)

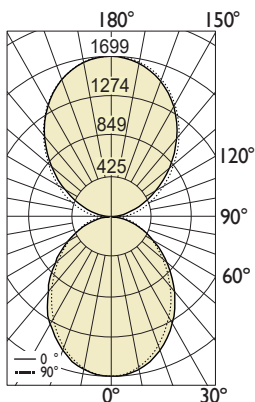
Angle vertical	Angles horizontaux		
	0	45	90
45	34781	33311	31066
55	30942	29262	26734
65	26895	25081	22890
75	22940	21540	19961
85	19907	17755	16339

0.25G Lentille Glo 0.25" - Vers le haut
IM Lentille d'étape I" - Vers le bas

Éclairage vers le haut
1 100 lm/pi
Éclairage vers le bas
1 000 lm/pi



COURBE PHOTOMÉTRIQUE



Lumen/ pi vers le haut : 1 100 lm/pi
Lumen/ pi vers le bas : 1 000 lm/pi
Lumens totaux : 8 398 lm (pour 4 pi)
Watts d'entrée : 62,2 W
Efficacité : 135 lm/W

FICHER IES : TB2DILED-1100-1000-80-35-0.25G-1M-4.IES
TESTÉ SELON LA NORME IES LM-79-2019

DISTRIBUTION DES CANDELAS

Angle vertical	Angles horizontaux				
	0	22.5	45	67.5	90
0	1687	1687	1687	1687	1687
5	1680	1675	1673	1671	1671
15	1589	1579	1566	1554	1550
25	1415	1399	1375	1352	1347
35	1181	1165	1138	1116	1108
45	921	908	893	865	853
55	662	661	650	628	620
65	424	434	431	422	419
75	224	240	254	260	262
85	69	89	113	128	134
90	9	31	56	74	80
95	61	104	146	176	188
105	219	258	303	337	350
115	427	466	497	526	540
125	678	710	731	745	757
135	951	973	986	992	1000
145	1216	1231	1239	1242	1248
155	1444	1452	1458	1462	1467
165	1602	1606	1614	1617	1622
175	1685	1686	1690	1692	1693
180	1699	1699	1699	1699	1699

LUMENS ZONAUX

Zone	Lumens
0	
0-10	158
10-20	441
20-30	632
30-40	711
40-50	681
50-60	573
60-70	422
70-80	263
80-90	119
90	
90-100	145
100-110	310
110-120	486
120-130	647
130-140	755
140-150	771
150-160	669
160-170	454
170-180	160
180	

DONNÉES DE LUMINANCE (cd/m²)

Angle vertical	Angles horizontaux		
	0	45	90
45	16681	16186	15451
55	14794	14520	13842
65	12854	13072	12713
75	11101	12550	12972
85	10087	16574	19731

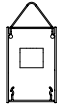
i Tous les fichiers IES pour d'autres lampes sont disponibles sur : www.axislighting.com

Beam 2 | Montage suspendu - Directe / Indirecte

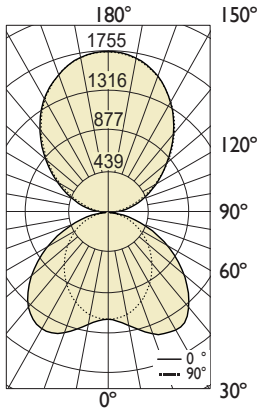
● DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

SO Lentille spotless - Vers le haut
BW Lentille Papillon - Vers le bas

Éclairage vers le haut
1 100 lm/pi
 Éclairage vers le bas
1 000 lm/pi



COURBE PHOTOMÉTRIQUE



Lumen/ pi vers le haut : 1 100 lm/pi
Lumen/ pi vers le bas : 1 000 lm/pi
Lumens totaux : 8 401 lm (pour 4 pi)
Watts d'entrée : 72,7 W
Efficacité : 116 lm/W

