

Modèle	
Type	
Projet	
Date	

SÉRIE VP2

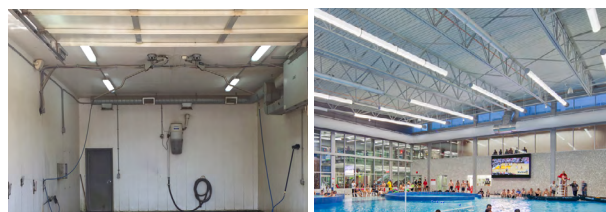
LUMINAIRES LINÉAIRE PARE-VAPEUR

Le luminaire linéaire pare-vapeur de la série VP2 est un luminaire fiable, écoénergétique, conçu pour être utilisé dans des environnements très humides et poussiéreux.



POINTS SAILLANTS

- Jusqu'à 140 lm/W
- ≥80 IRC
- Les multiples alvéoles enfonçables rendent l'installation flexible et facile
- Homologation 4x IP66 et NEMA
- Homologué IK10 pour une protection contre les impacts.
- Certifié NSF/ANSI 2
- Intensité variable de 0 à 10 V
- Offert en longueur de 4 pi et de 8 pi
- Comprend un cordon de 6 pieds qui permet une installation rapide et aisée
- Conçu pour fonctionner dans des environnements de -40 °C/-40 °F
- Couvert par une garantie sans tracas de 5 ans
- Détecteurs de mouvement à IRP ou à micro-ondes montés sur luminaire offerts pour plus d'économies d'énergie. Détecteurs de mouvement à IRP Leviton^{MD} sont également offerts



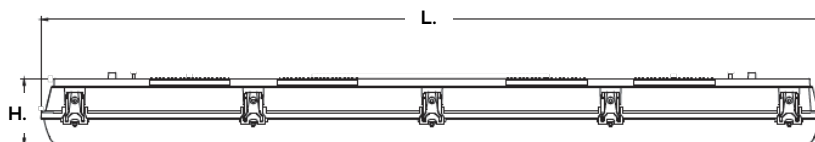
APPLICATIONS

Conçu pour des conditions très humides et poussiéreuses dans des milieux commerciaux, industriels et institutionnels et des espaces de vente.

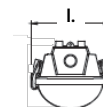
DIMENSIONS (4 PIEDS)

TENSION (V)	PUISSANCE (W)	Long. (pouces/mm)	Larg. (pouces/mm)	Haut. (pouces/mm)	POIDS (kg/lb)
120 À 347 V	32	45 ¹¹ / ₁₆ po (1160 mm)	4 ³ / ₄ po (120 mm)	4 ¹ / ₄ po (108 mm)	2,1 kg/4,6 lb
	46				
	65				

Vue de côté



Vue de derrière



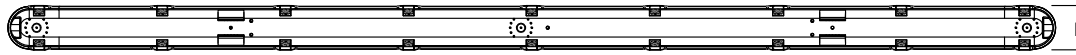
Vue de haut



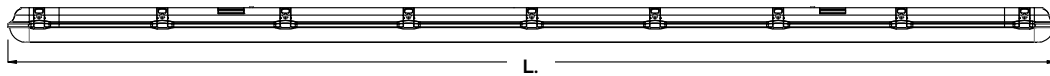
DIMENSIONS (8 PIEDS)

TENSION (V)	PUISSANCE (W)	Long. (pouces/mm)	Larg. (pouces/mm)	Haut. (pouces/mm)	POIDS (kg/lb)
120 À 347 V	65	96 ^{1/16} po (2440 mm)	4 ^{1/16} po (104 mm)	3 ^{1/16} po (78 mm)	4,2 kg/9,3 lb

Vue de haut



Vue de côté



Vue de derrière



GUIDE DE COMMANDE

SÉRIE	-	LONGUEUR	PUISSANCE (W)	TCP	-	TENSION/GRADATION
VP2	-	4 : 46 po 8* : 96 po *L'option de longueur « 8 » est offerte à 65 W uniquement	32 : 32 W 46 : 46 W 65 : 65 W	4 : 4000 K 5 : 5 000 K	-	3 : 120 à 347 V, gradation de 0 à 10 V, raccordement interne

