

PROJET :

DISTRIBUTEUR :

DESSIN PAR :

N° DE CATALOGUE :

ENTREPRENEUR :

DATE :

TYPE :

PO :



VN GÉN. 3

LUMINAIRE DEL ÉTANCHE À LA VAPEUR GRADE DE SPÉCIFICATION DE 4'

STANPRO

FICHE TECHNIQUE

3 TCC ET 3 PUISSANCES RÉGLABLES,
CONTRÔLE PRÊT À INTÉGRER

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

CONSTRUCTION

Caractéristiques physiques

- Boîtier en fibre de verre blanc
- Lentille acrylique anti-éblouissant
- Loquets en acier inoxydable
- Les commutateurs de TCC et puissance réglables sont discrètement placés à l'intérieur du boîtier

Montage

- Chaque luminaire inclus un câble d'alimentation et de gradation à 5 fils de 5.5pi préinstallé.
- Un ensemble de 2 crochets en V et 2 supports de fixation en acier inoxydable pour montage au plafond et en surface sont inclus.

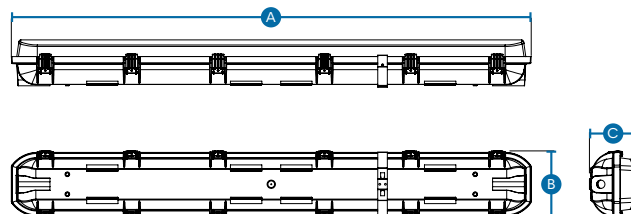
DONNÉES DE PERFORMANCE

- Disponible en températures de couleur réglables de 3 500/4 000/5 000 K
- IRC 80+
- Caractéristiques électriques : 120-347 V
- Flux lumineux : 4 800-14 400 lm
- Gradation standard 0-10 V
- Protection contre les surtensions de 6 kV
- Durée de vie de plus de 102 000 heures à L70
- LM-80 : 17 000 heures testées
- Température de fonctionnement : de -40°C à 55°C (-4°F à 131°F) sur certaines puissances. Consultez le tableau des spécifications de flux lumineux et de température de fonctionnement pour plus de détails

CONFORMITÉS

- cETLus pour le Canada et les États-Unis pour les emplacements mouillés
- Conforme aux normes de NMB-005
- IP67
- IK07
- NEMA 4X
- Certifié NSF (zone d'éclaboussures et zone non-alimentaires)

DESSINS TECHNIQUES



A	B	C	Poids net (lb)
51 1/8" (130 cm)	6 1/2" (16.50 cm)	4 1/2" (11.40 cm)	11



3 TCC



PUISSANCE
RÉGLABLE



5 ANS
GARANTIE



CONTRÔLE PRÊT
À INTÉGRER



IP67



IK07



Intertek

ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Type	Code de commande	Numéro de modèle	Identifiant DLC unique	Flux lumineux (lm) ^{1,2}	Efficacité (lm/W)	Watts (W)	Gradation (Oui/Non)	FP	DHT (%)	Qté caisse ext.	Code CUP
	71295	VN4-3-PS60-Q-3C	PENDING	4 800-9 600	150-170	30/45/60	Oui	≥0.90	≤20	1	069549038134
	71296	VN4-3-PS90-Q-3C	PENDING	9 600-14 400	150-170	60/75/90	Oui	≥0.90	≤20	1	069549038141

¹ Les valeurs de lumen proviennent des essais photométriques. Lumens typiques : +/- 10 %.

² 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.

TABLEAU DES SPÉCIFICATIONS DE FLUX LUMINEUX ET DE TEMPÉRATURES

Code de commande	Numéro de modèle	Watts (W)	3 500 K		4 000 K		5 000 K		Temp. de fonctionnement max. (montage à surface)	Temp. de fonctionnement max. (montage suspendu) ¹	Programmation par défaut
			Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)			
71295	VN4-3-PS60-Q-3C	30	4 800	160	5 100	170	4 950	165	50	55	60 W / 4 000 K
		45	7 000	155	7 425	165	7 200	160	45	50	
		60	9 000	150	9 600	160	9 300	155	40	45	
71296	VN4-3-PS90-Q-3C	60	9 600	160	10 200	170	9 900	165	50	55	90 W / 4 000 K
		75	11 600	155	12 375	165	12 000	160	45	50	
		90	13 500	150	14 400	160	13 950	155	40	45	

¹ Suspendu à 18po du plafond.

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**.

