PROJET : | DATE :

DISTRIBUTEUR : | N° DE CATALOGUE : | TYPE :

DESSIN PAR : | ENTREPRENEUR : | PO :



Choice

FLM

ÉCLAIRAGE DE TYPE PROJECTEUR DEL

STANPRO

FICHE TECHNIQUE

TCC ET PUISSANCE RÉGLABLE CELLULE PHOTOÉLECTRIQUE INTÉGRÉE[1]

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

CONSTRUCTION

Caractéristiques physiques

- Boîtier en aluminium moulé sous pressionn avec finition en poudre resistante aux rayons UV de couleur noire
- Les commutateurs de TCC et puissance réglables sont discrètement placés à l'arrière du boîtier
- Cellule photoélectrique Marche/Arrêt intégrée applicable uniquement pour les modèles de 60 W, 100 W et 150 W

Montage

- Les modèles 25 W et 60 W viennent avec une tête de branchement réglable de 1/2" installée, un étrier et une plaque de fixation murale.
- Les modèles de 100 W et 150 W viennent avec un joint d'articulation installé (ø intérieur 2,44") et un étrier.

Lentilles/Optiques

- Chaque modèle comprend une lentille en verre trempé, disponible dans une distribution nema 7Hx6V

DONNÉES DE PERFORMANCE

- Disponible en températures de couleur réglables de 3 000/4 000/5 000 K
- IRC 80+
- Caractéristiques électriques : 120-347 V
- Durée de vie de plus de 50 000 heures à L70
- Gradation standard 0-10 V
- Protection contre les surtensions de 2.5 kV pour les modèles 25 W et 60 W et de 6 kV pour les modèles 100 W et 150 W
- Température de fonctionnement: -40 °C à 50 °C (-40 °F à 122 °F)

CONFORMITÉS

- Listé cULus pour emplacements mouillés
- DLC Premium
- Rencontre les normes de NMB-005, 5e édition classe B pour l'utilisation dans les applications résidentielles
- IP65
- IK07
- Se conforme aux exigences de BC Hydro

3 TCC | PUISSANCE RÉGLABLE | 5 ANS GARANTIE | CERTIFIED | DLC LISTED PREMIUM

[1] La cellule photoélectrique est disponible sur certaines configurations.
Pour plus d'informations, consultez le tableau « Livraison rapide » et le tableau des caractéristiques techniques.

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

V: 11-16-2026

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.

ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Type	Code de commande	Numéro de modèle	Watts (W)	Volts (V AC)	Temp. de couleur (K)[1]	Flux lumineux (lm)[2,3]	Efficacité (lm/W)	EPA (pi²)	Courant DEL	Cellule photoélectrique (Oui/Non)	FP	DHT (%)	Qté caisse ext.
	Puissance réglable et TCC réglable avec cellule photoélectrique intégrée[4]												
	69925	FLM-PS25B-Q-3C-BK/CHOICE	15/25	120-347	3 000/4 000/5 000	3 396	136	0.18	0.25	Non	≥0.87	≤25	10
	69926	FLM-PS60B-Q-3C-BK-P/CHOICE	35/60	120-347	3 000/4 000/5 000	8 453	141	0.42	0.6	Oui	≥0.87	≤25	10
	69927	FLM-PS100B-Q-3C-BK-P/CHOICE	60/80/100	120-347	3 000/4 000/5 000	15 806	158	0.6	1	Oui	≥0.87	≤25	5
	69928	FLM-PS150B-Q-3C-BK-P/CHOICE	100/120/150	120-347	3 000/4 000/5 000	23 258	155	0.6	1.5	Oui	≥0.87	≤25	5

[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. Veuillez vous reporter au tableau des spécifications de flux lumineux pour plus de détails sur les autres températures de couleur.
[4] Cellule photoélectrique Marche/Arrêt intégrée qui peut être facilement désactivée pour les modèles sélectionnés.