OPTIONS INSTALLÉES EN USINE

LONGUEUR DE CORDON SUR MESURE	-	PRISE DE CORDON	-	DÉTECTEUR
Flan : Cordon standard de 6 pi W1xx : cordon blanc, 300 V 18/3 W2xx : cordon blanc, 600 V 18/3 Custom length required (in feet) ** Préciser la longueur de cordon en « xx » pieds jusqu'à un maximum de 99 pi	-	Flan : défaut, sans prise de cordon N01 : prise droite 125 V 15 A N02 : prise droite 250 V 15 A N04 : prise à loquet 125 V 15 A N05 : prise à loquet 250 V 15 A N06 : prise à loquet 277 V 15 A N07 : prise droite 125 V 20 A N08 : prise droite 250 V 20 A N09 : prise droite 277 V 20 A N10 : prise à loquet 125 V 20 A N11 : prise à loquet 250 V 20 A N12 : prise à loquet 277 V 20 A N13 : prise à loquet 347 V 20 A	-	Flan : défaut, sans détecteur M4*** : Capteur à micro-ondes de 120 à 277 V M5*** : Capteur à micro-ondes de 347 V M8 : Détecteur de mouvement à micro-ondes en arrière de la lentille de 120 à 277 V M50 : Détecteur de mouvement à IRP Leviton ^{MD} avec adaptateur décalé, lentilles surélevées, gradation, 120 à 347 V M51 : Détecteur de mouvement à IRP Leviton ^{MD} avec adaptateur décalé, lentilles surbaissées, gradation, 120 à 347 V M52 : Détecteur de mouvement à IRP Leviton ^{MD} avec adaptateur décalé, masque d'allée surélevé, gradation, 120 à 347 V M53 : Détecteur de mouvement à IRP Leviton ^{MD} avec adaptateur décalé, masque d'allée surbaissé, gradation, 120 à 347 V ***Le détecteur de mouvement n'est pas offert avec l'option de longueur « 8 »

SÉLECTION DU MODÈLE

OPTIONS INSTALLÉES EN USINE

SÉRIE	-	LONGUEUR	PUISSANCE (W)	TCP	-	TENSION	-	X / LONGUEUR DE CORDON	-	PRISE DE CORDON	-	DÉTECTEUR
VP2	-	4	32	4	-	3	-	W115	-	N01	-	M4

SÉLECTION D'ACCESSOIRES

EXEMPLE : VP2-4324-3-W115-N01-M4

ORDRE	MODÈLE #	DESCRIPTION
	RC01	Télécommande pour détecteurs de mouvement (une télécommande est requise lors de la commande) : MS1-DHR-KO-1 (code installé en usine M4) MS1-DH-KO-4 (code installé en usine M5)
	RC-100	Télécommande pour détecteur de mouvement (une télécommande requise si commande) : (Code installé en usine M8)

FICHE TECHNIQUE

CONSTRUCTION

- Boîtier gris en polycarbonate
- Diffuseur dépoli en polycarbonate
- Attaches de fixation en acier inoxydable
- Les multiples alvéoles enfonçables rendent l'installation flexible et facile
- Le style varie entre les modèles de 4 pieds et de 8 pieds

INSTALLATION

- Montage en surface, montage en série

PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES

- Circuits d'attaques DEL dotés de protection inhérente contre les surtensions jusqu'à 2,5 kV
- Facteur de puissance >0,9
- TDH <20 %
- Intensité variable de 0 à 10 V
- Connexions auxiliaires de 12 V

HOMOLOGATIONS ET NORMES

- DLC qualité normale ou supérieure
- cETLus
- NEMA 4X
- NSF/ANSI 2 - Équipement de cuisine
- Homologué pour les endroits humides
- IP66
- IK10
- Homologué pour les utilisations de -40 °C à 40 °C (-40 °F à 104 °F)





DURÉE DE VIE UTILE ET GARANTIE

- Système DEL : >50 000 heures à L70
- Garantie de 5 ans (consulter premiseled.com/warranty/)



INFORMATION SUR LES COMMANDES

TENSION D'ALIMENTATION	TCP (K)	PUISSANCE (W)	MODÈLE	LUMENS TRANSMIS (lm)	EFFICACITÉ (lm/W)	DLC DE BASE	DLC DE QUALITÉ SUPÉRIEURE
120 À 347 V	4 K	32 W	VP2-4324-3	3 986 lm	132 lm/W	-	P4YS94DP
		46 W	VP2-4464-3	5 902 lm	131 lm/W	-	PYXHQ438
		65 W	VP2-4654-3	8 191 lm	136 lm/W	PL3SM9ZN	-
		65 W	VP2-8654-3	9 342 lm	140 lm/W	-	PBPVSBU5
	5 K	32 W	VP2-4325-3	4 054 lm	132 lm/W	-	PE3FFHMD
		46 W	VP2-4465-3	6 002 lm	135 lm/W	-	PHOHOKAY
		65 W	VP2-4655-3	8 448 lm	139 lm/W	PGL1WQNO	-
		65 W	VP2-8655-3	9 320 lm	140 lm/W	-	PCNEASDA

ACCESSOIRES POUR DÉTECTEURS

IMAGE	DESCRIPTION	MODÈLE	CODE D'INSTALLATION EN USINE
	Détecteur de mouvement à micro-ondes Les paramètres du détecteur sont réglés à l'aide de la télécommande requise (RC01). Réglage de l'intensité. Détection à une hauteur de 15 pi à 48 pi, faisceau sur 360°. Homologué IP65. Alimentation de 120 à 277 V. Paramètres de lumière du jour intégrés. Commander séparément ou installer en usine.	MS1-DHR-KO-1	M4
	Détecteur de mouvement à micro-ondes Les paramètres du détecteur sont réglés à l'aide de la télécommande requise (RC01). Réglage de l'intensité. Détection à une hauteur de 15 pi à 48 pi, faisceau sur 360°. Homologué IP65. Alimentation de 347 à 480 V. Paramètres de lumière du jour intégrés. Commander séparément ou installer en usine.	MS1-DHR-KO-4	M5
	Détecteur de mouvement à micro-ondes Les paramètres du détecteur sont réglés à l'aide du commutateur DIP, ou d'une télécommande (RC-100). Réglage de l'intensité. Détection à une hauteur de 8 pi à 12 pi, faisceau sur 360°. Derrière la lentille. Alimentation de 120 à 277 V. Paramètres de lumière du jour intégrés. Installation en usine.	-	M8
	Détecteur de mouvement à IRP Leviton^{MD} Les paramètres du détecteur sont réglés à l'aide du commutateur DIP; il n'y a pas de télécommande. Réglage de l'intensité. Homologué IP65. Alimentation de 120 à 347 V. Paramètres de lumière du jour intégrés. Commander séparément ou installer en usine.		
	Lentilles surélevées avec décalage (45 pi à l'intérieur, 30 pi à l'extérieur)	HBE11-IUB-HO	M50
	Lentilles surbaissées avec décalage (8 pi à 16 pi)	HBE11-IUB-LO	M51
	Lentilles avec masque d'allée surélevé et décalage (45 pi à l'intérieur, 30 pi à l'extérieur)	HBE11-IUB-HAO	M52
	Lentilles avec masque d'allée surbaissé et décalage (8 pi à 16 pi)	HBE11-IUB-LAO	M53

TÉLÉCOMMANDES POUR DÉTECTEURS

IMAGE	DESCRIPTION	MODÈLE	COMPATIBLES AVEC
	Télécommande pour régler les détecteurs de mouvement. Une télécommande peut contrôler une installation complète. Les paramètres sont enregistrés dans la télécommande et s'appliquent à chaque luminaire en appuyant sur un seul bouton. Gradation manuelle de 100 % à 10 % Les paramètres de lumière du jour peuvent être désactivés.	RC01	MS1-DHR-KO-1 MS1-DHR-KO-4
	Télécommande pour régler les détecteurs de mouvement. Une télécommande peut contrôler une installation complète. Les paramètres sont enregistrés dans la télécommande et s'appliquent à chaque luminaire en appuyant sur un seul bouton. Le mode marche-arrêt permet de régler les luminaires à une intensité de 10 % à 100 %	RC-100	M8

INFORMATIONS SUR L'EMBALLAGE

MODÈLE	QUANTITÉ PAR BOÎTE	QUANTITÉ PAR PALETTE
32 W	BOÎTE DE 4	80
46 W	BOÎTE DE 4	80
65 W	BOÎTE DE 4	80
65 W*	BOÎTE DE 1	120

PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES

TENSION D'ALIMENTATION	PUISSANCE (W)	PUISSANCE APPARENTE (VA)	ALIMENTATION DU SYSTÈME (W)	APPEL DE COURANT À 120 V _{ca}	APPEL DE COURANT À 208 V _{ca}	APPEL DE COURANT À 240 V _{ca}	APPEL DE COURANT À 277 V _{ca}	APPEL DE COURANT À 347 V _{ca}
120-347V	32 W	35.0VA	30,1 W	0,380 A	0,200 A	0,190 A	0,180 A	0,100 A
	46 W	47.0VA	45,1 W	0,450 A	0,250 A	0,230 A	0,200 A	0,150 A
	65 W	72.0VA	60,7 W	0,550 A	0,310 A	0,270 A	0,240 A	0,200 A
	65 W*	74.0VA	66,5 W	0,600 A	0,350 A	0,300 A	0,260 A	0,220 A

TENSION D'ALIMENTATION	PUISSANCE (W)	COURANT TRANSITOIRE (A)	PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS
120-347V	32 W	<50 A	L - N 2 KV; L/N-PE 1 KV
	46 W	<50 A	
	65 W	<60 A	
	65 W*	<30 A	L - N 2,5KV; L/N-PE 1 KV

*Modèles de 8 pieds

INFORMATIONS PHOTOMÉTRIQUES

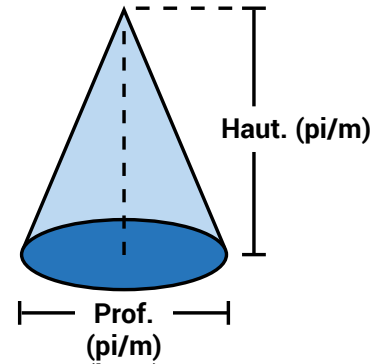
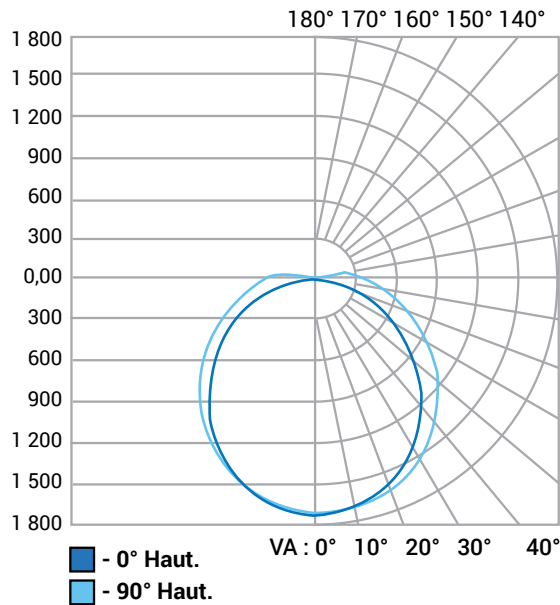
COURBE PHOTOMÉTRIQUE

