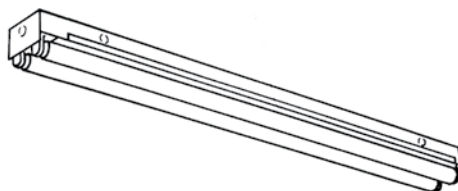


PHILIPS Day-Brite CFI

Linéaire

T Réglette de série

2 pi, 3 pi, ou 4 pi, Slimline



Projet: _____

Lieu: _____

No de catalogue: _____

Type de luminaire: _____

Lampes: _____ Qté: _____

Notes: _____

La réglette T de série de Philips Day-Brite/Philips CFI est une réglette de base disponible avec plusieurs choix de lampes et de réflecteurs.

Guide pour commander

Exemple : T259-UNV-1/2-EB

Gamme	Nbre de lampes par largeur	Type de lampe/wattage	Tension	Options
T		—	—	
T Réglette de série	(non comprises) 1 2	59 T8 de 59W Slimline (96 po) 48 T12 de 38W Slimline (48 po) 96 T12 de 75WT Slimline (96 po)	UNV Tension universelle 120/277V 120 120V 277 277V 347 347V	1/1 1 ballast à 1 lampe 1/2 1 ballast à 2 lampes EB Ballast électronique, DHT <10% E7 Ballast de secours B60, 600-700 lumens, 120/277V E5 Ballast de secours B50, marché américain ou canadien, 1100 - 1400 lumens, universel E5CAN Ballast de secours B50, marché canadien, 1100 - 1400 lumens, 120/347V E5ST Ballast de secours B50ST à autotest, marché américain ou canadien, 1100 - 1400 lumens, universel GLR Fusible, à action rapide

Accessoires (à commander séparément)

- CG-4 Protecteur de fil métallique 4 pi pour réglette sans réflecteur (en utiliser 2 pour 8 pi)
- C-173 Protecteur de fil métallique 4 pi pour réglette avec réflecteur symétrique (en utiliser 2 pour 8 pi)
- CS-400 Plafonnier rigide
- CS-500 Plafonnier pivotant sur le dessus de 42"
- 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
- CTBH-1 Attache de suspension coulissante de profilé en T, montage affleurant
- CTBH-2 Attache de suspension coulissante de profilé en T, espacement de 1-1/2 po
- FKR-126 Chaîne et fils de suspension
- TH-1 Attache de suspension coulissante, montage encastré
- TH-2 Attache de suspension coulissante, espacement de 1 1/2 po
- TC-1 Coupleur en ligne robuste
- TSR-4 Réflecteur symétrique de 4 pi en acier blanc (en utiliser 2 pour 8 pi)
- TSS-4 Réflecteur symétrique spéculaire de 4 pi (en utiliser 2 pour 8 pi)
- TAR-4 Réflecteur asymétrique de 4 pi en acier blanc (en utiliser 2 pour 8 pi)
- TAS-4 Réflecteur asymétrique spéculaire de 4 pi (en utiliser 2 pour 8 pi)
- TDR-4 Réflecteur directionnel de 4 pi en acier blanc (en utiliser 2 pour 8 pi)
- TDS-4 Réflecteur directionnel spéculaire de 4 pi (en utiliser 2 pour 8 pi)

Pour obtenir toutes les informations sur les options consulter la section 1600-OA et la page 950-SS pour les ferrures de fixation.

Câblage modulaire Power Connect disponible, consulter la fiche technique 1604-OA pour tous les détails.

T Réglette de série

4 pi ou 8 pi, T8 ou T12 Slimline

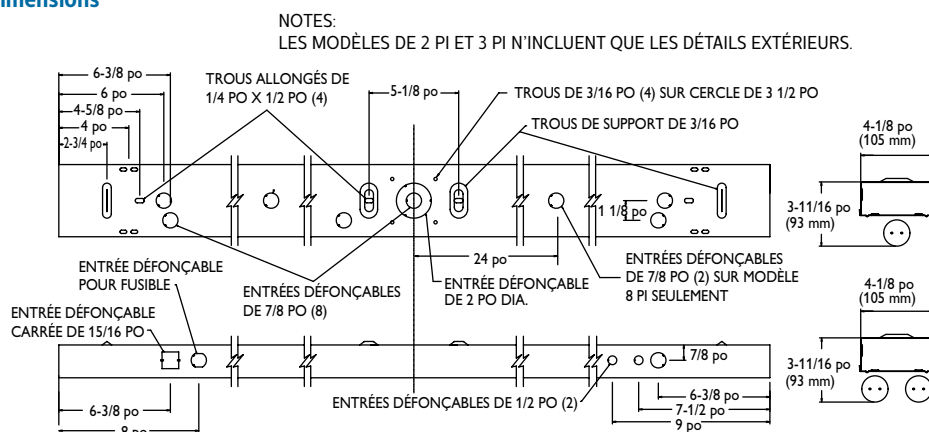
Construction et fini

- Possibilité de montage en solitaire, en enfilade, en saillie ou en suspension
- Nombreuses entrées défonçables qui facilitent la pose
- Canal robuste en acier formé avec matrice
- Fini en émail cuit blanc très réfléchissant
- Couvercle de canal fermé par un loquet quart de tour qui facilite l'accès à la goulotte guide-fils