TABLEAU DES SPÉCIFICATIONS DE FLUX LUMINEUX

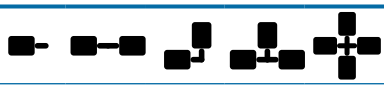
Code de commande	Numéro de modèle	Watts (W)	Courant DEL (mA)	3 000 K		4 000 K		5 000 K		Programmation par défaut
				Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	
69925	FLM-PS25B-Q-3C-BK/CHOICE	15 25	55 92	1 964 2 910	131 116	2 126 3 396	142 136	2 114 3 274	141 131	25 W / 4 000 K
69926	FLM-PS60B-Q-3C-BK-P/CHOICE	35 60	38 65	5 163 7 657	148 128	5 534 8 453	158 141	5 595 8 447	160 141	60 W / 4 000 K
69927	FLM-PS100B-Q-3C-BK-P/CHOICE	60 80 100	35 46 58	9 738 12 515 14 774	162 156 148	10 188 13 435 15 806	170 168 158	10 185 13 214 15 162	170 165 152	100 W / 4 000 K
69928	FLM-PS150B-Q-3C-BK-P/CHOICE	100 120 150	22 27 34	15 659 17 681 21 047	157 147 140	16 766 19 183 23 258	168 160 155	16 313 18 630 21 884	163 155 146	150 W / 4 000 K

TABLEAU DES IDENTIFIANTS DLC UNIQUES

Code de commande	Numéro de modèle	Identifiant unique DLC Premium[1]
69925	FLM-PS25B-Q-3C-BK/CHOICE	S-2B5GBF
69926	FLM-PS60B-Q-3C-BK-P/CHOICE	S-0XLZDK
69927	FLM-PS100B-Q-3C-BK-P/CHOICE	S-LDP59Y
69928	FLM-PS150B-Q-3C-BK-P/CHOICE	S-HTYX2H

[1] Désignation de l'utilisation principale : Luminaires architecturaux de type projecteur et projecteur à éclats.

EPA



Type de montage	Inclinaison du luminaire	Puissance	Simple	2 @ 180°	2 @ 90°	3 @ 90°	4 @ 90°
Joint d'articulation	45°	100 W	0.68 pi²	1.32 pi²	1.32 pi²	2.04 pi²	2.72 pi²
		150 W	0.94 pi²	1.88 pi²	1.88 pi²	2.82 pi²	3.76 pi²
	60°	100 W	0.54 pi²	1.08 pi²	1.08 pi²	1.62 pi²	2.16 pi²
		150 W	0.70 pi²	1.40 pi²	1.40 pi²	2.10 pi²	2.80 pi²

GRADATEURS COMPATIBLES[1]

Marque	Modèle
Leviton	DS710, DD710, AWSMT-7DW
Legrand	RH4FBL3PW, WS4FBL3P
Lutron	NFTV, NTSTV, DVTV

Plage de gradation : 0 %-100 %

[1] Ce tableau montre les gradateurs qui ont été testés et ont fait preuve d'un bon fonctionnement dans des conditions normales. Chaque installation étant uniques, 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 sur la performance 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. Certains gradateurs peuvent nécessiter plus d'une produit pour un fonctionnement stable. Stanpro 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.



Plaque de fixation murale[2]



Étrier

INCLUS DANS LA BOÎTE

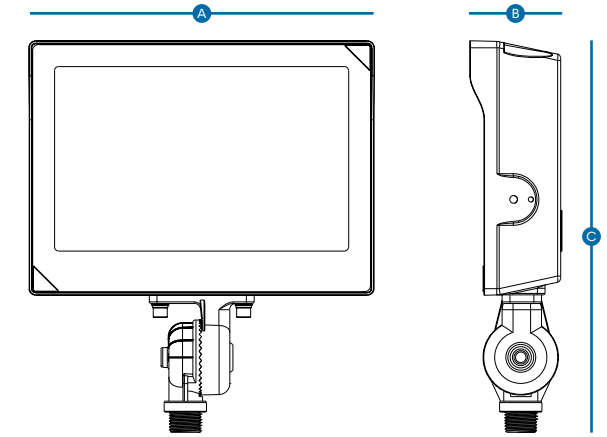
[1] Inclus avec les modèles 25 W et 60 W uniquement

V: 11-16-2026

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.