VN	4	3		Q	3C	/	
Série	Longueur	Génération	Flux lumineux	Volts (V)	Temp. de couleur (K)		Options
VN	4	3	PS60 - 30/45/60 W PS90 - 60/75/90 W	Q - 120-347	3C - 3 500/4 000/5 000		OS¹ - Détecteurs de présence L9-DIM-WH - Câble d'alimentation blanc à 5-fils pour gradation de 9pi L9-DIM-BK - Câble d'alimentation noir à 5-fils pour gradation de 9pi KV - Protection contre surtensions 10kV BM - Adaptateur Genio Bluetooth® Mesh intégré pour luminaire (69733) BMS - Détecteur haute fréquence interne Genio Bluetooth® Mesh (69732) et adaptateur intégré pour luminaire (69733)

¹ Pour découvrir les options disponibles, veuillez consulter la section consacrée aux détecteurs de présence.

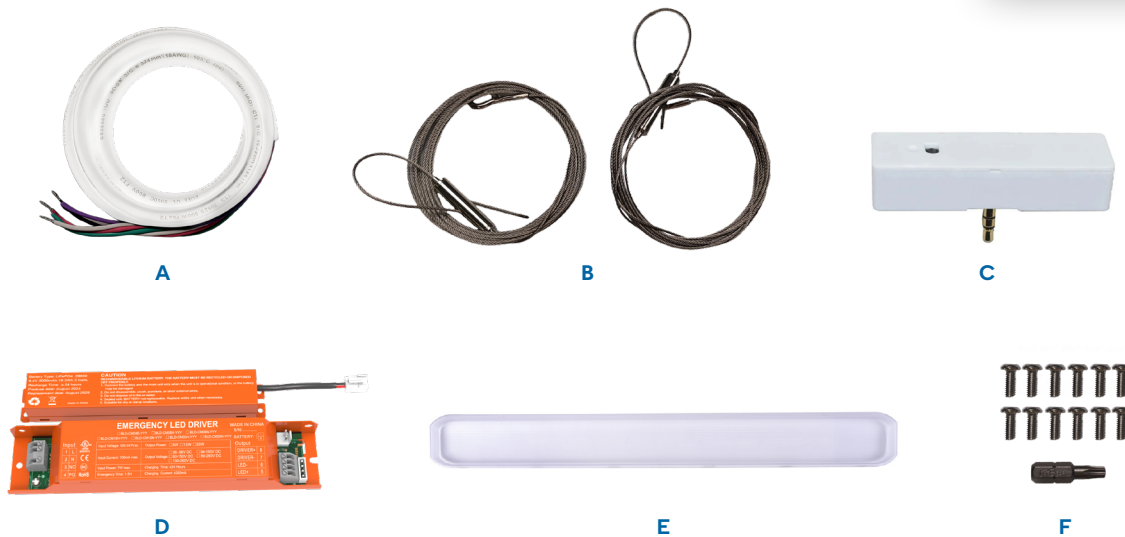
ACCESSOIRES*

Code de commande	Numéro de modèle	Compatible avec	Figure
70633 ¹	Câble d'alimentation blanc à 5-fils de 10pi (1pc)	Toutes les configurations	A
70635	Ensemble de câble d'aviation (2pcs)	Toutes les configurations	B
71425	Détecteur à micro-ondes interne ANT-1M-5T	Toutes les configurations	C
70615 ²	Pilote urgence DEL interne avec batterie 8W 120-347W	Toutes les configurations	D
71649	Lentille acrylique de remplacement de 4 pi	Toutes les configurations	E
71650	Ensemble antivandalisme (12 vis antivandalisme et 1 embout antivandalisme)	Toutes les configurations	F

* À commander séparément.

¹ Longueur totale : 10pi (longueur exposée de 8pi après installation).

² L'utilisation d'un accessoire de pilote d'urgence DEL n'assure pas la certification du luminaire sous CSA C22.2 No.141 pour les applications d'éclairage d'urgence primaire.



ACCESSOIRES INTELLIGENTS* G

Code de commande	Type	Compatible avec	Figure
69733	Adaptateur intégré pour luminaire Genio Bluetooth® Mesh	Toutes les configurations	A
70222	Kit avec détecteur haute fréquence interne Genio Bluetooth® Mesh (69732) et adaptateur intégré (69733) pour luminaire	Toutes les configurations	B

* À commander séparément.



