

Fiche technique de série

FLB

PROJECTEURS DEL GEN 4

Accessoires de montage rapides et simples (Vendus séparément)

Température de couleur réglables (3 000/4 000/5 000 K)¹

Puissances réglables¹

Cette famille polyvalente de projecteurs DEL très efficaces et puissants comprend une large gamme de sélections DEL. Différentes températures de couleur, puissances et options de montage sont offertes afin de compléter tous vos projets. Avec son design moderne, doté d'un fini bronze, chaque luminaire est compatible avec divers accessoires universels afin de convenir à différents montages: mural, au sol et sur poteau. Les applications typiques incluent l'éclairage général des terrains, d'entrepôts, les concessionnaires automobiles, les aires de stationnement ainsi que l'éclairage des enseignes et des façades d'immeubles.

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

• Construction

Caractéristiques physiques

- Boîtier en aluminium moulé sous pression
- Fini texturé en poudre de couleur bronze
- Dissipateurs thermique en aluminium pour une meilleure dissipation de chaleur
- Câble de 3.5' standard pour toutes les configurations

Montage

Système de montage universel pour permettre une installation facile des types de montages suivants:

- Étrier de montage
- Joint d'articulation
- Bras droit pour poteau carré ou rond (4", 5" et 6")
- Joint d'articulation et adaptateur mural

Lentille

- Muni d'une lentille en polycarbonate claire, résistante aux rayons UV
- Offert dans un NEMA 5Hx5V, 7Hx6V ou 7Hx7V dépendamment de la puissance choisie

• Données de performance

- Pilotes DEL 120-277 V ou 347-480 V
- Gradable 0-10 V
- Protection de 10 kV contre les surtensions
- Températures de couleur: 3 000/4 000/5 000 K, 4 000 K et 5 000 K
- Vie estimée de 60 000 heures à L70
- Température de fonctionnement ambiante de -40 à 40 °C

• Conformités

- IP65
- Endroits mouillés
- IK08
- Rencontre les normes de NMB-005 pour la classe B de produits
- cULus

SURVOL

Source de lumière	DEL
Watts (W)	100, 150, 230, 300, 400 50/80/100/150 150/200/240/300
Flux lumineux (lm)	6 800 - 58 148
Efficacité (lm/W)	125 - 149
Température de couleur (K)	3 000/4 000/5 000 4 000, 5 000
IRC	70

¹ TCC réglables et puissances réglables disponible sur certaine configuration. Veuillez consulter le tableau d'envoi rapide et tableau de spécifications techniques pour plus de détails.

² Voir ci-dessous pour les codes de commande.



PROJECTEURS

Puissance et température de couleur unique



PROJECTEURS

Puissances et température de couleur réglables



ACCESSOIRES DE MONTAGE POUR PROJECTEURS/ÉCLAIRAGE DE PÉRIMÈTRE (Vendus séparément²)



puissance réglable¹



envoi rapide



luminaire DEL



luminaire à gradation



endroits mouillés



IK08



NMB 005



Tous les produits ne figurent pas sur la liste QPL du DLC. Pour voir nos produits qualifiés au DLC, veuillez consulter la liste Qualified Products List du DLC à : www.designlights.org/search.

ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

PUISSANCE ET TCC UNIQUE

Code de commande	Numéro de modèle	ID unique DLC	Watts	Volts	Flux lumineux	Efficacité	IRC	Vie L70	Type de distrib.	BUG	EPA	Courant DEL	Finition	À gradation (Oui/Non)	Facteur de puissance	DHT	Équivalent traditionnel (W)		Qté caisse ext.
			(W)	(V CA)	(lm) ³	(lm/W)	(hrs) ⁴	(pi ²)	(mA)	(%)	MH	HPS							
4 000 K¹																			
68547	FLBS-L1AM-W-4K-BR	PRKVE9SA	100	120-277	13 127	131	70	>60 000	7Hx6V	B3-U0-G2	0.53	0.87-0.38	Bronze	Oui	0.997	5.34	250-400	250-400	1
68548	FLBS-L1AM-I-4K-BR	PQCB8TK6	102	347-480	13 753	135	70	>60 000	7Hx6V	B3-U0-G2	0.53	0.5	Bronze	Oui	0.907	12.82	250-400	250-400	1
68549	FLBS-L2AM-W-4K-BR	P30SB6WJ	151	120-277	21 316	141	70	>60 000	7Hx6V	B4-U0-G3	0.53	1.412-0.601	Bronze	Oui	0.995	5.14	400-1000	400-1000	1
68550	FLBS-L2AM-I-4K-BR	P5B41N8Y	151	347-480	20 649	137	70	>60 000	7Hx6V	B4-U0-G3	0.53	0.8	Bronze	Oui	0.934	10.49	400-1000	400-1000	1
68551	FLBM-L3AM-W-4K-BR	PJDB8Y8Z	234	120-277	33 728	144	70	>60 000	7Hx7V	B5-U0-G3	0.58	2.191-0.947	Bronze	Oui	0.997	6.01	400-1000	400-1000	1
68552	FLBM-L3AM-I-4K-BR	P06CFJ97	230	347-480	31 954	139	70	>60 000	7Hx7V	B5-U0-G3	0.58	1.8	Bronze	Oui	0.922	12.53	400-1000	400-1000	1
68553	FLBL-L4AM-W-4K-BR	PUMW99US	300	120-277	41 709	139	70	>60 000	7Hx6V	B5-U0-G3	0.63	2.703-1.168	Bronze	Oui	0.998	5.87	400-1000	1000	1
68554	FLBL-L4AM-I-4K-BR	PXYUCEI5	283	347-480	40 569	144	70	>60 000	7Hx6V	B5-U0-G3	0.63	1.5	Bronze	Oui	0.905	16.26	400-1000	1000	1
68555	FLBX-L5AM-W-4K-BR	PZCWK4E4	396	120-277	58 000	145	70	>60 000	7Hx7V	B5-U0-G4	0.71	3.618-1.613	Bronze	Oui	0.998	2.91	1000	1000	1
68556	FLBX-L5AM-I-4K-BR	PDZC6KLG	400	347-480	57 654	144	70	>60 000	7Hx7V	B5-U0-G4	0.71	2.09	Bronze	Oui	0.955	7.56	1000	1000	1
5 000 K¹																			
68557	FLBS-L1AM-W-5K-BR	PCL27879	100	120-277	13 255	133	70	>60 000	7Hx6V	B3-U0-G2	0.53	0.87-0.38	Bronze	Oui	0.997	5.34	250-400	250-400	1
68558	FLBS-L1AM-I-5K-BR	PXIK8G08	102	347-480	13 889	136	70	>60 000	7Hx6V	B3-U0-G2	0.53	0.5	Bronze	Oui	0.907	12.82	250-400	250-400	1
68559	FLBS-L2AM-W-5K-BR	P7UW1HGQ	151	120-277	21 518	142	70	>60 000	7Hx6V	B4-U0-G3	0.53	1.412-0.601	Bronze	Oui	0.995	5.14	400-1000	400-1000	1
68560	FLBS-L2AM-I-5K-BR	PRNTEMC2	151	347-480	20 846	138	70	>60 000	7Hx6V	B4-U0-G3	0.53	0.8	Bronze	Oui	0.934	10.49	400-1000	400-1000	1
68561	FLBM-L3AM-W-5K-BR	PDGFOXV9	234	120-277	34 040	146	70	>60 000	7Hx7V	B5-U0-G3	0.58	2.191-0.947	Bronze	Oui	0.997	6.01	400-1000	400-1000	1
68562	FLBM-L3AM-I-5K-BR	PHYCSFEG	230	347-480	32 239	140	70	>60 000	7Hx7V	B5-U0-G3	0.58	1.8	Bronze	Oui	0.922	12.53	400-1000	400-1000	1
68563	FLBL-L4AM-W-5K-BR	PUQ706SQ	300	120-277	42 098	140	70	>60 000	7Hx6V	B5-U0-G3	0.63	2.703-1.168	Bronze	Oui	0.998	5.87	400-1000	1000	1
68564	FLBL-L4AM-I-5K-BR	PUARX5NS	283	347-480	40 945	145	70	>60 000	7Hx6V	B5-U0-G3	0.63	1.5	Bronze	Oui	0.905	16.26	400-1000	1000	1
68565	FLBX-L5AM-W-5K-BR	PKYTJ05T	396	120-277	58 000	146	70	>60 000	7Hx7V	B5-U0-G4	0.71	3.618-1.613	Bronze	Oui	0.998	2.91	1000	1000	1
68566	FLBX-L5AM-I-5K-BR	PS3NPT7H	400	347-480	58 148	145	70	>60 000	7Hx7V	B5-U0-G4	0.71	2.09	Bronze	Oui	0.955	7.56	1000	1000	1

PUISSANCES ET TCC RÉGLABLES

Code de commande	Numéro de modèle	ID unique DLC	Watts	Volts	Flux lumineux	Efficacité	IRC	Vie L70	Type de distrib.	BUG	EPA	Courant DEL	Finition	À gradation (Oui/Non)	Facteur de puissance	DHT	Équivalent traditionnel (W)		Qté caisse ext.
			(W)	(V CA)	(lm) ³	(lm/W)	(hrs) ⁴	(pi ²)	(mA)	(%)	MH	HPS							
3 000/4 000/5 000 K¹																			
68567	FLBM-PS150M-W-3C-BR	PL20-NY2KV349	50/80/100/150	120-277	6 950/11 200/13 500/18 900 ⁴	125	70	>54 000	7Hx7V	B4-U0-G1	0.53	1.411-0.595	Bronze	Oui	0.995	5.73	175-400	150-400	1
68568	FLBX-PS300M-W-3C-BR	PLW6WK-GVMNOQ	150/200/240/300	120-277	23 000/29 100/33 600/37 500 ⁴	129	70	>54 000	7Hx7V	B4-U0-G1	0.63	2.64-1.18	Bronze	Oui	0.998	4.26	400-1000	400-1000	1

¹ Température de couleur typique : +/- 5 %.