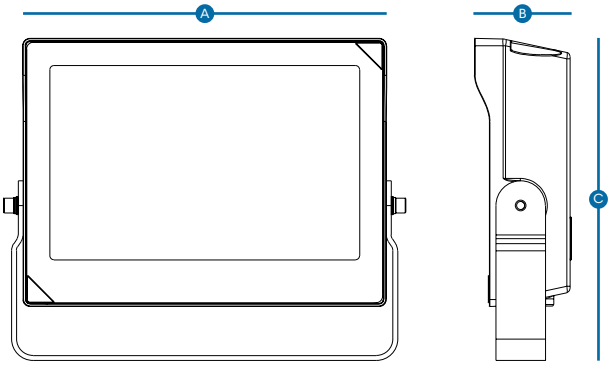
DIMENSIONS ET POIDS

TÊTE DE BRANCHEMENT RÉGLABLE



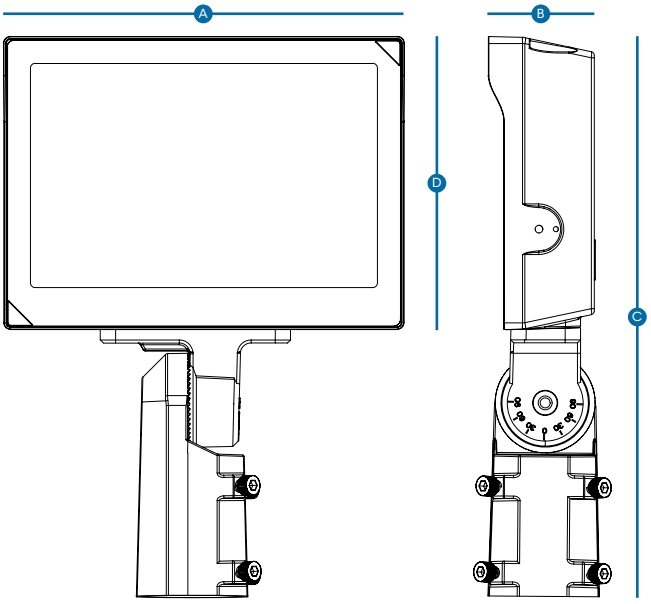
Type	A	B	C	Poids net (lb)
25 W	5.82" (14.80 cm)	2" (5.10 cm)	7.67" (19.50 cm)	2.42
60 W	8.7" (22.10 cm)	2.28" (5.80 cm)	9.84" (25 cm)	3.43

ÉTRIER



Type	A	B	C	Poids net (lb)
25 W	6.18" (15.70 cm)	2" (5.10 cm)	5.27" (13.40 cm)	2.11
60 W	9.21" (23.40 cm)	2.28" (5.80 cm)	7.67" (19.50 cm)	3.77
100 W	10.35" (26.75 cm)	2.8" (7.10 cm)	7.5" (19.15 cm)	6.83
150 W	11.5" (29.15 cm)	2.88" (7.33 cm)	8.38" (21.15 cm)	8.82

JOINT D'ARTICULATION



Type	A	B	C	D	Poids net (lb)
100 W	10.3" (26.70 cm)	2.8" (7.10 cm)	14.6" (37.10 cm)	7.72" (19.60 cm)	8.82
150 W	10.3" (26.70 cm)	2.8" (7.10 cm)	14.6" (37.10 cm)	7.72" (19.60 cm)	10.58

V: 11-16-2026

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.