Luminaire étanche à DEL

PRO-VT	Secteur	Plage de puissance	Flux lumineux
	Commercial et industriel	Réglable : 34 à 90 W	4 400 à 12 000 lm

Caractéristiques

- Boîtier en polycarbonate UL 5VA, diffuseur givré et loquets en inox.
- Emplacements mouillés IP65; NEMA 4X et NSF 2.
- Trois puissances et TCC de 3 500 / 4 000 / 5 000 K réglables.
- Entrée de 120 à 347 V; gradation 0-10 V jusqu'à 10 %.
- Sortie auxiliaire 12 V et connecteur pour capteur à installer sur place.
- Température de fonctionnement : -40 °C à +40 °C.





Spécifications

Boîtier :
Polycarbonate avec joint et loquets en acier inoxydable.

Optique :
Diffuseur en polycarbonate givré; angle de faisceau de 109,2°.

Installation :
Clips et supports en V fournis; suspension par câble ou chaîne.

Pilote :
120 à 347 V c.a.; gradation 0-10 V; sortie auxiliaire 12 V.

DEL :
TCC réglable; IRC >80; L70 >100 000 heures.

Commandes :
Capteur à micro-ondes et télécommande vendus séparément.

Garantie :
5 ans.

Dessin dimensionnel



Format	Longueur (L)	Largeur (W)	Hauteur (H)
4 pi	47,2 po	3,5 po	3,1 po
8 pi	94,5 po	3,5 po	3,1 po

Certifications et indices

Applications

Entrepôts • usines

Stationnements • stations de transport

Milieux humides et zones de lavage

Luminaire étanche à DEL

PRO-VT	Secteur	Plage de puissance	Flux lumineux
	Commercial et industriel	Réglable : 34 à 90 W	4 400 à 12 000 lm

Information de commande

Exemple : PRO-VT/4F/MW/MK/UN3/D/A

Famille	Type	Format	Puissance	TCC	Tension	Gradation	Option
PRO	VT (étanche)	4F / 8F	MW (réglable)	MK (réglable)	UN3 (120-347 V)	D (0-10 V)	A (aux. 12 V)

Information sur les produits

Code	Numéro de modèle	Puissance (W)	Lumens nominaux	TCC (K)	Entrée (V)	Poids
3662289	PRO-VT/4F/MW/MK/UN3/D/A	34 / 38 / 45	4 400 / 5 000 / 5 850	35 / 40 / 50	120-347	4,6 lb
3662290	PRO-VT/8F/MW/MK/UN3/D/A	65 / 75 / 90	8 500 / 10 000 / 12 000	35 / 40 / 50	120-347	9,9 lb

Les lumens nominaux suivent l'ordre des puissances; le flux réel peut varier selon la TCC.

Construction et installation

Boîtier et diffuseur	Polycarbonate UL 5VA; diffuseur en polycarbonate givré
Loquets	Acier inoxydable
Fixation	Clips et supports en V compris; 4 pi : deux, 8 pi : trois
Suspension	Câble ou chaîne fournis séparément
Entrée de conduit	Adaptateur étanche de 1/2 po; débouchure à l'autre extrémité
Câblage traversant	Compatible avec le câblage traversant

Caractéristiques électriques et performance

Réglage d'usine	Puissance maximale; 5 000 K
Gradation / auxiliaire	0-10 V jusqu'à 10 %; sortie auxiliaire 12 V
Angle / IRC	109,2° (4 pi); IRC >80
Durée de vie / garantie	L70 >100 000 heures; garantie de 5 ans
Environnement	-40 °C à +40 °C; IP65 (milieux mouillés); NEMA 4X; NSF 2

Demande de qualification DLC Premium en cours; homologation en attente.

Luminaire étanche à DEL

PRO-VT	Secteur	Plage de puissance	Flux lumineux
	Commercial et industriel	Réglable : 34 à 90 W	4 400 à 12 000 lm

Accessoires

Image	Code de commande	Numéro de modèle	Description / usage
	3660572	LVMS/SENSOR/1.1	Capteur de mouvement à micro-ondes Installation sur place; raccord au luminaire
	3660417	LVMS/CONTROLLER/1.1	Télécommande de réglage du capteur Programme le capteur installé sur place

Fonctions du capteur à micro-ondes

- Détection de présence : zone, durée de maintien et gradation en veille réglables.
- Le seuil de lumière du jour peut être activé avec la télécommande.
- Réglage d’usine : zone de détection 1; maintien de 1 minute; seuil de lumière du jour désactivé; veille de 1 minute à 10 % de la puissance.
- Capteur installé sur place; les codes standard du PRO-VT ne l’incluent pas.

Télécommande et réglages

- Le modèle LVMS/CONTROLLER/1.1 règle la détection, le maintien et la veille.
- Pointer la télécommande vers le capteur sous tension et envoyer les réglages.
- Vérifier les réglages sur place selon la hauteur et l’utilisation prévue.

Accessoire installé sur place

La sortie auxiliaire 12 V et le connecteur de capteur sont standard sur les deux formats.