

Fiche technique de série

VN4

FLUORESCENT LINÉAIRE ÉTANCHE À LA VAPEUR

2 ou 3 lampes

Les luminaires linéaires scellés de la série VN de 4' s'utilisent à la fois dans les applications intérieures et extérieures. Parfaits pour les usines de préparations alimentaires et de breuvages, l'entreposage frigorifique, les écoles, stationnements intérieurs etc.

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

• Construction

Ballast

T5 et T5HO : Nos luminaires sont munis de ballasts électroniques à démarrage programmé.¹

T8 : Nos luminaires sont munis de ballasts électroniques à démarrage programmé.¹

Boîtier

- Le boîtier est fait de fibre de verre renforcé blanc monopiece
- Un joint d'étanchéité unicellulaire résistant aux températures élevées est coulé en place et les loquets de polycarbonate scellent le boîtier pour le protéger contre les milieux hostiles
- Lentille claire en acrylique à rainures (résistant aux impacts) standard. Le choix des lentilles inclue une lentille linéaire à rainures en polycarbonate peu profonde ou une lentille optique incolore plus profonde qui s'utilise avec une variété de réflecteurs spéculaires ou de lentilles lisses
- Diffuseur résistant aux bris limitant les coûts de remplacement et de maintenance
- Des loquets en acier inoxydable sont disponibles en option

Montage

Support de montage pour le plafond et support pour montage suspendu inclus.

• Conformités

- Convient aux endroits humides et mouillés
- IP66
- IP67
- 1500 PSI : Test d'eau à pression directe (1,3 gallon par minute pour 3 minutes à une distance de 1,5-2,0' du luminaire) pour s'assurer de l'étanchéité du luminaire. L'eau ne doit pas passer
- NSF
- Nema 4X
- UL1598
- Certifié CSA à la norme C22.2 #250.0
- cCSAus



SURVOL

Source de lumière	Fluorescent
Watts (W)	28, 32 54
Type de lampe	T5, T5HO, T8

¹ Les ballasts à gradation et d'autres types de ballasts sont également disponibles en option.



luminaire
fluorescent



endroits
mouillés



ORDERING GUIDE

Série	Quantité de lampes	Type de lampe	Watts (W)	Opération	Type de réflecteur	Volts (V)	Options
VN4	F2 - 2 F3 - 3	T8	32 - 32	Blank - CA seulement DL ¹ - CA double et urgence	Blank - Blanc SBR - Réflecteur de base SWD ² - Distribution large	A - 120 W - 120-277 H - 347	FRZ ³ - Démarrage à très basse température (-29°C) RPD - Démarrage rapide programmable (standard T5) DIM - Ballast à gradation FUS - Protection fusible en ligne HT - Température élevée (40°C) L6-10 - Fil cabtire de 6' - 10' AC - Trousse câble aviation SS - Loquet en acier inoxydable OS ⁴ - Détecteurs de présence DCA - Lentille profonde et claire en acrylique PC - Lentille à rainures givrée en polycarbonate SCAL - Lentille lisse et claire en acrylique SCPL - Lentille lisse et claire en polycarbonate SFPL - Lentille lisse et givrée en polycarbonate TP - Vis inviolables
		T5	28 - 28				
		T5H0	54 - 54				

¹ Disponible pour 120 V, 120-277 V seulement.

² Réflecteur SWD disponible seulement avec lentille DCA 2 lampes.

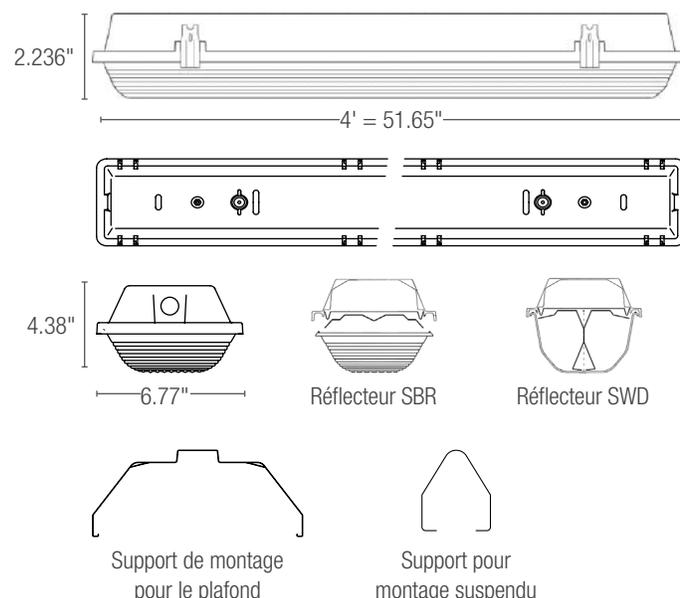
³ Non disponible avec les ballasts T8 à démarrage programmé.

⁴ Pour une liste des options disponibles, veuillez consulter la section sur les détecteurs de présence.

LENTILLES

	MATÉRIAU		TEXTURE		TRANSLUCIDITÉ	
	POLYCARBONATE	ACRYLIQUE RÉSISTANT AUX IMPACTS	À RAINURES	LISSE	CLAIRE	GIVRÉE
LENTILLES STANDARD		x	x		x	
PC	x		x		x	
DCA		x		x (profonde)	x	
SCAL		x		x	x	
SCPL	x			x	x	
SFPL	x			x		x

DIMENSIONS



Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance relative du ballast. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis.

DÉTECTEURS DE PRÉSENCE

DÉTECTEURS MARCHE-ARRÊT

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

Numéro de produit	Position	Volts (V)	Technologie	Hauteur (pi)	Zone de détection (%)	Temps de maintien (min)	Niveau de lumière du jour (lux)	Télécommande ¹	Endroit ² (°C)
OSE-PO-0301	Externe	120-347	PIR	20-40	100	20	n/d		Sec, -10 à +70
OSE-PO-0501	Externe	120-347	PIR	15-40	100	15	3 000	OSI-FSIR-100	Sec, 0 à +70
OSE-PO-0502	Externe	120-347	PIR	15-40	100	15	3 000		Sec, 0 à +70
OSE-PO-0701	Externe	120-277	PIR	20	100	15	n/d		Mouillé, -40 à +70
OSE-PO-0801	Externe	347	PIR	20	100	15	n/d		Mouillé, -40 à +70

¹ À commander séparément

² Vérifier la température du luminaire pour s'assurer de la compatibilité avec le détecteur

Pour plus de réglages, visitez

www.standardpro.com/fr/documentation-fr/informations-techniques/

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance relative du ballast.

La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement.

Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis.