

Manchester

Une technologie fiable, améliorée
et un aspect robuste et propre

**NOUVEAU
MODÈLE**

APPLICATIONS

- Bureaux
- Salles de conférence
- Salle du conseil
- Applications de détail
- Passages
- Bibliothèques

CARACTÉRISTIQUES

- Appareil de grade spécificateur à montage en surface ou suspendu
- Appareil à lampe simple T5/T5HO offrant un éclairage direct
- Profilé carré de 3 1/8" x 3 1/8" d'aluminium anodisé, d'une épaisseur minimale de 1.8mm
- Extrusion d'aluminium anodisé et embouts fixés au profilé par des vis d'acier inoxydable encastrées.
- Capacité de montage en continu
- Réflecteur spéculaire amélioré
- Choix de système optique; Déflecteur parabolique MIRO 8 semi-lustré, lentille de polycarbonate blanc opalin doux
- Le remplacement de la lampe se fait facilement sans outils grâce au système d'enclenchement de la lentille
- Les unités complètes sont expédiées avec un ensemble cache-câbles et câble de 122 cm (4 pi) incluant les câbles pour aéronef et un cordon électrique métallique tressé clair de 127 cm (50 po). Autres longueurs disponibles - consultez le fabricant

BOÎTIER

- Profilé carré d'aluminium anodisé de 3 1/8" x 3 3/8", Les embouts sont fixés au profilé par des vis d'acier inoxydable encastrées.

OPTIQUES

- Les déflecteurs paraboliques sont faits de matériaux ALANOD MIRO 8 de finition semi-lustré offrant une réflexion totale de 94%, et sont peu affectés par les empreintes et les rayures.
- Lentille de polycarbonate flexible blanc opalin doux

ÉLECTRIQUE

- Ballasts électroniques : 120 V 120-277V, 347V
- Tous les composants électriques sont approuvés/reconnus UL
- Les douilles fournies assurent la rétention des lampes
- Les ballasts de série sont à démarrage rapide programmé pour les lampes T5/T5HO
- La tension normale est 120V, 60HZ, ou telle que spécifiée. Les unités sont aussi disponibles pour les tensions multiples et pour 50-60 Hz

OPTIONS

- Ballast de gradation (D)
- Ballast d'urgence (EM)

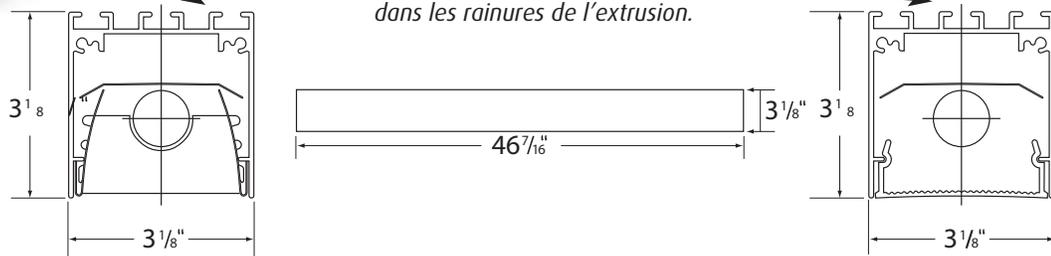
Manchester



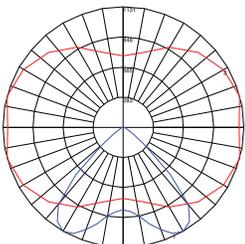
JOINT



Suspension : Le système de suspension à distance variable glisse dans les rainures de l'extrusion.



GRAPHIQUE À COORDONNÉES POLAIRES



Maximum Candela = 1156.5, Located At Horizontal Angle = 10, Vertical Angle = 30
 # 1 = Vertical Plane Through Horizontal Angle 0° to 180° Through Max. CG
 # 2 = Horizontal Plane Through Vertical Angle 0° Through Max. CG

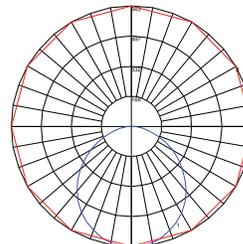
1x28T5 Parabolique semi-lustré

SOMMAIRE DU FLUX LUMINEUX ZONAL

Zone	Flux lumineux	% Lampe	% Luminaire
0-30	742.63	28.6	35.3
0-40	1316.74	50.6	62.5
0-60	2069.15	79.6	98.2
0-90	2106.53	81	100
90-120	0	0	0
90-130	0	0	0
90-150	0	0	0
90-180	0	0	0
0-180	2106.53	81	100

Efficacité totale de l'appareil = 81 %

GRAPHIQUE À COORDONNÉES POLAIRES



Maximum Candela = 603, Located At Horizontal Angle = 10, Vertical Angle = 30
 # 1 = Vertical Plane Through Horizontal Angle 0° to 180° Through Max. CG
 # 2 = Horizontal Plane Through Vertical Angle 0° Through Max. CG

1x54T5H0 Polycarbonate opalin doux

SOMMAIRE DU FLUX LUMINEUX ZONAL

Zone	Flux lumineux	% Lampe	% Luminaire
0-30	504.26	11.3	29.4
0-40	811.85	18.2	47.3
0-60	1384.01	31.1	80.7
0-90	1715.39	38.5	100
90-120	0	0	0
90-130	0	0	0
90-150	0	0	0
90-180	0	0	0
0-180	1715.39	38.5	100

Efficacité totale de l'appareil = 38.5 %

INFORMATION DE COMMANDE

SÉRIE	# LAMPES	PUISSANCE	OPTIQUES	TENSION	OPTIONS
MAN*	1 2+	28 = 28WT5 54 = 54WT5H0	PSO=Polycarbonate opalin doux PCR = Polycarbonate nervuré clair SGPAR = Déflecteur parabolique Semi-lustré Miro 8	120 UNV (120-277) 347	



*Ajoutez "T" après le # pour unités doubles +double seulement

Remarque: Les dimensions peuvent changer sans préavis. Certaines configurations peuvent ne pas être disponibles

DATE	NOM DU PROJET	MODÈLE	TYPE