

PROJET :

DISTRIBUTEUR :

DESSIN PAR :

N° DE CATALOGUE :

ENTREPRENEUR :

DATE :

TYPE :

PO :



STANPRO

FICHE TECHNIQUE

PRÊT POUR LES CONTRÔLES, 3 TCC, 3 PUISSANCES ET
3 OPTIQUES RÉGLABLES

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

CONSTRUCTION

Caractéristiques physiques

- Boîtier en aluminium moulé sous pression la série est dotée d'un fini de peinture en poudre bronze, noir et blanc
- Les commutateurs de TCC, Puissance et types de distribution réglables sont discrètement placés à l'intérieur du boîtier
- Lentille en polycarbonate transparente
- Types de distribution: II, III et IV (programmation par défaut type III)
- Une photocellule de type bouton 120-347 V qui peut être désactivé si nécessaire

Montage

- Mural et surface sur une boîte de jonction octogonale

DONNÉES DE PERFORMANCE

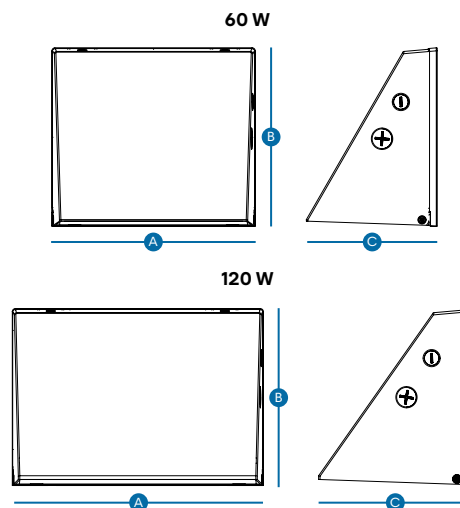
- Températures de couleur réglables de 3 000/4 000/5 000 K, réglée par défaut à 4 000 K et peut être changée sur le terrain 2 200 K disponible sur demande
- 80+ IRC
- Caractéristiques électriques : 120-347 V
- Flux lumineux : 3 875 - 18 600 lm
- Gradation standard 0-10 V
- Protection contre les surtensions de 6 kV, 10 kV additionnel vendu en accessoire
- Durée de vie de plus de 102 000 heures à L70; LM-80: 17 000 heures testées
- Température de fonctionnement: -40 °C à 50 °C (-40 °F à 122 °F)
- Contrôle intelligent prêt à intégrer le réceptacle pour détecteurs intelligents et non-intelligents inclus. Aucun câblage n'est nécessaire. Les détecteurs sont vendus séparément, voir tableau d'accessoires

CONFORMITÉS

- Listé cULus pour le Canada et les États-Unis pour les emplacements moulés
- DLC Premium
- Conforme aux normes de NMB-005, 5e édition, classe A
- IP65
- BC Hydro

* Applicable à tous les modèles en 2 200 K.

DESSINS TECHNIQUES



Taille	A	B	C	Poids net (lb)
60 W	10 5/8" (27.06 cm)	9 3/8" (23.70 cm)	6 7/8" (17.40 cm)	7.5
120 W	13 1/4" (33.70 cm)	9 3/8" (23.70 cm)	8 1/8" (20.60 cm)	9.26

* Veuillez consulter la page Web du produit pour voir les dessins détaillés par taille.



3 TCC



PUISSANCE
RÉGLABLE



CONTRÔLE PRÊT
À INTÉGRER



5 ANS
GARANTIE



IK07



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

Type	Code de commande	Numéro de modèle	Identifiant DLC unique	Flux lumineux (lm) ^{2,3}	Efficacité (lm/W)	Watts (W)	Type de distribution	Finition	Équivalent traditionnel (W)		Qté caisse ext.	UPC
									MH	HPS		
Puissance réglable, TCC réglable et cellule photoélectrique intégrée⁵												
	70817	WFCO-PS60A-Q-3C-BR	S-P4N2YK	3 491-9 086	134-165	25 / 40 / 60	II / III / IV	Bronze	150-250	100-250	1	069549037694
	70818	WFCO-PS60A-Q-3C-BK	S-P4N2YK	3 491-9 086	134-163	25 / 40 / 60	II / III / IV	Noir	150-250	100-250	1	069549037700
	70819	WFCO-PS60A-Q-3C-WH	S-P4N2YK	3 491-9 086	134-163	25 / 40 / 60	II / III / IV	Blanc	150-250	100-250	1	069549037717
	70820	WFCO-PS120A-Q-3C-BR	S-9SSZ8K	11 085-18 425	133-169	80 / 100 / 120	II / III / IV	Bronze	400-750	250-400	1	069549037724
	70821	WFCO-PS120A-Q-3C-BK	S-9SSZ8K	11 085-18 425	133-169	80 / 100 / 120	II / III / IV	Noir	400-750	250-400	1	069549037731
	70822	WFCO-PS120A-Q-3C-WH	S-9SSZ8K	11 085-18 425	133-169	80 / 100 / 120	II / III / IV	Blanc	400-750	250-400	1	069549037748

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

⁵ Cellule photoélectrique ON/OFF intégrée qui peut être facilement désactivée.

