

Projet:		Type:
Dessin par:	Nº de catalogue:	Date:
Dessiii pai	n ue catalogue.	Dale

Fiche technique de série

WTLAPPLIQUE MURALE RÉGLABLE DEL

3 températures de couleur réglables 2 puissances réglables Cellule photoélectrique intégrée

La série d'applique murale réglable WTL est construite avec un design moderne qui comprend un cadran d'angle ajustable de 0° à 90° degrés permettant une installation flexible qui s'adapte à divers applications extérieures : Éclairage de périmètre, d'entrées ou de passerelles. Ce luminaire a une cellule photoélectrique intégrée et dispose de la dernière technologie DEL en permettant à l'utilisateur de contrôler la température de couleur et la puissance en utilisant les commutateurs intégrés internes réglables sur le terrain.

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

Construction

Boîtier

- Boîtier en aluminium moulé sous pression et le modèle de série est doté d'un fini de peinture en poudre bronze
- Le boîtier a quatre entrées de conduit de 1/2" sur chaque côté
- Toutes les unités viennent avec une cellule photoélectrique de type bouton qui peut être désactivée si nécessaire
- Cadran d'angle réglable de 0° à 90°

Lentille

Chaque luminaire est équipé d'une lentille de polycarbonate transparente

• Électrique

- Températures de couleurs 3 000/4 000/5 000 K, programmation par défaut 4 000 K
- Multi Volt: 120-347 V
- Température ambiante: -40 °C à 50 °C
- Durée de vie estimée de 50 000 heures à L70
- 0-10 V gradable
- Protection de surtension de 6 kV

SURVOL

0011702				
Source de lumière	DEL			
Watts (W)	15/30 50/80			
Flux lumineux (lm)	1 950 - 10 429			
Efficacité (Im/W)	121 - 140			
Température de couleur (K)	3 000/4 000/5 000			
IRC	70+			
Poids (lbs)	2.99 - 4.85			

Conformités

- Endroits mouillés
- IP65
- IK07
- Rencontre les normes de NMB-005,
 5e édition pour la classe B de produits
- cULus











rapide





à gradation











NMB 005









ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES : 1

Code de commande	Numéro de modèle	DLC Unique ID	Watts (W)	Volts (V)	Temp. de couleur (K) ²	Flux lumineux (lm) ^{3, 4}	Efficacité (Im/W)	IRC	Vie L70 (h) ⁵	Angle de Finition faisceau (°)		Facteur de puissance		Équivalent (V HM		Qté caisse (ext.)
Tempé	ratures de couleu	r et puiss	ances	réglab	les avec cellu	le photoéle	ctrique	intéç	grée ⁶				'			
68768	WTL-PS30A-Q-3C-BR-P	P77YNXT4	15/30	120-347	3 000/4 000/5 000	2 100-3 925	137-140	70+	50 000	90 x 110 Bronze	Oui	≥0.90	≤20	70 - 150	70 - 100	8
68769	WTL-PS80A-Q-3C-BR-P	PG0JW5R3	50/80	120-347	3 000/4 000/5 000	7 000-10 392	139-140	70+	50 000	90 x 110 Bronze	Oui	≥0.90	≤20	175 - 400	150 - 250	4

¹ ENVOI RAPIDE: La disponibilité des produits est sujet à changement sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour plus d'informations et pour obtenir une liste complète d'inventaire au moment de placer votre commande.

GUIDE DE COMMANDE

WTL -	_	– Q –	_ 3C _	_	– P /	
Série	Sélection DEL (W)	Volts (V)	Température de couleur (K)	Couleur du boîtier	Options obligatoires	Options
	PS30A - 15/30 PS80A - 50/80	Q - 120-347	3C - 3 000/4 000/5 000	BR - Bronze SP - Couleur spéciale	P - Cellule photoélectrique de type bouton	KV - 10 kV OSI - Détecteur de présence

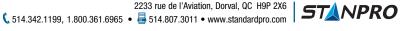
TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES D'ENVOI RAPIDE

Code de	Numéro	Watts	3 000 K			4 000 K			5 000 K			
commande	de modèle		Flux lumineux	Efficacité	Courant DEL	Flux lumineux	Efficacité	Courant DEL	Flux lumineux	Efficacité	Courant DEL	
		(W)	(lm)	(lm/W)	(mA)	(lm)	(lm/W)	(mA)	(lm)	(lm/W)	(mA)	
68768	WTL-PS30A-Q-3C-BR-P	15	1 950	130	0.14	2 100	140	0.14	2 025	135	0.14	
00700	WIL-FOOUA-Q-OU-DR-F	30	3 616	121	0.28	3 925	137	0.28	3 919	131	0.28	
60760	WTL-PS80A-Q-3C-BR-P	50	6 500	130	0.46	7 000	140	0.46	6 750	135	0.46	
68769	W1L-P300A-Q-30-BR-P	80	9 625	129	0.75	10 392	139	0.75	10 429	134	0.75	

Default programming: 68768: 30 W / 4 000 K 68769: 80 W / 4 000 K

CADRAN D'ANGLE RÉGLABLE Cadran d'angle réglable de 0° à 90°

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.