² Les valeurs de lumen proviennent des essais photométriques. Lumens typiques : +/- 10 %.

³ Les valeurs de lumen sont basées sur une programmation par défaut à 4 000 K.

Veillez vous reporter au tableau des spécifications de flux lumineux pour plus de détails sur les autres températures de couleur.

⁴ La durée de vie est dérivée du test IESNA LM-80-08 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21-11.

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

GUIDE DE COMMANDE - PUISSANCE ET TCC UNIQUE

FLB		L					BR	/
Série	Taille	Type de lampe	Sélection DEL (W)	Type de distribution	Volts (V)	Temp. de couleur (K)	Couleur du boîtier	Options
FLB	S - Petit	L - DEL	1A - 100	N ¹ - Angle étroit M - Angle moyen	W - 120-277 I - 347-480	4K - 4 000 5K - 5 000	BR - Bronze (standard)	OSI ² - Détecteur de présence PR - Prise pour cellule photoélectrique à 3 broches seulement PR7 - Prise pour cellule photoélectrique à 7 broches seulement
	M - Moyen		2A - 150					
	L - Large		3A - 230					
	X - Extra large		4A - 300 5A - 400					

¹ Pas disponible pour la sélection DEL 1A (100W).

² Veuillez contacter l'usine pour les sélections DEL 4A et 5A si un détecteur de présence 347V est requis.

GUIDE DE COMMANDE - PUISSANCES ET TCC RÉGLABLES

FLB			M	W	3C		BR	/
Série	Taille	Sélection DEL (W)		Type de distribution	Volts (V)	Temp. de couleur (K)	Couleur du boîtier	Options
FLB	M - Moyen	PS150 - 50/80/100/150		M - Angle moyen	W - 120-277	3C - 3 000/4 000/5 000	BR - Bronze (standard)	OSI - Détecteur de présence PR - Prise pour cellule photoélectrique à 3 broches seulement PR7 - Prise pour cellule photoélectrique à 7 broches seulement
	X - Extra large	PS300 - 150/200/240/300						

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

Numéro de produit	Position	Volts (V)	Technologie	Hauteur (m)	Zone de détection (%)	Temps de maintien (min)	Gradation en attente (%)	Niveau de lumière de jour	Télécommande Numéro de produit ¹	Endroit ² (°C)
OSI-MSE	Interne	120-347	Micro-onde	10 max	100	15	50	Désactivé	68719 ¹	-35 à +60

¹ Veuillez contacter l'usine pour les sélections DEL 4A et 5A si un détecteur de présence 347 V est requis.

TABLEAU DES SPÉCIFICATIONS DE FLUX LUMINEUX

Sélection DEL	Type NEMA	Watts (W)	Voltage (V)	4 000 K		5 000 K	
				Lumen (lm)	Efficacité (lm/W)	Lumen (lm)	Efficacité (lm/W)
PUISSANCE ET TCC UNIQUE							
2A	5x5	150	120-277	20 250	140	21 240	147
			347-480	20 630	130	21 650	136
3A		230	120-277	33 410	138	35 050	145
			347-480	30 760	142	32 270	149
4A	300	300	120-277	39 550	136	41 490	143
			347-480	46 940	163	49 240	171
5A		400	120-277	60 500	151	63 470	158
			347-480	58 400	150	61 260	157

Code de commande	Numéro de modèle	Watts (W)	Volts (V)	3 000 K		4 000 K		5 000 K		IRC	Type de distribution
				Lumen (lm)	Efficacité (lm/W)	Lumen (lm)	Efficacité (lm/W)	Lumen (lm)	Efficacité (lm/W)		
Puissances et TCC réglables											
68567	FLBM-PS150M-W-3C-BR	50	120-277	6 800	136	6 950	139	7 510	150	70	7Hx7V
		80	120-277	11 000	138	11 200	140	11 500	144	70	7Hx7V
		100	120-277	13 200	132	13 500	135	14 000	140	70	7Hx7V
		150	120-277	18 700	125	18 900	126	19 200	128	70	7Hx7V
68568	FLBX-PS300M-W-3C-BR	150	120-277	22 400	149	23 000	153	23 800	159	70	7Hx7V
		200	120-277	28 200	141	29 100	146	30 000	150	70	7Hx7V
		240	120-277	32 600	136	33 600	140	34 650	144	70	7Hx7V
		300	120-277	36 800	123	37 500	125	38 000	127	70	7Hx7V