FICHER IES : TB2DILED-1100-1000-80-35-SO-BW-4.IES
 TESTÉ SELON LA NORME IES LM-79-2019

DISTRIBUTION DES CANDELAS

Angle vertical	Angles horizontaux				
	0	22.5	45	67.5	90
0	1735	1735	1735	1735	1735
5	1724	1721	1718	1717	1716
15	1635	1623	1606	1593	1589
25	1461	1440	1421	1409	1396
35	1225	1202	1184	1146	1133
45	958	952	918	873	856
55	691	690	654	612	597
65	443	444	413	386	377
75	231	231	217	205	201
85	68	65	60	56	55
90	6	12	19	26	30
95	65	85	97	104	110
105	233	250	272	289	299
115	455	464	473	486	495
125	719	719	713	713	720
135	996	992	984	976	980
145	1264	1263	1256	1247	1252
155	1491	1497	1490	1486	1491
165	1654	1659	1660	1660	1664
175	1737	1742	1746	1747	1747
180	1755	1755	1755	1755	1755

LUMENS ZONAUX

Zone	Lumens
0	
0-10	112
10-20	343
20-30	565
30-40	721
40-50	760
50-60	671
60-70	491
70-80	268
80-90	70
90	
90-100	100
100-110	284
110-120	476
120-130	652
130-140	772
140-150	793
150-160	689
160-170	468
170-180	166
180	

DONNÉES DE LUMINANCE (cd/m²)

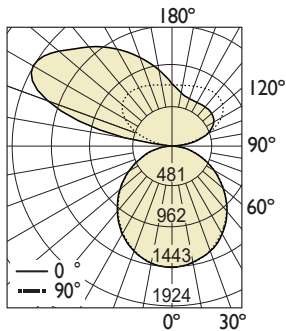
Angle vertical	Angles horizontaux		
	0	45	90
45	12125	18934	22559
55	11279	17689	21033
65	10379	15826	18510
75	8919	13174	15014
85	5578	8682	9196

SLA Surroundlite Asym. - Vers le haut
UB Lentille Ultra blend - Vers le bas

Éclairage vers le haut
1 100 lm/pi
 Éclairage vers le bas
1 000 lm/pi



COURBE PHOTOMÉTRIQUE



Lumen/ pi vers le haut : 1 100 lm/pi
Lumen/ pi vers le bas : 1 000 lm/pi
Lumens totaux : 8 401 lm (pour 4 pi)
Watts d'entrée : 75,1 W
Efficacité : 112 lm/W

FICHER IES : TB2DILED-400-1000-80-35-SLA-UB-4.IES
 TESTÉ SELON LA NORME IES LM-79-2019

DISTRIBUTION DES CANDELAS

Angle vertical	Angles horizontaux				
	0	22.5	45	67.5	90
0	1456	1456	1456	1456	1456
5	1449	1448	1448	1447	1447
15	1390	1386	1382	1384	1387
25	1274	1269	1279	1290	1290
35	1114	1113	1129	1128	1128
45	921	932	937	926	922
55	708	720	713	701	697
65	480	491	480	471	470
75	262	267	263	260	260
85	80	78	75	71	71
90	12	10	6	6	7
95	94	125	127	121	121
105	357	338	360	369	373
115	600	526	514	529	539
125	751	645	602	601	607
135	812	693	636	620	620
145	811	696	638	614	609
155	782	686	634	608	602
165	750	687	647	625	620
175	733	713	699	692	692
180	747	747	747	747	747

LUMENS ZONAUX

Zone	Lumens
0	
0-10	137
10-20	391
20-30	587
30-40	698
40-50	712
50-60	632
60-70	475
70-80	280
80-90	86
90	
90-100	136
100-110	574
110-120	829
120-130	849
130-140	741
140-150	578
150-160	397
160-170	226
170-180	72
180	

DONNÉES DE LUMINANCE (cd/m²)

