



Spécifications

Tension d'entrée :	100 ~ 277Vac
Fréquence d'entrée :	50 / 60Hz
Facteur de puissance :	0.95
Protection	10kV line-earth
surtensions :	-40°C ~ +50°C, 10% ~ 90% RH
Fonctionnement :	3000K, 4000K, 5000K, 5700K
Couleur :	≥70
Index de rendu (CRI) :	Acier galvanisé extrudé
Habillage :	IP68
Moteur d'éclairage	IP67
LED : Pilote LED :	IK08
Garantie :	5 ans

Couleurs

	Gris		Noir
	Blanc		Bleu

Applications

- Lieux publics (parc, place....)
- Publicité (mur, panneau d'affichage....)

Caractéristiques

Construction

- Conception permettant une dissipation optimisée
- Moteurs d'éclairage LED IP68.
- Le remplacement sur site sans outil réduisant les coûts de maintenance.

Optique

- Distributions d'éclairage ergonomiques et spécialisées disponibles pour l'éclairage de diverses zones.

Installation

- Support réglable à $\pm 90^\circ$ avec pas de 15° .
- Le support inclinable évite le blocage de la lumière par lui-même.

Photos



Performance

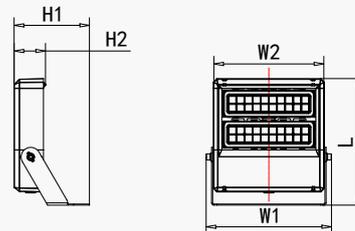
Modèle	Puissance (W)	Module M1A/M2A-VA-18		Module M8B-VC-63		Module M16B-VB-18		Module M16B-VB-28	
		Efficacité (lm/W)	Flux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux (lm)
FL12A-1	40	130	5200	135	5400	152	6080	168	6720
	50	122	6100	130	6500	145	7250	163	8150
	60	117	7020	122	7320	133	7980	155	9300
FL12A-2	80	137	10960	140	11200	160	12800	175	14000
	100	130	13000	135	13500	150	15000	170	17000
	120	122	14640	127	15240	140	16800	163	19560
FL12A-3	120	137	16440	140	16800	160	19200	175	21000
	150	130	19500	135	20250	150	22500	170	25500

1. Les valeurs indiquées sont sujettes à une tolérance de $\pm 5\%$ à $\pm 8\%$.
2. L'efficacité de Ra70 3000K est 5% inférieure à celle des autres CCT \geq 4000K.

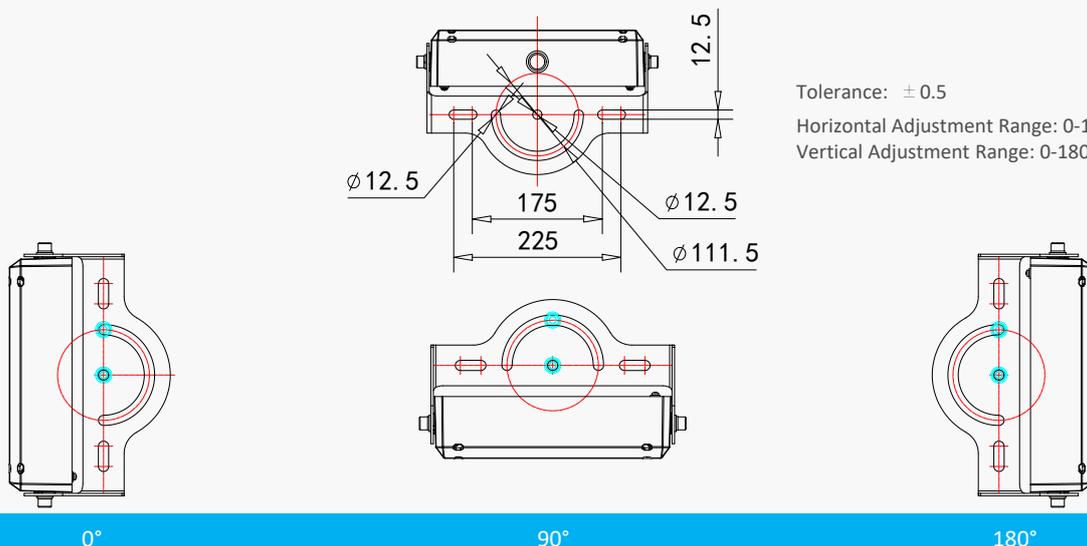
Dimensions produit

Model	L (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	N.W. (kg)
FL12A-1	250	325	285	200	80	3.6
FL12A-2	330	325	285	200	80	5.0
FL12A-3	410	325	285	200	80	6.4

valeurs typiques ci-dessus. N.W. tolérance : 5 %. Tolérance dimensionnelle : ± 5



Installation Bracket



Distributions