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

ACCESSOIRES (commander séparément)

Code de commande	Description	Poids (lb)
68569	Étrier de montage bronze pour FLBS-FLBM	1.65
68570	Étrier de montage bronze pour FLBL-FLBX	2.43
68571	Joint d'articulation bronze	2.65
68572	Bras pour poteau carré/rond bronze	1.76
68573	Étrier de montage bronze	2.43
68717	Joint d'articulation et adaptateur mural/poteau bronze	4.41
68719	Télécommande du capteur de présence OSI-MSE	-

INTÉRRUPTEURS DE PUISSANCES ET TCC RÉGLABLES

68567



TCC RÉGLABLES
3 000/4 000/5 000 K

PUISSANCES RÉGLABLES
50/80/100/150 W

68568



TCC RÉGLABLES
3 000/4 000/5 000 K

PUISSANCES RÉGLABLES
150/200/240/300 W

EPA

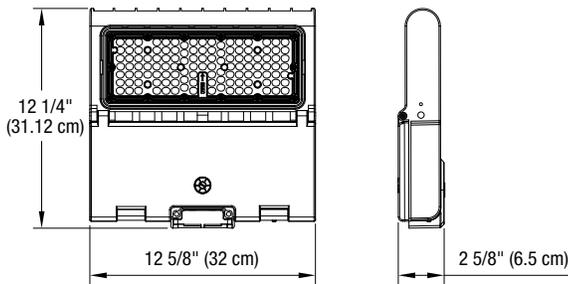
Watts (W)					
100-150	0.53	0.84	1.08	1.23	1.51
150	1.36	2.15	2.51	3.15	3.57
230	1.58	2.49	2.88	3.65	4.1
300	1.86	2.92	3.37	4.25	4.81
400	2.27	3.47	4.07	5.14	5.81

Basé sur une inclinaison de 60° avec Slipfitter.

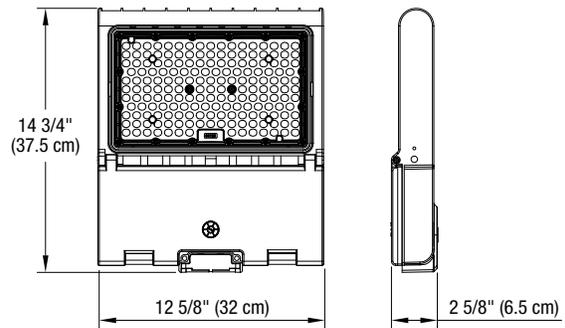
Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