² Température de couleur typique : +/- 5 %.

³ Les valeurs de lumen proviennent des essais photométriques. Lumens typiques : +/- 10 %.

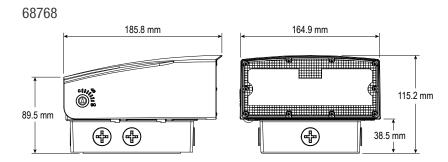
⁴ Les valeurs de lumen sont basées sur les paramètres par défaut de 4 000 K. Veuillez vous reporter au tableau des spécifications techniques d'envoi rapide pour plus de détails sur les autres températures de couleur.

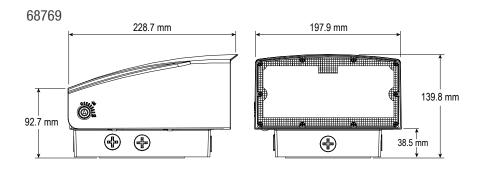
⁵ La durée de vie est dérivée du test IESNA LM-80-08 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21-11.

⁶ Cellule photoélectrique de type bouton qui peut être désactivée si nécessaire.



DIMENSIONS

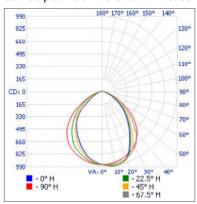




PHOTOMÉTRIES1

68768 • WTL-PS30A-Q-3C-P • 15 W • 4 000 K • 2 099 Im

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% Luminaire
0-30	729.5	34.8%
0-40	1 152.1	54.9%
0-60	1 835.1	87.4%
60-90	258.1	12.3%
70-100	87.4	4.2%
90-120	1.2	0.1%
0-90	2 093.3	99.7%
90-180	5.7	0.3%
0-180	2 099.0	100%

Niveau d'éclairement en pieds-bougies



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.



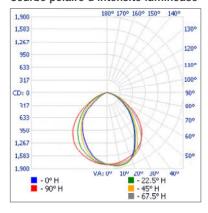
¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.



PHOTOMÉTRIES1

68768 • WTL-PS30A-Q-3C-P • 30 W • 4 000 K • 3 923 Im

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

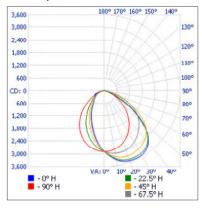
Zone	Lumens	% Luminaire		
0-30	1 363.4	34.8%		
0-40	2 153.3	54.9%		
0-60	3 430.0	87.4%		
60-90	482.4	12.3%		
70-100	163.3	4.2%		
90-120	2.3	0.1%		
0-90	3 912.4	99.7%		
90-180	10.7	0.3%		
0-180	3 923.1	100%		

Niveau d'éclairement en pieds-bougies



68769 • WTL-PS80A-Q-3C-P • 50 W • 4 000 K • 6 997 Im

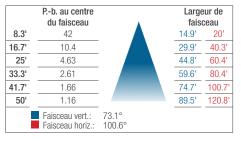
Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

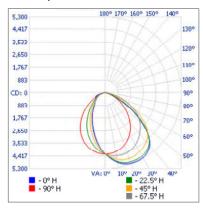
Zone	Lumens	% Luminaire
0-30	2 181.9	31.2%
0-40	3 524.6	50.4%
0-60	5 938.3	84.9%
60-90	1 024.1	14.6%
70-100	365.4	5.2%
90-120	14.5	0.2%
0-90	6 962.4	99.5%
90-180	35.1	0.5%
0-180	6 997.4	100%

Niveau d'éclairement en pieds-bougies



68769 • WTL-PS80A-Q-3C-P • 80 W • 4 000 K • 10 388 Im

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% Luminaire		
0-30	3 239.1	31.2%		
0-40	5 232.5	50.4%		
0-60	8 815.8	84.9%		
60-90	1 520.3	14.6%		
70-100	542.4	5.2%		
90-120	21.5	0.2%		
0-90	10 336.1	99.5%		
90-180	52.0	0.5%		
0-180	10.388.2	100%		

Niveau d'éclairement en pieds-bougies



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.



¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.