Angle vertical	Angles horizontaux		
	0	45	90
45	36488	37089	36522
55	34545	34828	34034
65	31824	31819	31119
75	28370	28468	28144
85	25788	24010	22929

i Tous les fichiers IES pour d'autres lampes sont disponibles sur : www.axislighting.com

Beam 2 | Montage suspendu - Directe / Indirecte

● DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

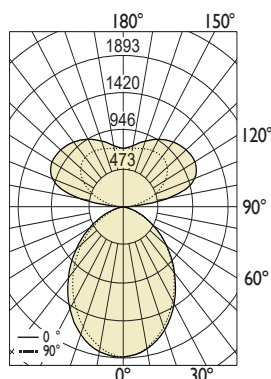
SL Surroundlite - Vers le haut

WFBL Persienne lame blanche - Vers le bas

1 000 lm/pi



COURBE PHOTOMÉTRIQUE



Lumen/ pi vers le haut : 1 100 lm/pi
Lumen/ pi vers le bas : 1 000 lm/pi
Lumens totaux : 8 380 lm (pour 4 pi)
Watts d'entrée : 73,7 W
Efficacité : 114 lm/W

FICHER IES : TB2DILED-1100-1000-80-35-SL-WFBL-4.ies
 TESTÉ SELON LA NORME IES LM-79-2019

DISTRIBUTION DES CANDELAS

Angle vertical	Angles horizontaux				
	0	22.5	45	67.5	90
0	1891	1891	1891	1891	1891
5	1866	1864	1865	1865	1870
15	1718	1713	1720	1733	1748
25	1489	1482	1492	1510	1532
35	1216	1207	1206	1217	1247
45	923	909	898	908	937
55	625	608	599	606	632
65	335	325	328	332	348
75	137	130	128	131	134
85	41	38	33	27	25
90	9	7	7	8	8
95	71	133	167	153	135
105	317	396	556	788	889
115	563	626	771	990	1106
125	731	783	898	1055	1137
135	814	861	948	1053	1101
145	827	867	935	1002	1031
155	801	831	880	922	937
165	767	783	807	829	837
175	745	749	753	757	759
180	741	741	741	741	741

LUMENS ZONAUX

Zone	Lumens
0	
0-10	177
10-20	490
20-30	699
30-40	776
40-50	724
50-60	568
60-70	350
70-80	154
80-90	43
90	
90-100	174
100-110	601
110-120	787
120-130	814
130-140	734
140-150	584
150-160	405
160-170	229
170-180	73
180	0

DONNÉES DE LUMINANCE (cd/m²)

Angle vertical	Angles horizontaux		
	0	45	90
45	17832	17363	18110
55	14903	14265	15047
65	10830	10604	11244
75	7248	6763	7087
85	6472	5130	3996

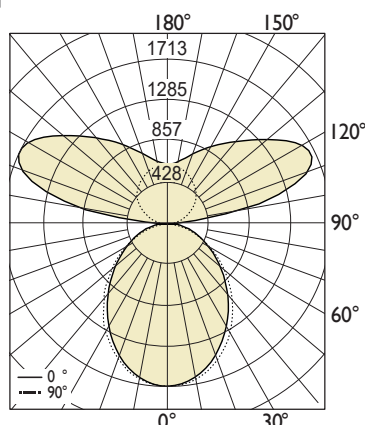
BW Papillon - Vers le haut

0.25G Lentille Glo 0.25" - Vers le bas

Lumières de pointe
1 100 lm/pi
 Éclairage vers le bas
1 000 lm/pi



COURBE PHOTOMÉTRIQUE



Lumen/ pi vers le haut : 1 100 lm/pi
Lumen/ pi vers le bas : 1 000 lm/pi
Lumens totaux : 8 384 lm (pour 4 pi)
Watts d'entrée : 64 W
Efficacité : 131 lm/W