DIMENSIONS ET POIDS

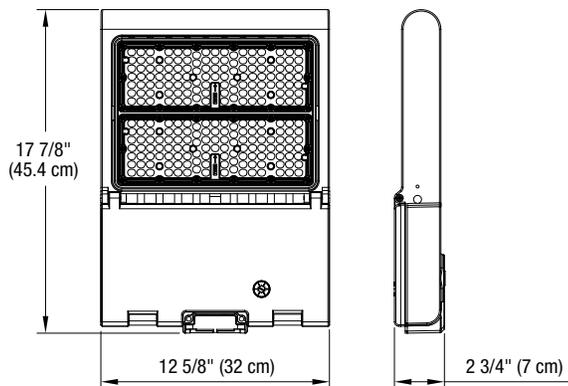
100, 150 W



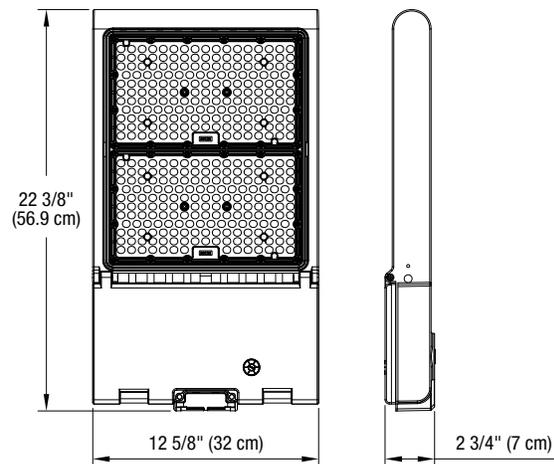
230 W & 68567



300 W



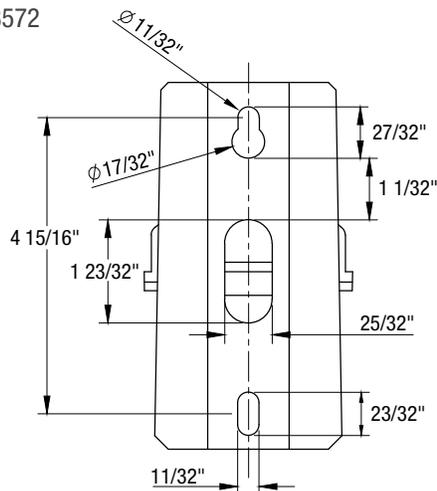
400 W & 68568



	100 W	150 W	230 W	300 W	400 W
Poids net (lb)	8.82	9.26	11.24	15.21	18.30

MODÈLE DE FORAGE

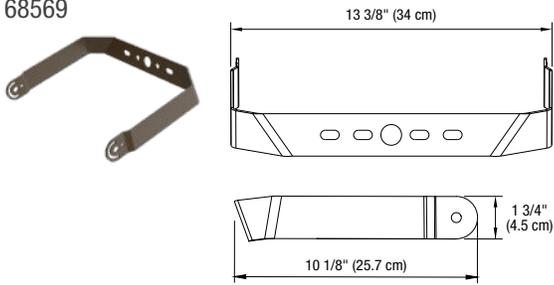
68572



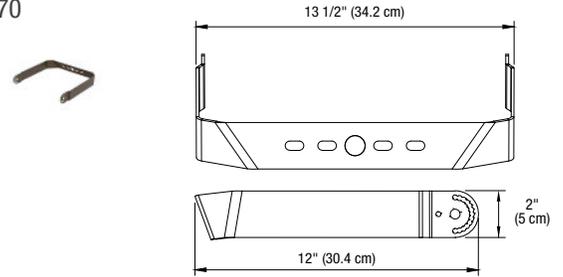
Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

DIMENSIONS

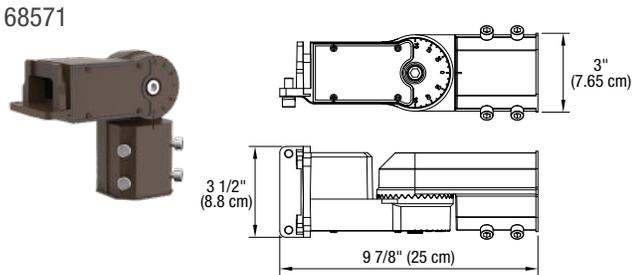
68569



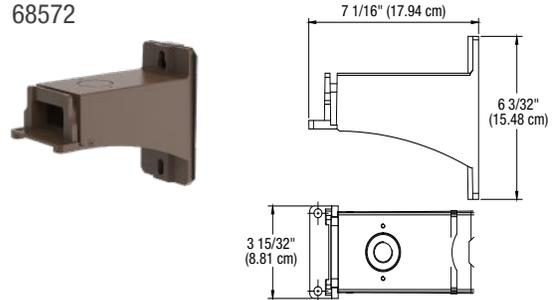
68570



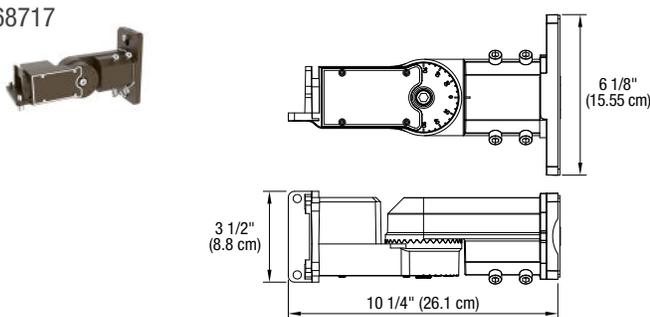
68571



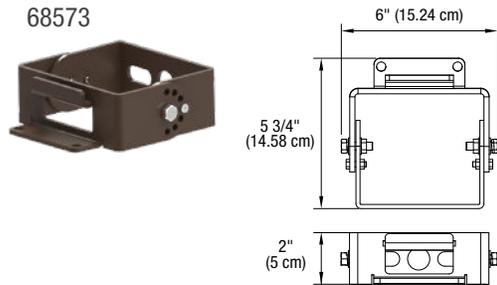
68572



68717



68573

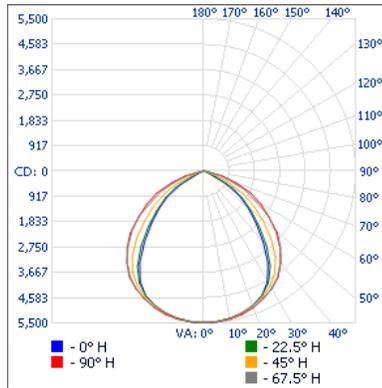


Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

PHOTOMÉTRIES¹

68547 • FLBS-L1AM-W-40K-BR • 13 106.6 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% Luminaire
0-30	4 340.8	33.1%
0-40	7 088.6	54.1%
0-60	11 683.8	89.1%
60-90	1 422.9	10.9%
70-100	350.6	2.7%
90-120	0	0%
0-90	13 106.6	100%
90-180	0	0%
0-180	13 106.6	100%