ÉCLAIREMENT À UNE DISTANCE DONNÉE

LONGUEUR
4 pieds

PUISSANCE
32 W

TENSION
120 À 347 V



Haut. (pi/m)	LUX	FC	Prof. (pi/m)
6,6 pi (2 m)	297,9	27,7	25,6 pi (7,8 m)
9,8 pi (3 m)	132,4	12,3	38,8 pi (11,8 m)
13,1 pi (4 m)	74,5	6,9	51,6 pi (15,7 m)
16,4 pi (5 m)	47,7	4,4	64,4 pi (19,6 m)
19,7 pi (6 m)	33,1	3,1	77,2 pi (23,5 m)

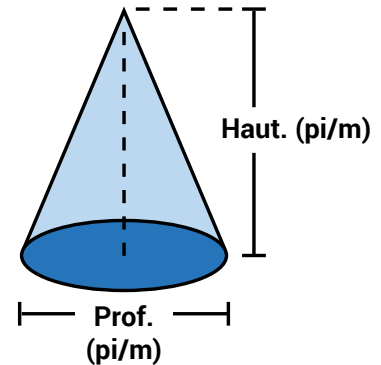
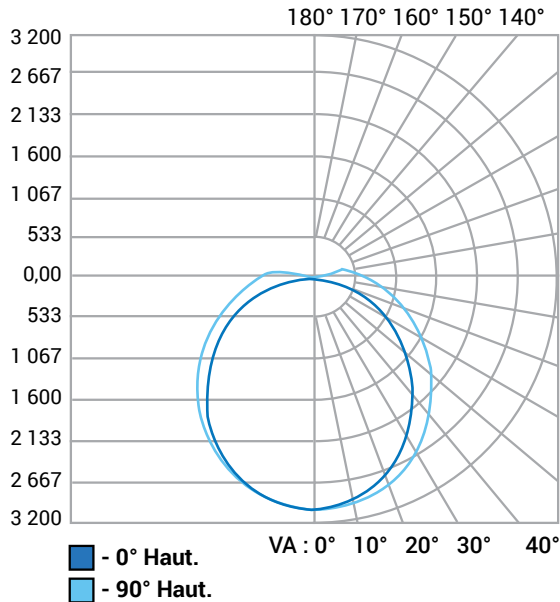
COURBE PHOTOMÉTRIQUE

ÉCLAIREMENT À UNE DISTANCE DONNÉE

LONGUEUR
4 pieds

PUISSANCE
46 W

TENSION
120 À 347 V



Haut. (pi/m)	LUX	FC	Prof. (pi/m)
6,6 pi (2 m)	428,4	39,8	25,3 pi (7,7 m)
9,8 pi (3 m)	190,4	17,7	37,8 pi (11,5 m)
13,1 pi (4 m)	107,1	10,0	50,3 pi (15,3 m)
16,4 pi (5 m)	68,6	6,4	63,1 pi (19,2m)
19,7 pi (6 m)	47,6	4,4	75,6 pi (23,0 m)

*Sur la base d'un éclairage à 4 000 K et 120 V.

INFORMATIONS PHOTOMÉTRIQUES

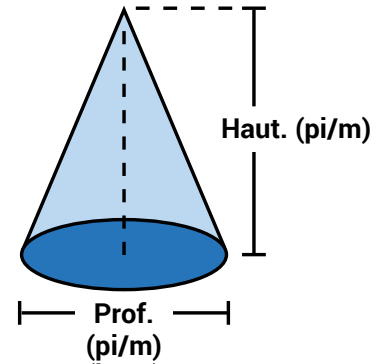
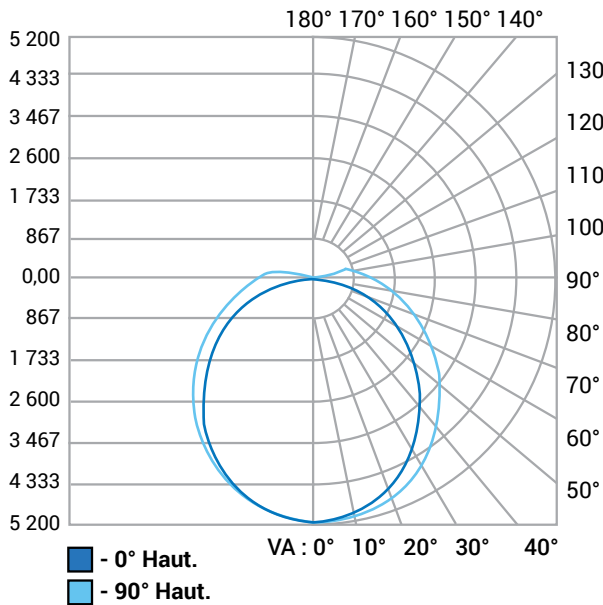
COURBE PHOTOMÉTRIQUE

