

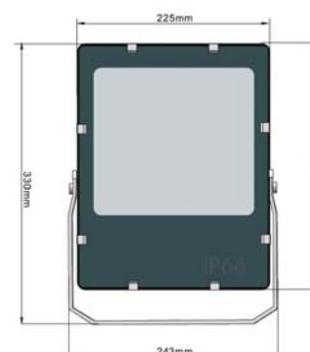
# FICHE TECHNIQUE

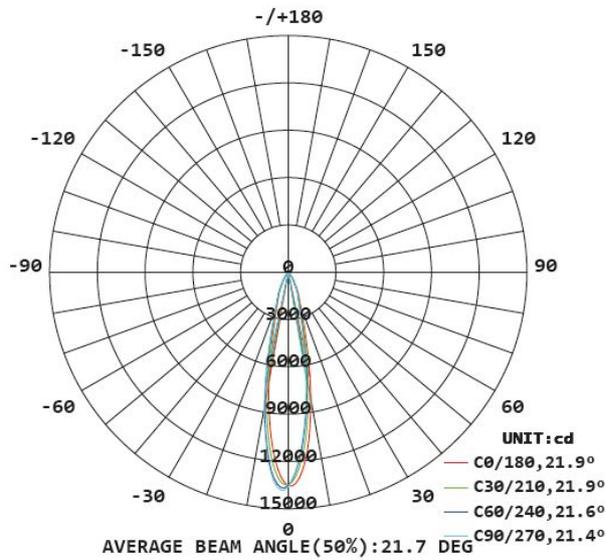
Projecteur LED Evolve spot 48W 3000K 60gr noir

Projecteur LED Evolve Spot lumière blanc chaud 3000K 48W avec chassis noir en aluminium, verre de sécurité et réflecteur de 60 degrés.

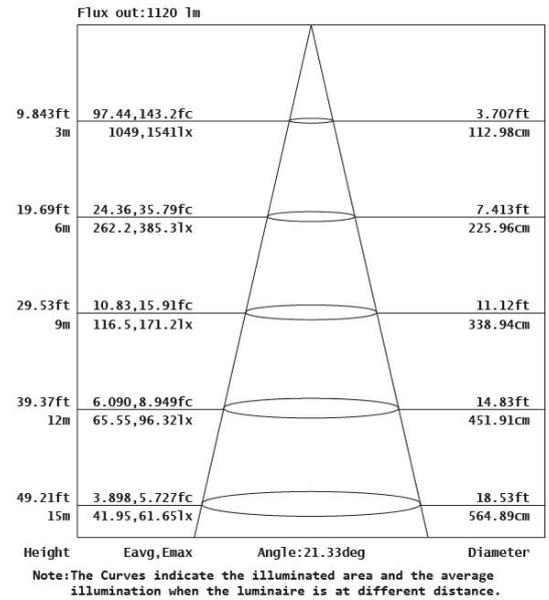
## Spécifications technique

Référence	FL48W03-3000-60
Puissance LED (W)	46,5-49,5
Puissance du système (W)	48-52
Facteur de puissance	0,9
Sortie Lumen (Lm)	4200
Lm/W	87
Angle de rayonnement (°)	60
Température de couleur (K)	3000
Rendu de couleur CRI	82
Solidité de la couleur SDCM	<3
Code Flux	93 98 99 96 102
Degré de protection IP	IP66
Valeur IK	IK08
Poids (kg)	4,075
Couleur	noir
Câble	1,5m H05RN-F
EAN	5420076202637
Température de travail (°C)	-20~+50
Tension (Vac)	85-265
Fréquence (Hz)	50
Classe d'énergie	A
Puce LED	45MIL 1W
Type de LED	Bridgelux
Nombre de LEDs	48
Controlleur inclus	oui
Controlleur interne/externe	interne
Voltage controlleur (V)	36-42
Courant controlleur (mA)	1200
Garantie (Ans)	3
Dimmable	non
Résistant au chlore	non
Résistant aux UV	non
Résistant à l'eau de mer	non
Dimensions (LxBxH)	290x226x55mm
Durée de vie (heures)	L70(10k) >59.000

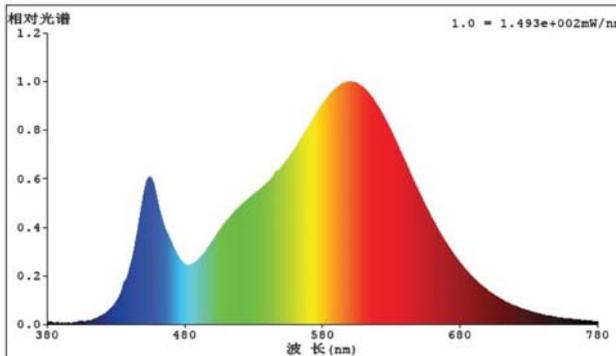




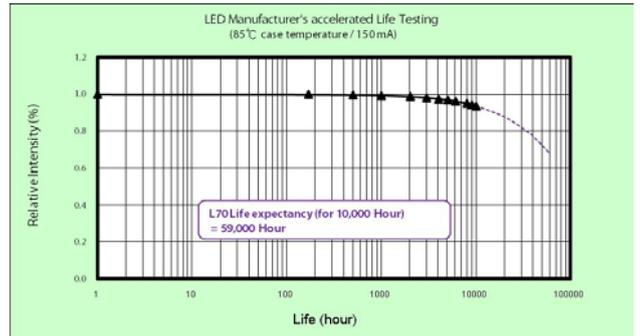
Lumen diagramme de distribution



Courbe distance



Spectre de distribution



Durée de vie

### Accessoires

FLSTANGMINI-W	Tige mini 50cm blanc pour projecteur Evolve
FLSTANG-W	Tige 80cm blanc pour projecteur Evolve
FL-POLE	Bouchon de pile 60mm Evolve
FLSPIKE-B	Piquet Evolve 25cm noir
IP68-connect	Kit de connexion 3 poles 4mm² male/female