DÉTECTEURS DE PRÉSENCE

DÉTECTEURS MARCHÉ-ARRÊT

Détection - Allumer à (Zone de détection) % durant (Temps de maintien) min. Éteindre

Code de commande	Position	Technologie	Volts (V)	Maximum hauteur de montage (pi)	Zone de détection (%)	Temps de maintien (min)	Gradation en attente (%)	Période d'attente (min)	Niveau de lumière du jour (lux)	Endroit ¹	Température ambiante (°C)	Télécommande ²
OSE-PO-0301	Externe	IRP	120-347	20- 40	100	20	N/D	N/D	Désactivé	Sec	-10 à +40°C	N/D
OSI-FO-1601	Interne	Haute Fréquence	120-277	20	100	10	N/D	N/D	Désactivé	Sec et mouillé	-40° à +40°C	OSI-RC100
OSI-FO-1701	Interne	Haute Fréquence	120-347	13	100	10	N/D	N/D	Désactivé	Sec et mouillé	-20° à +40°C	N/D
70222	Interne	Haute Fréquence	120-347	40	100	Voir appli	Voir appli	Voir appli	Voir appli	Sec et humide	-30°C à +40°C	N/D

DÉTECTEURS À 2 NIVEAUX

Détection - Allumer à (Zone de détection) % durant (Temps de maintien) min., puis (Gradation en attente) %

Code de commande	Position	Technologie	Volts (V)	Maximum hauteur de montage (pi)	Zone de détection (%)	Temps de maintien (min)	Gradation en attente (%)	Période d'attente (min)	Niveau de lumière du jour (lux)	Endroit ¹	Température ambiante (°C)	Télécommande ²
OSE-PB-0201	Externe	IRP	120-347	20 max.	100	5	10	N/A	Désactivé	Mouillé	-40°C à +40°C	OSI-FSIR-100
OSE-FB-0402	Externe	Haute Fréquence	120-347	50 max.	100	20	30	N/D	50	Mouillé	-35° à +40°C	OSI-RC-MH10
OSI-FB-1601	Interne	Haute Fréquence	120-277	20	100	10	50	N/D	Désactivé	Sec et mouillé	-40° à +40°C	OSI-RC100
OSI-FB-1602	Interne	Haute Fréquence	120-277	20	100	10	30	N/D	Désactivé	Sec et mouillé	-40° à +40°C	OSI-RC100
OSI-FB-1701	Interne	Haute Fréquence	120-347	13	100	10	50	N/D	Désactivé	Sec et mouillé	-20° à +40°C	N/D
OSI-FB-1702	Interne	Haute Fréquence	120-347	13	100	10	30	N/D	Désactivé	Sec et mouillé	-20° à +40°C	N/D
70222	Interne	Haute Fréquence	120-347	40	100	Voir appli	Voir appli	Voir appli	Voir appli	Sec et humide	-30°C à +40°C	N/D

DÉTECTEURS À 3 NIVEAUX

Détection - Allumer à (Zone de détection) % durant (Temps de maintien) min., puis (Gradation en attente) % durant (Période d'attente) min. Éteindre

Code de commande	Position	Technologie	Volts (V)	Maximum hauteur de montage (pi)	Zone de détection (%)	Temps de maintien (min)	Gradation en attente (%)	Période d'attente (min)	Niveau de lumière du jour (lux)	Endroit ¹	Température ambiante (°C)	Télécommande ²
OSE-FT-0402	Externe	Haute Fréquence	120-347	50 max.	100	30	30	10	50	Mouillé	-35° à +40°C	OSI-RC-MH10
OSI-FT-1601	Interne	Haute Fréquence	120-277	20	100	10	30	30	Désactivé	Sec et mouillé	-40° à +40°C	OSI-RC100
OSI-FT-1602	Interne	Haute Fréquence	120-277	20	100	10	30	30	50	Sec et mouillé	-40° à +40°C	OSI-RC100
OSI-FT-1701	Interne	Haute Fréquence	120-347	13	100	10	30	30	Désactivé	Sec et mouillé	-20° à +40°C	N/D
OSI-FT-1702	Interne	Haute Fréquence	120-347	13	100	10	30	30	50	Sec et mouillé	-20° à +40°C	N/D
70222	Interne	Haute Fréquence	120-347	40	100	Voir appli	Voir appli	Voir appli	Voir appli	Sec et humide	-30°C à +40°C	N/D

¹Température ambiante minimum et maximum de la fixture avec le détecteur spécifique. Svp vérifier la température du luminaire à la première page pour s'assurer de la compatibilité avec le détecteur.

² À commander séparément.