FICHER IES : TB2DILED-1100-1000-80-35-BW-0.25G-4.IES
 TESTÉ SELON LA NORME IES LM-79-2019

DISTRIBUTION DES CANDELAS

Angle vertical	Angles horizontaux				
	0	22.5	45	67.5	90
0	1687	1687	1687	1687	1687
5	1680	1675	1673	1671	1671
15	1589	1579	1566	1554	1550
25	1415	1399	1375	1352	1347
35	1181	1165	1138	1116	1108
45	921	908	893	865	853
55	662	661	650	628	620
65	424	434	431	422	419
75	224	240	254	260	262
85	69	89	113	128	134
90	3	3	3	3	4
95	30	101	233	106	67
105	130	211	768	1213	1201
115	233	313	759	1464	1660
125	335	418	757	1283	1515
135	423	501	758	1084	1239
145	487	549	732	935	1025
155	544	582	690	804	853
165	592	604	650	695	714
175	620	620	625	630	632
180	625	625	625	625	625

LUMENS ZONAUX

Zone	Lumens
0	
0-10	158
10-20	441
20-30	632
30-40	711
40-50	681
50-60	573
60-70	422
70-80	263
80-90	113
90	
90-100	249
100-110	785
110-120	888
120-130	784
130-140	633
140-150	478
150-160	326
160-170	187
170-180	60
180	

DONNÉES DE LUMINANCE (cd/m²)

Angle vertical	Angles horizontaux		
	0	45	90
45	63176	61300	58516
55	56028	54991	52424
65	48680	49507	48146
75	42041	47528	49127
85	38201	62767	74723

i Tous les fichiers IES pour d'autres lampes sont disponibles sur : www.axislighting.com

Beam 2 | Montage suspendu - Directe / Indirecte

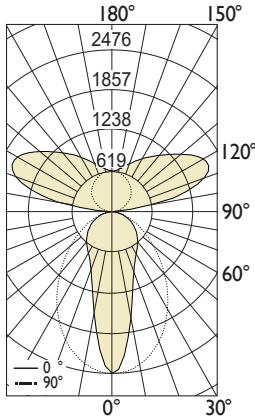
● DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

BW Lentille Papillon - Vers le haut
NW Étroite - Vers le bas

Éclairage vers le haut
1 100 lm/pi
 Éclairage vers le bas
750 lm/pi



COURBE PHOTOMÉTRIQUE



Lumen/ pi vers le haut : 1 100 lm/pi
Lumen/ pi vers le bas : 750 lm/pi
Lumens totaux : 7 640 lm (pour 4 pi)
Watts d'entrée : 59.7 W
Efficacité : 128 lm/W

FICHER IES : TB2DILED-1100-750-80-35-BW-NW-4.IES
 TESTÉ SELON LA NORME IES LM-79-2019

DISTRIBUTION DES CANDELAS

Angle vertical	Angles horizontaux				
	0	22.5	45	67.5	90
0	2476	2476	2476	2476	2476
5	2459	2423	2331	2240	2214
15	2275	1994	1558	1313	1249
25	1940	1475	1026	875	844
35	1508	1074	759	691	683
45	1066	779	585	558	559
55	689	544	433	427	433
65	397	339	288	293	301
75	181	164	149	155	161
85	33	33	33	32	32
90	3	3	3	3	4
95	30	101	233	106	67
105	130	211	768	1213	1201
115	233	313	759	1464	1660
125	335	418	757	1283	1515
135	423	501	758	1084	1239
145	487	549	732	935	1025
155	544	582	690	804	853
165	592	604	650	695	714
175	620	620	625	630	632
180	625	625	625	625	625

LUMENS ZONAUX

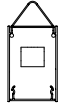
Zone	Lumens
0	
0-10	209
10-20	457
20-30	542
30-40	560
40-50	523
50-60	436
60-70	312
70-80	169
80-90	42
90	
90-100	249
100-110	785
110-120	888
120-130	784
130-140	633
140-150	478
150-160	326
160-170	187
170-180	60
180	

DONNÉES DE LUMINANCE (cd/m²)