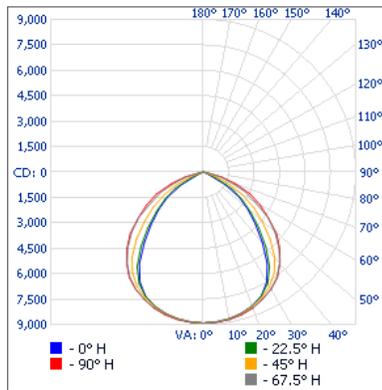
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
17'	19.0 p.-b.	33.5' 51.0'
34'	4.75 p.-b.	67.0' 102.0'
51'	2.11 p.-b.	100.4' 153.0'
68'	1.19 p.-b.	133.9' 204.0'
85'	0.76 p.-b.	167.4' 254.9'
102'	0.53 p.-b.	200.9' 305.9'

Faisceau vert.: 89.1°
Faisceau horiz.: 112.6°

68549 • FLBS-L2AM-W-40K-BR • 21 282.9 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% Luminaire
0-30	7 048.8	33.1%
0-40	11 510.7	54.1%
0-60	18 972.4	89.1%
60-90	2 310.5	10.9%
70-100	569.3	2.7%
90-120	0	0%
0-90	21 282.9	100%
90-180	0	0%
0-180	21 282.9	100%

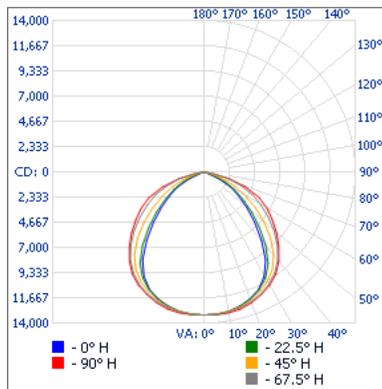
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
17'	30.8 p.-b.	33.5' 51.0'
34'	7.71 p.-b.	67.0' 102.0'
51'	3.43 p.-b.	100.4' 153.0'
68'	1.93 p.-b.	133.9' 204.0'
85'	1.23 p.-b.	167.4' 254.9'
102'	0.86 p.-b.	200.9' 305.9'

Faisceau vert.: 89.1°
Faisceau horiz.: 112.6°

68551 • FLBM-L3AM-W-40K-BR • 33 680.2 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% Luminaire
0-30	10 547.3	31.3%
0-40	17 301.9	51.4%
0-60	29 008.2	86.1%
60-90	4 672.0	13.9%
70-100	1 320.9	3.9%
90-120	0	0%
0-90	33 680.2	100%
90-180	0	0%
0-180	33 680.2	100%

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
17'	45.9 p.-b.	34.5' 59.8'
34'	11.5 p.-b.	69.0' 119.7'
51'	5.10 p.-b.	103.5' 179.5'
68'	2.87 p.-b.	138.0' 239.3'
85'	1.83 p.-b.	172.5' 299.2'
102'	1.27 p.-b.	207.0' 359.0'

Faisceau vert.: 90.8°
Faisceau horiz.: 120.8°

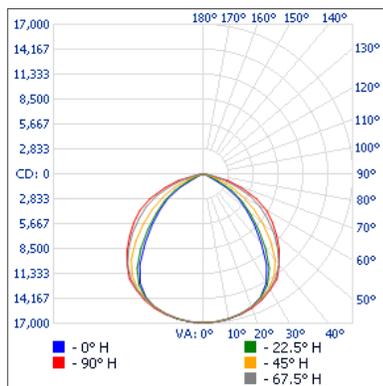
¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

PHOTOMÉTRIES¹

68553 • FLBL-L4AM-W-40K-BR • 41 646.9 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% Luminaire
0-30	13 429.8	32.2%
0-40	21 982.5	52.8%
0-60	36 445.3	87.5%
60-90	5 201.6	12.5%
70-100	1 453.8	3.5%
90-120	0	0%
0-90	41 646.9	100%
90-180	0	0%
0-180	41 646.9	100%

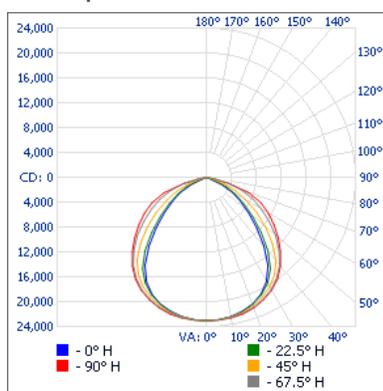
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

Pieds-bougies	P.-b. au centre du faisceau		Largeur de faisceau	
	17'	34'	33.4'	57.5'
17'	58.6 p.-b.		33.4'	57.5'
34'	14.7 p.-b.		66.8'	114.9'
51'	6.51 p.-b.		100.2'	172.4'
68'	3.66 p.-b.		133.6'	229.9'
85'	2.34 p.-b.		167.0'	287.4'
102'	1.63 p.-b.		200.4'	344.8'

■ Faisceau vert.: 89.0°
■ Faisceau horiz.: 118.8°

68555 • FLBX-L5AM-W-40K-BR • 57 917.4 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% Luminaire
0-30	18 307.5	31.6%
0-40	30 011.4	51.8%
0-60	50 035.4	86.4%
60-90	7 882.0	13.6%
70-100	2 227.9	3.8%
90-120	0	0%
0-90	57 917.4	100%
90-180	0	0%
0-180	57 917.4	100%

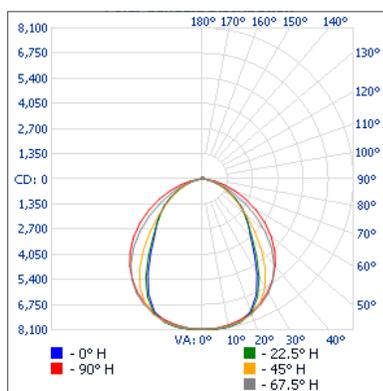
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

Pieds-bougies	P.-b. au centre du faisceau		Largeur de faisceau	
	17'	34'	67.6'	117.8'
17'	79.8 p.-b.		67.6'	117.8'
34'	19.9 p.-b.		101.4'	176.8'
51'	8.86 p.-b.		135.2'	235.7'
68'	4.98 p.-b.		169.0'	294.6'
85'	3.19 p.-b.		202.8'	353.5'
102'	2.22 p.-b.			

■ Faisceau vert.: 89.7°
■ Faisceau horiz.: 120.0°

68567 • FLBM-PS150M-W-3C-BR • 18 869.2 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% Luminaire
0-30	6 297.7	33.4%
0-40	9 923.4	52.6%
0-60	15 837.6	83.9%
60-90	2 694.2	14.3%
70-100	1 025.0	5.4%
90-120	87.3	0.5%
0-90	18 531.9	98.2%
90-180	337.3	1.8%
0-180	18 869.2	100%

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

Pieds-bougies	P.-b. au centre du faisceau		Largeur de faisceau	
	17'	34'	28.4'	47.5'
17'	27.9 p.-b.		28.4'	47.5'
34'	6.98 p.-b.		56.8'	95.1'
51'	3.10 p.-b.		85.2'	142.6'
68'	1.75 p.-b.		113.6'	190.1'
85'	1.12 p.-b.		142.1'	237.7'
102'	0.78 p.-b.		170.5'	285.2'

■ Faisceau vert.: 79.8°
■ Faisceau horiz.: 108.9°

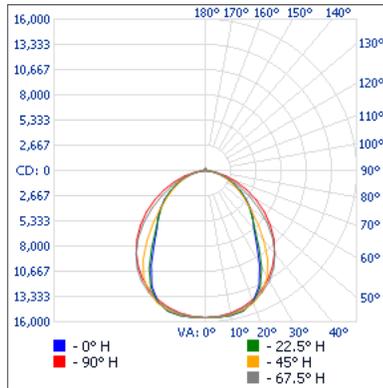
¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

PHOTOMÉTRIES¹

68568 • FLBX-PS300M-W-3C-BR • 37 441.4 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% Luminaire
0-30	12 139.0	32.4%
0-40	19 139.7	51.1%
0-60	30 849.2	82.4%
60-90	5 995.1	16%
70-100	2 438.5	6.5%
90-120	156.7	0.4%
0-90	36 844.3	98.4%
90-180	597.0	1.6%
0-180	37 441.4	100%

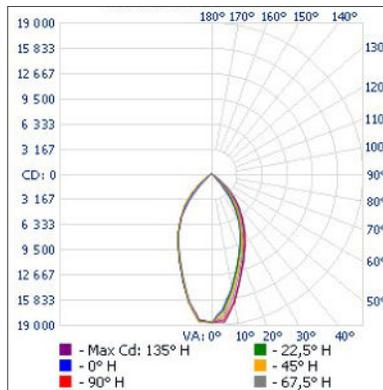
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
17'	53.8 p.-b.	29.7' 46.4'
34'	13.4 p.-b.	59.3' 92.8'
51'	5.98 p.-b.	89.0' 139.1'
68'	3.36 p.-b.	118.7' 185.5'
85'	2.15 p.-b.	148.4' 231.9'
102'	1.49 p.-b.	178.0' 278.3'