ÉCLAIREMENT À UNE DISTANCE DONNÉE

LONGUEUR
4 pieds

PUISSANCE
65 W

TENSION
120 À 347 V



Haut. (pi/m)	LUX	FC	Prof. (pi/m)
6,6 pi (2 m)	617,4	57,4	25,3 pi (7,7 m)
9,8 pi (3 m)	274,4	25,5	38,1 pi (11,6 m)
13,1 pi (4 m)	154,4	14,3	51,0 pi (15,5 m)
16,4 pi (5 m)	98,8	9,2	63,7 pi (19,4 m)
19,7 pi (6 m)	68,6	6,4	76,2 pi (23,2 m)

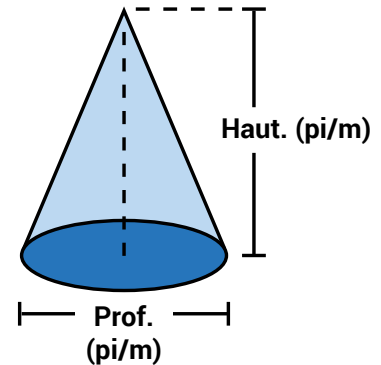
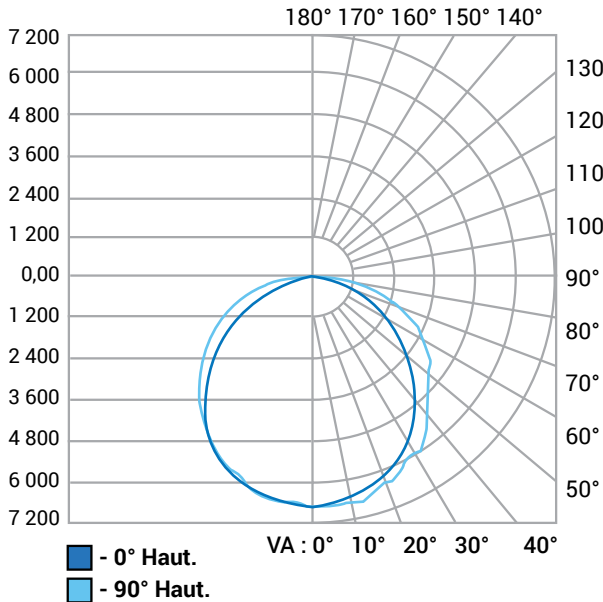
COURBE PHOTOMÉTRIQUE

ÉCLAIREMENT À UNE DISTANCE DONNÉE

LONGUEUR
8 pieds

PUISSANCE
65 W

TENSION
120 À 347 V



Haut. (pi/m)	LUX	FC	Prof. (pi/m)
6,6 pi (2 m)	736,2	68,4	23,7 pi (7,2 m)
9,8 pi (3 m)	327,2	30,4	35,1 pi (10,7 m)
13,1 pi (4 m)	184,1	17,1	47,0 pi (14,3 m)
16,4 pi (5 m)	117,8	10,9	58,8 pi (17,9 m)
19,7 pi (6 m)	81,8	7,6	70,6 pi (21,5 m)

*Sur la base d'un éclairage à 4 000 K et 120 V.