



VP4-LED

Luminaire linéaire étanche à la vapeur

Le VP4 est un luminaire linéaire de 1.25 m (4 pi) étanche à la vapeur offrant une température de couleur réglable et pouvant fonctionner dans une grande plage de tension, idéal pour les stationnements intérieurs, les locaux industriels et commerciaux et les endroits humides. Il allie robustesse et caractéristiques à la fine pointe pour un éclairage de qualité répondant à vos besoins.

LIEUX D'INSTALLATION RECOMMANDÉS



Locaux industriels



Stationnements souterrains



Entrepôts

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

PERFORMANCE		DESCRIPTION PHYSIQUE					
Puissance lumineuse	4900 lm	Boîtier	Polycarbonate				
Efficacité	142 lm/W	Lentille	Polycarbonate dépoli				
Température de couleur	Température de couleur réglable (3500K/4000K/5000K)	Pinces	Pinces en polycarbonate (10) (standard) Pinces en acier inoxydable (vendues séparément)				
Angle du faisceau	120°	Fini	Gris				
Équivalence	2 lampes T8	Trous pour les fils	Deux de 1/2" (un à chaque extrémité)				
IRC	84	Poids du luminaire	1.9 kg (4.2 lb)				
ÉLECTRICITÉ		COMMANDES					
Puissance	35 W	Détecteur multifonctions	Détecteur de mouvement haute fréquence avec gradateur				
Tension	120-347 V	INSTALLATION					
Protection contre les surtensions	2 kV (transformateur intégré) conformément à la norme IEC/EN 61000-4-5	Installation en surface/au plafond					
Facteur de puissance	> 0.9	Pinces d'installation en surface réglables en acier inoxydable incluses dans la boîte					
Distorsion harmonique totale	<17%	HOMOLOGATIONS					
Pile de secours	Pile de secours 8 W (en option)	Homologué cETLus conformément aux normes UL 1598 et CSA C22.2 no 250.0:21, DLC Premium, DLC Standard, milieu humide, IP65, IK10					
TEMPÉRATURE AMBIANTE DE FONCTIONNEMENT							
Luminaire	-30 à 40 °C (-22 à 104 °F)	RÉGLAGE PAR DÉFAUT					
Lorsqu'alimenté par la pile de secours	10 à 40 °C (50 à 104 °F)	Température de couleur	4000K				
Avec détecteur de mouvement	-30 à 40 °C (-22 à 104 °F)	COURANT MAXIMAL TIRÉ (A)					
MAINTENANCE DU FLUX LUMINEUX		120 V	208 V	240 V	277 V	347 V	
L90	L80	L70	0,306	0,177	0,153	0,133	0,106
86 000 h	160 000 h	250 000 h					

Note:

- La durée de vie est tirée du rapport de test pour la norme LM-80 de l'IESNA et projetée suivant les calculs de la norme TM-21 de l'IESNA.
- Les données sur la performance électrique et la luminosité sont tirées du rapport de test pour la norme LM-79 avec une température de couleur de 4000K et une tension de 120V.
- Le produit ne convient pas aux lave-autos. Veuillez voir la série LFW-LED pour l'éclairage de lave-autos.



GUIDE DE COMMANDE



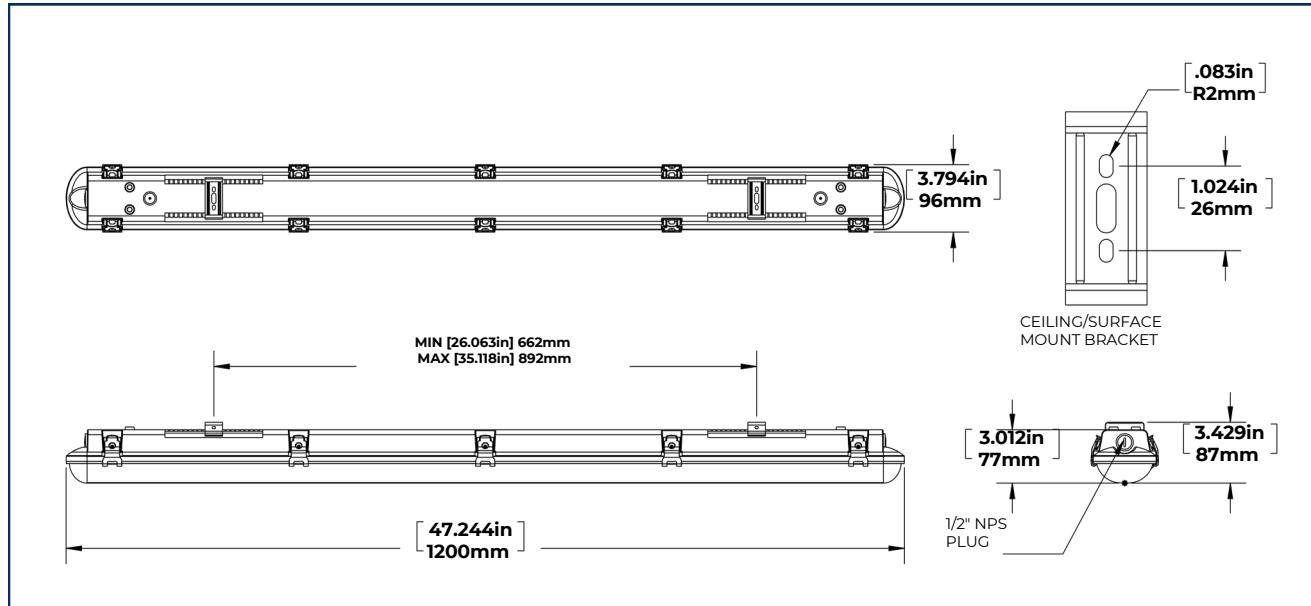
Luminaire	Puissance	Tension	Température de couleur	Gradation	Détecteur de mouvement	Pile de secours
VP4	LED35	H – 120-347 V	VK – Température de couleur réglable – 3500K/4000K/5000K	DIM – Gradation de 0 à 10 V	Vide* – Aucun détecteur de mouvement DHFS – Détecteur de mouvement haute fréquence avec gradateur	Vide* – Aucun Pile de secours BBK8 – Pile de secours de 8 W