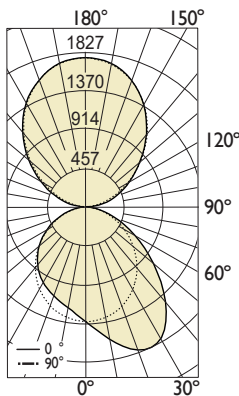
Angle vertical	Angles horizontaux		
	0	45	90
45	73165	40174	38360
55	58283	36604	36661
65	45632	33016	34593
75	33957	27882	30236
85	18257	18491	17699

SO Lentille spotless - Vers le haut
ASO Lentille asymétrique - Vers le bas

Éclairage vers le haut
1 100 lm/pi
 Éclairage vers le bas
1 000 lm/pi



COURBE PHOTOMÉTRIQUE



Lumen/ pi vers le haut : 1 100 lm/pi
Lumen/ pi vers le bas : 1 000 lm/pi
Lumens totaux : 8 401 lm (pour 4 pi)
Watts d'entrée : 65.8 W
Efficacité : 120 lm/W

FICHER IES : TB2DILED-1100-1000-80-35-SO-ASO-4.IES
 TESTÉ SELON LA NORME IES LM-79-2019

DISTRIBUTION DES CANDELAS

Angle vertical	Angles horizontaux				
	0	22.5	45	67.5	90
0	1352	1352	1352	1352	1352
5	1344	1382	1418	1449	1456
15	1292	1413	1552	1664	1702
25	1186	1383	1618	1776	1827
35	1032	1266	1521	1629	1647
45	841	1056	1251	1268	1252
55	626	792	904	872	849
65	411	507	562	525	506
75	204	246	264	240	233
85	46	52	54	45	43
90	10	16	22	29	33
95	65	85	97	104	110
105	233	250	272	289	299
115	455	464	473	486	495
125	719	719	713	713	720
135	996	992	984	976	980
145	1264	1263	1256	1247	1252
155	1491	1497	1490	1486	1491
165	1654	1659	1660	1660	1664
175	1737	1742	1746	1747	1747
180	1755	1755	1755	1755	1755

LUMENS ZONAUX

Zone	Lumens
0	
0-10	129
10-20	385
20-30	610
30-40	744
40-50	746
50-60	636
60-70	452
70-80	238
80-90	61
90	
90-100	100
100-110	284
110-120	476
120-130	652
130-140	772
140-150	793
150-160	689
160-170	468
170-180	166
180	

DONNÉES DE LUMINANCE (cd/m²)

Angle vertical	Angles horizontaux		
	0	45	90
45	15236	22660	22684
55	13992	20186	18955
65	12457	17052	15337
75	10116	13091	11515
85	6722	7991	6339

i Tous les fichiers IES sont disponibles sur : www.axislighting.com

Beam 2 | Montage suspendu - Directe / Indirecte

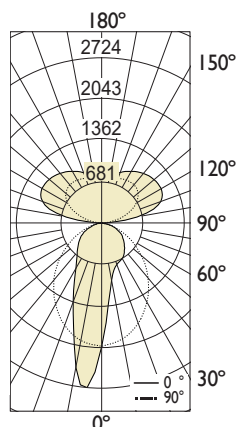
● DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

SL Surroundlite - Vers le haut
GZ Lentille Graze - Vers le bas

Éclairage vers le haut
1 100 lm/pi
 Éclairage vers le bas
750 lm/pi



COURBE PHOTOMÉTRIQUE



Lumen/ pi vers le haut : 1 100 lm/pi
Lumen/ pi vers le bas : 750 lm/pi
Lumens totaux : 7 615 lm (pour 4 pi)
Watts d'entrée : 63 W
Efficacité : 121 lm/W