Électrique

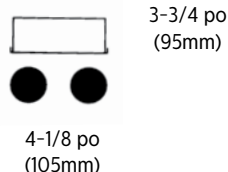
- Homologation cULus pour le montage direct sur les plafonds à faible densité et pour environnement humide
- Possibilité d'incorporer des blocs d'alimentation de secours autonomes pour lampes fluorescentes
- Vis de mise à la terre verte dans le canal
- Remplacement ou réfection des douilles de lampe individuelles

Dimensions

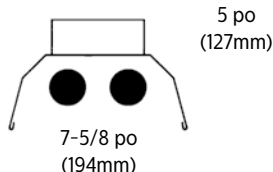


DIM «A»	Pouces	(mm)
CANAL 4 PI	48 po	(1219 mm)
CANAL 8 PI	96 po	(2438 mm)

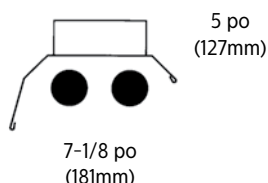
Réglette de base



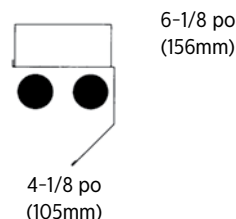
Symétrique



Asymétrique



Directionnelle



Numéros de catalogue (Réflecteurs seulement)

Symétrique	Asymétrique	Directionnelle
Acier	Acier	Acier
4 pi TSR-4	4 pi TAR-4	4v TDR-4
Silverado*	Silverado*	Silverado*
4 pi TSS-4	4 pi TAS-4	4 pi TDS-4

*Les réflecteurs Silverado sont faits d'un matériau spéculaire à réflexion élevée (95%). Le fini spéculaire procure un contrôle de l'éclairage plus précis.

Commander les réglettes séparément.

Commander deux réflecteurs de 4 pi pour les réglettes de 8 pi

T Réglette de série

4 pi ou 8 pi, T8 ou T12 Slimline

Photométrie

T Réglette, 8 pi, 2 lampes T12 de 96W

Efficacité – 96,7%

CEL – FS-93

CEV – 50

		Pieds-bougie				Distribution d'éclairage				Luminance moyenne			
No catalogue	T296-1/2-EB	Angle	Extrémité	45	Transversal	Degrés	Lumens	% Lampe	% Luminaire	Angle	Ext.	45'	Trans.
No test	10971	0	2036	2036	2036	0-30	1688	15,3	15,9	45	7677	8081	8621
E/MH	1,6	5	2027	2040	2042	0-40	2881	26,2	27,1	55	7267	8183	8734
Type de lampe	F96ES	15	1957	2036	2089	0-60	5638	51,3	53,0	65	6656	8083	8671
Lumens/Lampe	5500	25	1815	2002	2135	0-90	8669	78,8	81,5	75	5748	7799	8641
Facteur de ballast	1,00	35	1612	1932	2139	90-180	1971	17,9	18,5	85	2683	7372	8705
Puissance à l'entrée (W)	114	45	1353	1808	2084	0-180	10640	96,7	100,0				
		55	1046	1628	1920	Coefficients d'utilisation							
		65	714	1359	1658	RÉFLEXION DE LA CAVITÉ DU PLANCHER EFFICACE 20 PAR (pbg = 0,20)							
		75	387	1031	1355	Plafond	80	70	50	50	30	30	30
		85	68	680	1024	Murs	70	50	30	70	50	30	50
		95	6	583	918	RCP							
		105	2	486	813	0	111	111	111	106	106	106	97
		115	1	396	681	1	97	92	86	93	88	83	81
		125	1	306	531	2	88	79	70	83	75	68	68
		135	1	219	396	3	80	68	58	75	65	56	59
		145	1	141	266	4	71	59	51	68	56	48	52
		155	1	71	158	5	66	53	44	63	51	41	46
		165	1	29	58	6	60	46	38	57	45	36	41
		175	1	9	14	7	56	41	34	53	40	33	38
						8	52	39	29	50	36	28	34
						9	48	34	27	46	34	26	30
						10	45	32	23	42	30	23	28

Coûts énergétiques d'éclairage annuels comparatifs pour 1 000 lumens –2,58 \$ sur une base de 3 000 heures et 0,08 \$ par KWh.

Les résultats photométriques ont été obtenus dans le laboratoire de Philips Day-Brite qui est agréé par le « National Institute of Standards and Technology ».



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 « Contient du mercure » ou le symbole « HG ». Les lampes renfermant du mercure doivent être éliminées en respectant les exigences locales. Le site www.lamprecycle.org contient de l'information sur le recyclage et l'élimination des lampes.

