

Fiche technique individuelle

FLM

PETIT PROJECTEUR DEL

3 TCC et 2 Puissances réglables

Cellule photoélectrique incluse

INFORMATIONS POUR COMMANDER

Code de commande: 69182
Numéro de modèle: FLM-PS60A-W-3C-BR-KN-P
CUP: 069549025172
Quantité par caisse: 10
Identifiant DLC unique: S-OYI5H3

DONNÉES PHYSIQUES

Matériel de la lentille: Verre trempée
Fini: Bronze
Matériel du boîtier: Aluminium moulé sous pression
Montage: Tête de branchement réglable de 1/2 po

SPÉCIFICATIONS DE PERFORMANCE

Watts (W): 35/60
Volts (V AC): 120 - 277
Température de couleur (K)¹: 3 000/4 000/5 000
Flux lumineux (lm)²: 5 618/8 693
Efficacité (lm/W): 125-140
IRC: 80+
Vie L70 (h)³: 50 000
LM-80 heures testées (h)³: 9 000
À gradation: Oui
Facteur de puissance: Oui
DHT (%): 0.90
Fréquence (Hz): 20
Protection contre les surtensions (kV): 2
Courant d'entrée (A): 0.0006
Temp. de fonctionnement: -40 °C to 50 °C (-40 °F to 122 °F)

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

² Les valeurs en lumen proviennent de tests photométriques. Lumen typique : +/- 10 %.

³ La durée de vie est dérivée du test IESNA LM80-08 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21-11.

GRADATEURS COMPATIBLES

Plage de gradation : 10%-100%

Marque	Numéro de modèle
LEVITON	DS710, IP710
LEGRAND	RH4FBL3PW
LUTRON	NFTV, NTSTV, DVTV

REMARQUE: Le tableau ci-dessus montre les gradateurs qui ont été testés et ont fait preuve d'un bon fonctionnement dans des conditions normales. Chaque installation étant unique, différents facteurs tels que la charge, les neutres communs ou d'autres produits électriques sur le circuit peuvent, dans certains cas, causer de la variance dans les performances du système. Lire et se conformer aux instructions d'installation de gradateurs. Consultez le fabricant du système de gradation pour un soutien supplémentaire en fonctionnement. Standard recommande d'utiliser des gradateurs conçus pour fonctionner avec des produits DEL. Les gradateurs conçus pour les produits à incandescence peuvent provoquer un fonctionnement erratique. Ne mélangez pas les produits de différentes puissances ou types sur le même circuit de gradation. Certains gradateurs peuvent nécessiter plus d'un produit pour un fonctionnement stable. Le nombre maximum de produits est déterminé par la puissance nominale de votre DEL. Soyez prudent, ces variateurs présentent des cotes différentes selon le type de produit. Encore une fois, reportez-vous aux instructions d'installation de gradateurs.

TABEAU DES SPÉCIFICATIONS DE FLUX LUMINEUX

Code de commande	Numéro de modèle	Watts (W)	3 000 K			4 000 K			5 000 K		
			Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Courant DEL (mA)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Courant DEL (mA)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Courant DEL (mA)
69182	FLM-PS60A-W-3C-BR-KN-P	35	5 289	125	38	5 618	140	20	5 555	135	38
		60	7 983	125	64	8 693	140	32	8 426	135	64

PROGRAMMATION PAR DÉFAUT

60 W / 4 000 K



puissance réglable



envoi rapide



luminaire DEL



luminaire à gradation



endroits mouillés



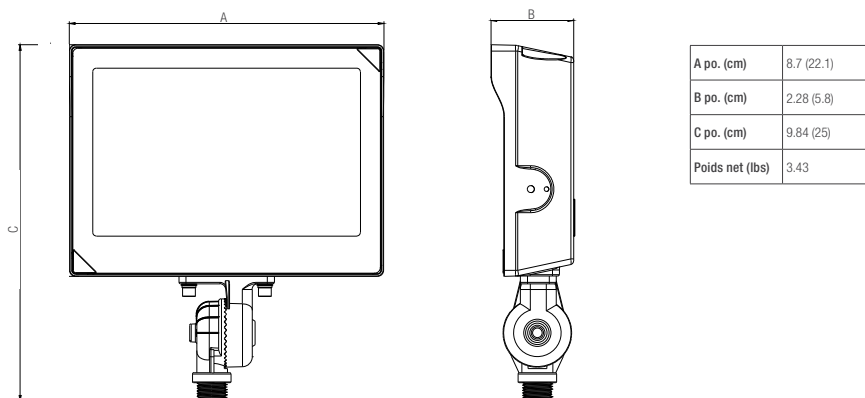
NMB 005



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

DIMENSIONS ET POIDS

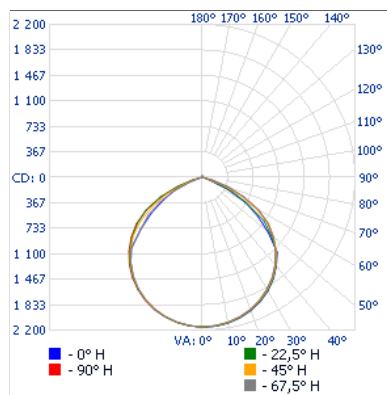
Tête de branchement réglable



PHOTOMÉTRIES¹

69182. FLM-PS60A-W-3C-BR-XX. 35W. 4000K. 5 618 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	1 688.0	30
0-40	2 783.9	49.6
0-60	4 876.1	86.8
60-90	692.8	12.3
70-100	145.9	2.6
90-120	13.2	0.2
0-90	5 568.9	99.1
90-180	49.4	0.9
0-180	5 618.3	100

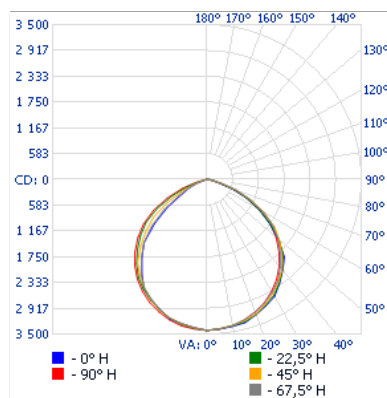
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau		Largueur de faisceau	
17.0'	11.8	43.3'	49.9'
34.0'	2.96	86.6'	99.8'
51.0'	1.31	129.8'	149.7'
68.0'	0.74	173.1'	199.6'
85.0'	0.47	216.4'	249.5'
102.0'	0.33	259.7'	299.4'

■ Faisceau vert.: 103.7°
■ Faisceau hor.: 111.5°

69182. FLM-PS60A-W-3C-BR-XX. 60W. 4000K. 8 693 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	2 659.4	30.6
0-40	4 370.9	50.3
0-60	7 544.4	86.8
60-90	1 147.5	13.2
70-100	302.3	3.5
90-120	1.4	0
0-90	8 691.9	100
90-180	1.4	0
0-180	8 693.4	100

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau		Largueur de faisceau	
17.0'	11.8	43.3'	49.9'
34.0'	2.96	86.6'	99.8'
51.0'	1.31	129.8'	149.7'
68.0'	0.74	173.1'	199.6'
85.0'	0.47	216.4'	249.5'
102.0'	0.33	259.7'	299.4'

■ Faisceau vert.: 103.7°
■ Faisceau hor.: 111.5°

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.