TABLEAU DES SPÉCIFICATIONS DE FLUX LUMINEUX

Code de commande	Numéro de modèle	Watts (W)	Type de distrib.	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)	
70817 70818 70819	WFCO-PS60A-Q-3C-BR WFCO-PS60A-Q-3C-BK WFCO-PS60A-Q-3C-WH	25	II	0.35	3 531	141	3 959	158	3 641	146	60 W / 4 000 K / Type III
			III	0.35	3 784	151	4 136	165	4 006	160	60 W / 4 000 K / Type III
			IV	0.35	3 491	140	3 891	156	3 678	147	60 W / 4 000 K / Type III
		40	II	0.55	5 528	138	6 250	156	5 688	142	60 W / 4 000 K / Type III
			III	0.55	5 933	148	6 533	163	6 328	158	60 W / 4 000 K / Type III
			IV	0.55	5 445	136	6 130	153	5 773	144	60 W / 4 000 K / Type III
		60	II	0.80	8 196	135	8 899	154	8 393	139	60 W / 4 000 K / Type III
			III	0.80	8 420	146	9 086	162	8 896	154	60 W / 4 000 K / Type III
			IV	0.80	8 106	134	8 784	151	8 599	142	60 W / 4 000 K / Type III
70820 70821 70822	WFCO-PS120A-Q-3C-BR WFCO-PS120A-Q-3C-BK WFCO-PS120A-Q-3C-WH	80	II	0.40	11 482	144	12 995	162	12 026	150	120 W / 4 000 K / Type III
			III	0.40	12 425	155	13 537	169	13 137	164	120 W / 4 000 K / Type III
			IV	0.40	11 085	139	12 497	156	11 706	146	120 W / 4 000 K / Type III
		100	II	0.49	14 088	141	16 031	160	14 763	148	120 W / 4 000 K / Type III
			III	0.49	15 245	152	16 785	168	16 123	161	120 W / 4 000 K / Type III
			IV	0.49	13 562	136	15 341	153	14 598	146	120 W / 4 000 K / Type III
		120	II	0.58	16 528	139	18 101	158	17 327	145	120 W / 4 000 K / Type III
			III	0.58	16 786	149	18 425	165	18 309	160	120 W / 4 000 K / Type III
			IV	0.58	15 679	133	17 152	152	16 911	144	120 W / 4 000 K / Type III

GUIDE DE COMMANDE

Les menus déroulants peuvent ne pas s'afficher correctement dans les navigateurs Web. Pour bénéficier de toutes les fonctionnalités, **veuillez télécharger le fichier**.

WFCO		Q	22K	
Série	Sélection DEL (W)	Volts (V)	Temp. de couleur (K)	Couleur du boîtier
WFCO	PS60A - 25 / 40 / 60 PS120A - 80 / 100 / 120	Q - 120-347	22K - 2 200 K	BK - Noir BR - Bronze WH - Blanc

TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

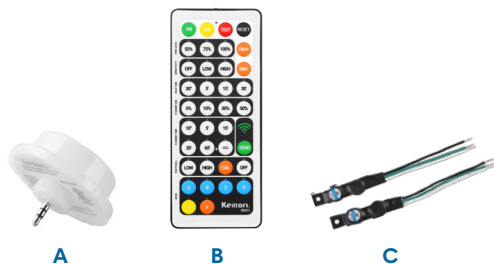
Sélection DEL	Watts (W)	Type de distrib.	Courant DEL (mA)	2 200 K		IRC	Équivalent traditionnel (W)	
				Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)		MH	HPS
PS60A	25	II	0.35	3 336	133	80	100-175	70-150
		III	0.35	3 481	139			
		IV	0.35	3 241	130			
	40	II	0.55	5 253	131			
		III	0.55	5 456	136			
		IV	0.55	5 089	127			
	60	II	0.80	7 415	129			
		III	0.80	7 509	135			
PS120A	100	IV	0.80	7 157	125	80	250-400	175-250
		II	0.40	10 880	138			
		III	0.40	10 893	142			
		IV	0.40	10 503	133			
		II	0.49	13 144	135			
		III	0.49	13 239	139			
		IV	0.49	12 627	129			
	120	II	0.58	15 385	131			
		III	0.58	15 492	137			
		IV	0.58	14 654	126			

ACCESSOIRES*

Code de commande	Description	Figure
70571¹	Kit détecteur haute fréquence externe EFS06R.B1	A
69080	Télécommande RM51	B
71348	Protecteur contre les surtensions de 10 kV	C

* À commander séparément.

¹ Pour modifier les paramètres d'usine, achetez la télécommande 69080 (vendue séparément).



ACCESSOIRES INTELLIGENTS*

Code de commande	Description	Figure
70000¹	Contrôleur de luminaire externe Genio Bluetooth® mesh à basse tension noir	A
70001	Bras d'extension extérieur noir	B
70002	Capteur extérieur intelligent IRP Genio Bluetooth® mesh audio jack noir	C
70274¹	Contrôleur de luminaire externe Genio Bluetooth® mesh à basse tension blanc	D
70275	Bras d'extension extérieur blanc	E
70276	Capteur extérieur intelligent IRP Genio Bluetooth® mesh audio jack blanc	F

* À commander séparément.

¹ Compatible avec la planification uniquement.