*Standard

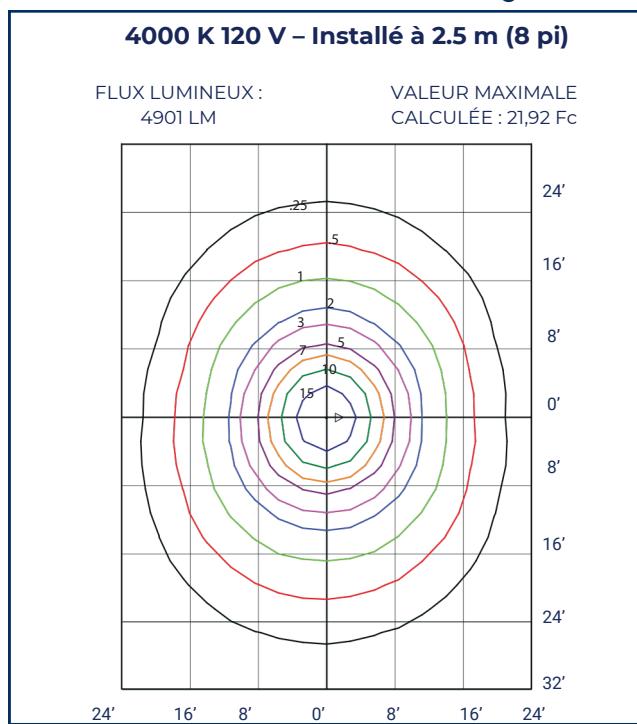
CODE DE STOCK		INCLUS DANS LA BOÎTE
083700	VP4-LED35-H-VK-DIM	
083701	VP4-LED35-H-VK-DIM-DHFS	ACCESSOIRES D'INSTALLATION EN SURFACE (2)

ACCESSORY SOLD SEPARATELY					
087016	TÉLÉCOMMANDE POUR DÉTECTEUR DE MOUVEMENT RC-100		002262	PLAQUE DE FINITION DE BOÎTE DE JONCTION SL4/VP4-LED	
089814	KIT DE MONTAGE DE SUSPENSION LINÉAIRE AU PLAFOND (5 pieds x2)				

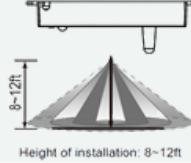
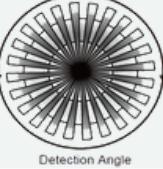
DIMENSIONS



COURBE PHOTOMÉTRIQUE



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES DU DÉTECTEUR DE MOUVEMENT

Hauteur d'installation/portée maximale	 Height of installation: 8~12ft	 Detection Range at 8ft Mounting Height	 Detection Angle
Angle de détection maximal	360°		
Hauteur d'installation recommandée	2,5 à 3,5 m (8 à 12 pi)		
Plage de détection du capteur	Montage de 26 pieds à 8 pieds		

PARAMÈTRES PAR DÉFAUT DU DÉTECTEUR DE MOUVEMENT

LUMINOSITÉ	SENSIBILITÉ	TEMPS DE RETARDEMENT	DÉTECTEUR DE LUMIÈRE DU JOUR	DEGRÉ D'ATTÉNUATION	TEMPS D'ATTÉNUATION
100%	100%	10 secondes	Désactivé	Atténuation : 50 %	60 minutes

* Applicable aux luminaires équipés de détecteurs de mouvement (DHFS).

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES DE LA PILE DE SECOURS

Tension d'entrée nominale	100-347 VAC, 50/60 Hz
Courant d'entrée	20-100 mA
Puissance d'entrée	8 W
Facteur de puissance	0,6 à 100 VAC, 0,5 à 347 VAC
Puissance de sortie (mode d'urgence)	9 W ± 10 %, puissance constante
Courant de recharge	0-200 mA
Durée de recharge	24 heures
Durée de décharge	90 minutes
Température maximale du boîtier	70°C
Température ambiante de fonctionnement	10 à 60 °C

Note: Le nombre de lumens produits par une pile de secours se calcule en multipliant la puissance de la pile par l'efficacité du luminaire.