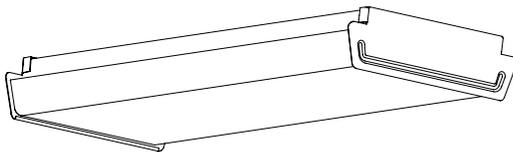


PHILIPS
Day-Brite
CFI

Linéaire

Enveloppant OW

Étroit, 2 pi, T8



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

Le luminaire enveloppant OW étroit de Philips Day-Brite/ Philips CFI est un modèle soulever-déplacer fonctionnel et économique. Il convient parfaitement à l'éclairage général installé en saillie dans les petites applications commerciales et résidentielles.

Guide pour commander

Exemple: OWN217-UNV-1/2-EB

Série	Largeur	Qté de lampes par sections	Type de lampe	Tension	Options
<input type="text" value="OW"/>	<input type="text" value="N"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="17"/> –	<input type="text" value=""/> –	<input type="text" value=""/>
OW Wraparound	N Étroit	(non incluses) 2	17 17WT8 (24 po)	UNV Universelle 120/277V 120 120V 277 277V 347 347V	1/2 1 ballast à deux lampes EB Electronic ballast, <10% THD EB10R Ballast électronique, allumage rapide programmé, DHT <10% EBHE Ballast électronique, rendement élevé, facteur standard de ballast EBLHE Ballast électronique, rendement élevé, faible facteur de ballast EBHHE Ballast électronique, rendement élevé, facteur élevé de ballast EBSO Ballast électronique pour gradation progressive, facteur de ballast de 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 E1 Ballast de secours B100, T8, 350-450 lumens, 120/277V E1CAN Ballast de secours B100, marché canadien, 350-450 lumens, 120/347V E7 Ballast de secours B60, 600-700 lumens, 120/277V GLR Fusible à action rapide

Voir la section 1600-OA pour en savoir plus sur les options.
Voir la page 950-SS pour les ferrures de fixation.

Accessoires (à commander séparément)

- CS-400 – Plafonnier rigide
- CS-500 – Plafonnier pivotant 42° sur le dessus
- CS-12 – Tige de 12 po
- CS-18 – Tige de 18 po
- CS-24 – Tige de 24 po
- CS-30 – Tige de 30 po
- CS-36 – Tige de 36 po
- CS-48 – Tige de 48 po



OWN Enveloppant, étroit

2 pi, T8

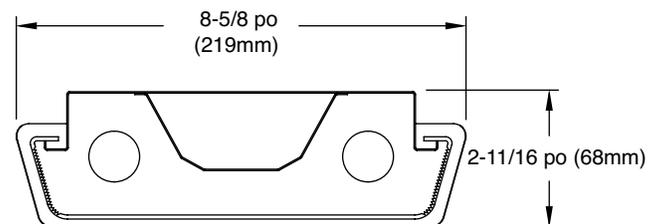
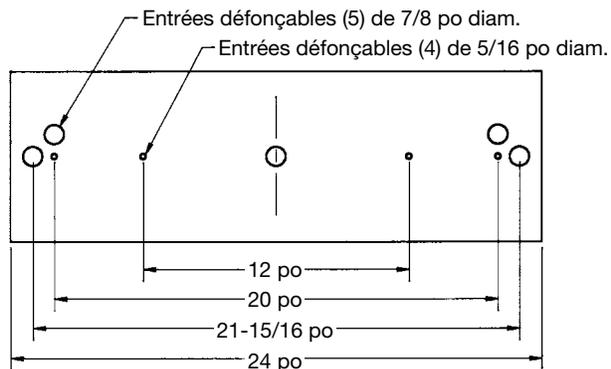
Construction/fini

- Prismes inférieurs à motif 12 avec prismes de paroi linéaires intérieurs pour maximiser la netteté et la régulation de la lumière
- Silhouette profilée pour un style moderne
- Embouts gauffrés entièrement en acier pour une esthétique améliorée
- Lentille entièrement en acrylique vierge avec charnières qui peuvent être montées à gauche ou à droite pour faciliter l'entretien
- Boîtier au fini en émail cuit blanc très réfléchissant traité au phosphate en plusieurs étapes pour maximiser sa résistance à la corrosion
- Nombreuses entrées défonçables qui multiplient les possibilités de montage
- Canal robuste en acier formé avec matrice
- Montage en saillie ou en suspension sur tiges

Électrique

- Remplacement ou réfection des douilles de lampe individuelles
- Homologation cULus pour le montage direct sur les plafonds à faible densité et pour environnement humide
- Possibilité d'incorporer des blocs d'alimentation de secours autonomes pour lampes fluorescentes, homologués pour les environnements secs

Dimensions



OWN Enveloppant, étroit

2 pi, T8

Photométrie

Luminaire enveloppant linéaire OWL de 2 pi, 2 lampes T8

Efficacité – 81,5%

CEL – 65

CEV – 54

		Pieds-bougies				Distribution d'éclairage				Luminance moyenne					
No catalogue	OWN217-1/2-EB	Angle	Extrémité	45	Transversal	Degrés	Lumens	% lampe	% luminaire	Angle	Ext.	45'	Trans.		
No test	28878	0	680	680	680	0-30	537	20,2	24,9	45	4710	4352	4356		
E/MH	1,3	5	678	680	682	0-40	882	33,3	40,8	55	3709	3514	3543		
Type de lampe	F17T8	15	658	661	663	0-60	1515	57,2	70,2	65	2205	2352	2492		
Lumens/Lampe	1325	25	616	621	621	0-90	1880	70,9	87,1	75	1472	2023	2361		
Puissance à l'entrée	30	35	553	553	557	90-180	279	10,5	12,9	85	1048	2567	3618		
		45	452	461	465	0-180	2159	81,5	100,0						
		55	296	321	327										
		65	135	174	187										
		75	60	110	131										
		85	20	85	124										
		95	0	83	120										
		105	1	88	107										
		115	6	68	84										
		125	11	46	59										
		135	13	28	35										
		145	11	16	18										
		155	10	8	12										
		165	9	7	7										
		175	10	9	10										
Coûts énergétiques d'éclairage annuels comparatifs pour 1000 lumens – 3,69 \$ sur une base de 3 000 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 ».															
						Coefficients d'utilisation									
						MÉTHODE DE CAVITÉ ZONALE - RÉFLEXION EFFICACE AU SOL = 20 %									
						Plafond		80			70			50	
						Murs		70	50	30	70	50	30	50	30
						RCP									
						0	93	93	93	91	91	91	84	84	
						1	85	81	78	82	79	76	73	70	
						2	78	71	66	75	68	64	65	60	
						3	71	63	56	68	60	55	56	52	
						4	66	56	48	63	54	47	51	46	
						5	60	50	42	57	48	41	46	40	
						6	56	45	38	54	44	36	41	35	
						7	52	40	34	50	40	34	38	32	
						8	47	38	30	46	36	29	34	28	
						9	45	34	28	42	34	27	32	26	
						10	41	32	25	40	30	25	28	23	



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

