

PHILIPS Day-Brite CFI

Industriel

Vaporlume V2

Industriel scellé 4 pi,
T5, T5HO, T8 ou T12



Projet: _____
Lieu: _____
No de catalogue: _____
Type de luminaire: _____
Lampes: _____ Qté: _____
Notes: _____

Le luminaire industriel scellé Vaporlume V2 de Philips Day-Brite / Philips CFI est homologué pour endroits mouillés avec boîtier de polyester renforcé, lentille en acrylique DR résistant aux forts impacts et loquets à action à came en acier inoxydable.

Guide pour commander

Exemple : V2WAE232-UNV-1/2-EBLHE

Gamme	Application	Lentille	Boîtes de jonction installées	Qté de lampes par enfilade	Type de lampe	Tension	Options	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> - <input type="text"/>	<input type="text"/> - <input type="text"/>	<input type="text"/>	
V2 V2H	Vaporlume Vaporlume pour température ambiante élevée (130°F) (1 ou 2 lampes 28W ou 32W seulement)	W Endroit mouillé	A Acrylique DR P Polycarbonate	E Extrémités seulement T Face supérieure seulement B Extrémités et face supérieure	(non incluses) 1 2 3 (28WT5/32WT8 seulement)	28 28WT5 (46 po) 32 32WT8 (48 po) 48 38WT12 Slimline (48 po) 44HO 44WT8 380mA (48 po) 48HO 60WT12 800mA (48 po) 54HO 54WT5HO (46 po)	UNV Universelle 120/277V 120 120V 277 277V 347 347V	1/1 1 ballast à une lampe 1/2 1 ballast à deux lampes 1/3 1 ballast à trois lampes 1/21 Ballasts à 2 lampes et à 1 lampe EB Ballast électronique, DHT <10% EB1OR Ballast électronique T8, allumage rapide programmé, DHT <10% EBHE Ballast électronique T8, rendement élevé, facteur de ballast EBLHE Ballast électronique T8, rendement élevé, faible facteur de ballast EBHHE Ballast électronique T8, rendement élevé, facteur élevé de ballast EBSO Ballast électronique T8, gradation progressive, facteur standard de ballast (0,88) EBD7 Ballast Advance Mark 7 pour gradation, contrôle 0-10V (basse tension) EBDX Ballast Advance Mark 10 pour gradation, contrôle de phases EBD Ballast électronique pour gradation, spécifié par le client LT20 Option d'allumage à -20°F (T8, utilisation avec une option de ballast) E1 Ballast de secours B100, T8, 350-450 lumens, 120/277V E7 Ballast de secours B60, T8, 600-700 lumens, 120/277V E5 Ballast de secours B50, marché américain ou canadien, T8/T12, 1100-1400 lumens, UNV E5ST Ballast de secours B50ST à autotest, marché américain ou canadien, T8/T12, 1100-1400, UNV E7LP Ballast de secours LP550, marché américain ou canadien, T5/T5HO, 430-700 lumens, 120/277V E6LP Ballast de secours LP600, marché américain ou canadien, T5/T5HO, 750-1325 lumens, 120/277V GLR Fusible à action rapide MD360W Détecteur de présence pour environnement mouillé, externe TR Loquets inamovibles en acier inoxydable Torx T-15 (tournevis pour vis inviolables TPDTH requis)

Accessoires (commandé séparément)

- **TBK** Nécessaire de support pour le dessus en acier inoxydable (paire de supports plus matériel de fixation)
- **EBK** Nécessaire de support pour l'extrémité en acier inoxydable (paire de supports plus matériel de fixation)
- **WBK** Nécessaire de support enveloppant en acier inoxydable (paire de supports plus matériel de fixation)
- **FKR-126** Ensemble de chaîne de suspension (TBK requis)
- **TPDTH** Régulateur inviolable, vis à tête Torx T-15 et poignée (requis avec l'option TR)

Voir la section 1600-OA pour en savoir plus sur les options.
Voir la page 1455-IF pour les ferrures de fixation.



V2 Vaporlume V2 industriel scellé

4 pi, T5, T5HO, T8 ou T12

Photométrie

V2 4 pi 2 lampes F32T8

Efficacité – 85,1%

CEL – F-79

CEV – 45

		Pieds-bougies				Distribution d'éclairage				Luminance moyenne								
		Angle	Extrémité	45	Transversal	Degrés	Lumens	% lampe	% luminaire	Angle	Ext.	45'	Trans.					
No catalogue	V2WAE232-120-1/2-EB	0	1109	1109	1109	0-30	905	15,9	18,7	45	5162	5457	5986					
No test	20017	5	1102	1105	1104	0-40	1532	26,9	31,6	55	4608	5337	6090					
E/MH	1,5	15	1066	1096	1116	0-60	2923	51,3	60,3	65	3872	5287	6339					
Type de lampe	F32T8	25	988	1063	1117	0-90	4438	77,9	91,5	75	3090	5685	6743					
Lumens/lampe	2850	35	871	1007	1110	0-180	4850	85,1	100,0	85	2194	5573	6459					
Facteur de ballast	0,88	45	717	921	1065	Coefficients d'utilisation												
Puissance à l'entrée	54	55	528	796	973	RÉFLEXION DE LA CAVITÉ DU PLANCHER EFFICACE 20 PAR (pbg = 0,20)												
Coûts énergétiques d'éclairage annuels comparatifs pour 1000 lumens – 3,04 \$ sur une base de 3000 heures et 0,08 \$ par kWh. Les résultats photométriques ont été obtenus dans le laboratoire Philips Day-Brite qui est accrédité NVLAP par le « National Institute of Standards and Technology ».		65	336	661	867	Plafond	80			70			50					
		75	174	552	739	Murs	70	50	30	70	50	30	50	30				
		85	53	369	511	RCP												
		95	19	199	323	0	100	100	100	95	95	95	91	91				
		105	15	112	190	1	88	82	78	84	80	76	75	71				
		115	7	56	83	2	79	70	64	76	68	61	64	58				
		125	3	28	39	3	70	60	53	68	58	52	56	48				
		135	2	13	23	4	65	54	45	61	52	44	48	41				
		145	4	7	13	5	58	47	39	56	46	38	42	36				
		155	4	4	6	6	55	42	34	53	40	34	39	32				
		165	5	5	7	7	51	38	29	48	36	29	34	28				
		175	6	7	8	8	46	34	27	45	34	27	32	26				
							44	32	25	41	30	23	28	23				
							40	28	22	40	28	22	27	20				



Certains luminaires s'utilisent avec des lampes fluorescentes ou à décharge à haute intensité (DHI) qui renferment de petites quantités de mercure. De telles lampes portent une étiquette, « Renferme du mercure » et/ou le symbole « HG ». Les lampes renfermant du mercure doivent être éliminées en respectant les exigences locales. L'information sur le recyclage de cette lampe et son élimination se retrouvent sur le site www.lamprecycle.org