■ Faisceau vert.: 82.2°
■ Faisceau horiz.: 107.5°

FLBS-L2AN-W-4K-BR • 17 462 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% Luminaire
0-30	9 676.9	55.4%
0-40	13 551.3	77.6%
0-60	16 867.8	96.6%
60-90	482.8	2.8%
70-100	197.3	1.1%
90-120	7.9	0%
0-90	17 350.6	99.4%
90-180	110.9	0.6%
0-180	17 461.5	100%

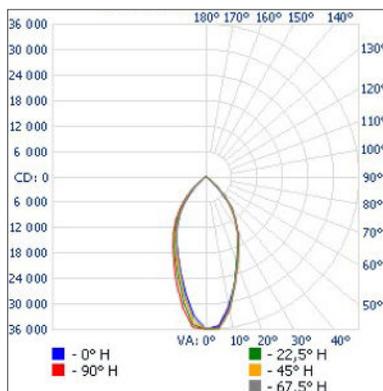
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
17'	64.3 p.-b.	15.7' 17.1'
34'	31.4 p.-b.	31.4' 34.1'
51'	7.14 p.-b.	47.1' 51.2'
68'	4.02 p.-b.	62.9' 68.2'
85'	2.57 p.-b.	78.6' 85.3'
102'	1.79 p.-b.	94.3' 102.3'

■ Faisceau vert.: 49.6°
■ Faisceau horiz.: 53.3°

FLBM-L3AN-W-4K-BR • 32 515 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% Luminaire
0-30	18 264.2	56.2%
0-40	25 474.3	78.3%
0-60	31 187.4	95.9%
60-90	925.9	2.8%
70-100	498.9	1.5%
90-120	114.2	0.4%
0-90	32 113.2	98.8%
90-180	401.6	1.2%
0-180	32 514.8	100%

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
17'	124 p.-b.	148' 161.1'
34'	31.0 p.-b.	29.6' 32.2'
51'	13.8 p.-b.	44.4' 48.2'
68'	7.75 p.-b.	59.1' 64.3'
85'	4.96 p.-b.	73.9' 80.4'
102'	3.45 p.-b.	88.7' 96.5'

■ Faisceau vert.: 47.0°
■ Faisceau horiz.: 50.6°

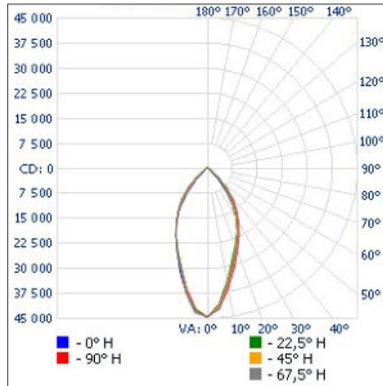
¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

PHOTOMÉTRIES¹

FLBL-L4AN-W-4K-BR • 40 277 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% Luminaire
0-30	22 259.0	55.3%
0-40	31 145.8	77.3%
0-60	38 486.6	95.6%
60-90	1 321.8	3.3%
70-100	682.1	1.7%
90-120	124.8	0.3%
0-90	39 808.4	98.8%
90-180	469.0	1.2%
0-180	40 277.4	100%

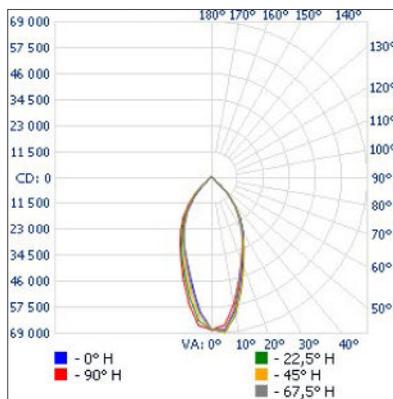
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
	15.3'	15.9'
17'	154 p.-b	15.3' 15.9'
34'	38.6 p.-b	30.6' 31.8'
51'	17.1 p.-b	45.9' 47.7'
68'	9.64 p.-b	61.2' 63.6'
85'	6.17 p.-b	76.5' 79.5'
102'	4.28 p.-b	91.7' 95.4'

■ Faisceau vert.: 48.4°
■ Faisceau horiz.: 50.1°

FLBX-L5AN-W-4K-BR • 57 758 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% Luminaire
0-30	33 328.9	57.7%
0-40	46 063.3	79.8%
0-60	55 477.5	96.1%
60-90	1 703.4	2.9%
70-100	932.2	1.6%
90-120	138.8	0.2%
0-90	57 180.8	99%
90-180	577.0	1%
0-180	57 757.8	100%

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
	14.0'	14.9'
17'	233 p.-b	14.0' 14.9'
34'	58.2 p.-b	27.9' 29.8'
51'	25.9 p.-b	41.9' 44.7'
68'	14.6 p.-b	55.9' 59.5'
85'	9.32 p.-b	69.8' 74.4'
102'	6.47 p.-b	83.8' 89.3'

■ Faisceau vert.: 44.7°
■ Faisceau horiz.: 47.3°

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.