FICHER IES : TB2DILED-1100-750-80-35-SL-GZ-4.IES
 TESTÉ SELON LA NORME IES LM-79-2019

DISTRIBUTION DES CANDELAS

Angle vertical	Angles horizontaux				
	0	22.5	45	67.5	90
0	2033	2033	2033	2033	2033
5	1993	1685	1472	1349	1324
15	1862	1160	894	810	796
25	1635	851	706	695	701
35	1350	669	621	633	640
45	1038	535	520	524	532
55	716	407	396	411	429
65	410	267	267	295	315
75	176	135	140	161	173
85	31	27	30	32	31
90	6	4	5	5	5
95	71	133	167	153	135
105	317	396	556	788	889
115	563	626	771	990	1106
125	731	783	898	1055	1137
135	814	861	948	1053	1101
145	827	867	935	1002	1031
155	801	831	880	922	937
165	767	783	807	829	837
175	745	749	753	757	759
180	741	741	741	741	741

LUMENS ZONAUX

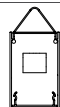
Zone	Lumens
0	
0-10	188
10-20	451
20-30	551
30-40	563
40-50	519
50-60	432
60-70	308
70-80	164
80-90	39
90	
90-100	173
100-110	601
110-120	787
120-130	814
130-140	734
140-150	584
150-160	405
160-170	229
170-180	73
180	

DONNÉES DE LUMINANCE (cd/m²)

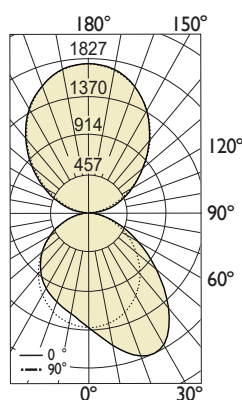
Angle vertical	Angles horizontaux		
	0	45	90
45	43984	22027	22543
55	37387	20665	22409
65	29057	18927	22303
75	20366	16210	20070
85	10547	10142	10550

SO Lentille spotless - Vers le haut
WW Lentille WallWash - Vers le bas

Éclairage vers le haut
1 100 lm/pi
 Éclairage vers le bas
1 000 lm/pi



COURBE PHOTOMÉTRIQUE



Lumen/ pi vers le haut : 1 100 lm/pi
Lumen/ pi vers le bas : 1 000 lm/pi
Lumens totaux : 8 401 lm (pour 4 pi)
Watts d'entrée : 65.8 W
Efficacité : 120 lm/W

FICHER IES : TB2DILED-1100-1000-80-35-SO-WW-4.IES
 TESTÉ SELON LA NORME IES LM-79-2019

DISTRIBUTION DES CANDELAS

Angle vertical	Angles horizontaux				
	0	22.5	45	67.5	90
0	1352	1352	1352	1352	1352
5	1344	1382	1418	1449	1456
15	1292	1413	1552	1664	1702
25	1186	1383	1618	1776	1827
35	1032	1266	1521	1629	1647
45	841	1056	1251	1268	1252
55	626	792	904	872	849
65	411	507	562	525	506
75	204	246	264	240	233
85	46	52	54	45	43
90	10	16	22	29	33
95	65	85	97	104	110
105	233	250	272	289	299
115	455	464	473	486	495
125	719	719	713	713	720
135	996	992	984	976	980
145	1264	1263	1256	1247	1252
155	1491	1497	1490	1486	1491
165	1654	1659	1660	1660	1664
175	1737	1742	1746	1747	1747
180	1755	1755	1755	1755	1755

LUMENS ZONAUX

Zone	Lumens
0	
0-10	129
10-20	385
20-30	610
30-40	744
40-50	746
50-60	636
60-70	452
70-80	238
80-90	61
90	
90-100	100
100-110	284
110-120	476
120-130	652
130-140	772
140-150	793
150-160	689
160-170	468
170-180	166
180	

DONNÉES DE LUMINANCE (cd/m²)

Angle vertical	Angles horizontaux		
	0	45	90
45	15236	22660	22684
55	13992	20186	18955
65	12457	17052	15337
75	10116	13091	11515
85	6722	7991	6339

i Tous les fichiers IES sont disponibles sur : www.axislighting.com