



Spécifications

Tension d'entrée :	100 ~ 277Vac
Fréquence d'entrée :	50 / 60Hz
Facteur de puissance :	0.95
Protection surtensions :	10kV line-earth
Fonctionnement :	-40°C ~ +45°C, 10% ~ 90% RH
Couleur :	2300K, 3000K, 4000K, 5000K, 5700K
Index de rendu (CRI) :	≥60, ≥70
Habillage :	Aluminium moulé sous pression
Moteur d'éclairage LED :	IP68
Pilote LED :	IP66
Résistance impacts :	IP66
Garantie :	5 ans



Caractéristiques

Construction

- Structure de haute fiabilité spécialisée dans les aires de stationnement des aéroports et les projecteurs.
- Boîtier intégré en aluminium moulé sous pression.
- Moteurs d'éclairage LED IP68 brevetés.
- Couvercle en verre trempé.
- Boîtier de pilote IP66.


Optique

- Distribution d'éclairage orientée aéroport-parking-aire de trafic et CCT disponibles.

Installation

- Support réglable à 360° avec pas de 7,5°.
- Support inox en option pour environnement sévère.
- Viseur laser disponible en option pour un ciblage précis.

Couleurs

	Gris		Noir
	Blanc		Bleu

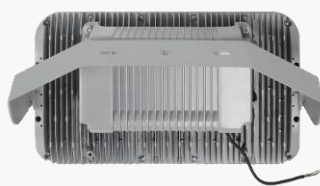
Applications

- Eclairage de grands espaces extérieurs (stade, aéroport, parking....)
- Éclairage de haut mât

Photos



8 lentilles séparées pour des possibilités de distributions d'éclairage différentes



Dissipateur thermique intégré monté avec boîtier de pilote IP66



Support réglable avec un cadran

Performance

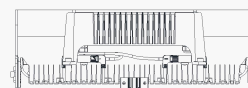
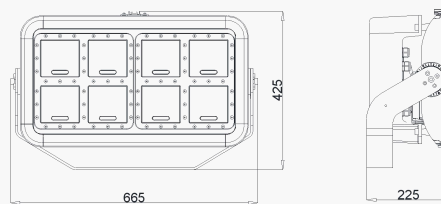
Modèle	Luxeon TX (3535) LEDs			Lumileds Customized (5050) LEDs		CRI	CCT
	Puissance (W)	Efficacité (lm/W)	Flux (lm)	Efficacité	Flux (lm)		
FL18A	320	121	38,720	147	47,040	≥ 70	4000 5000 5700
	400	117	46,800	140	56,000		
	500	112	56,000	135	67,500		

1. Les valeurs indiquées sont sujettes à une tolérance de $\pm 5\% \sim \pm 8\%$, basée sur une transmission de 90 % à travers du verre trempé.
 2. L'efficacité de Ra60 2300K est inférieure de 10 % à celle de CCT≥4000K. L'efficacité de Ra70 3000K est 5% inférieure à celle des autres CCT≥4000K

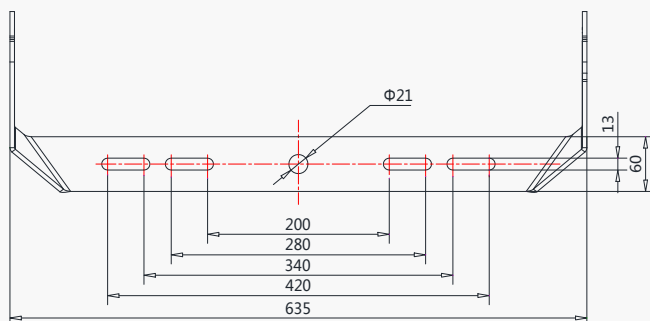
Dimensions

Power	L (mm)	W (mm)	H (mm)	N.W. 1* (kg)	N.W. 2* (kg)
320W	665	425	225	16.3	21.2
400W					21.7
500W					22.8

1. Valeurs typiques ci-dessus sujettes à une tolérance de 5 %.
 2. N.W. 1 fait référence à l'appareil principal ; N.W. 2 fait référence à l'appareil principal plus le boîtier du pilote. Le boîtier du pilote peut être installé sur le corps principal ou séparé en option

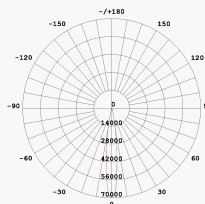


Installation support



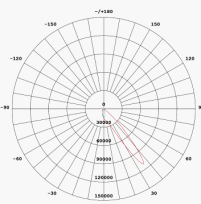
Distributions

3535 LEDs

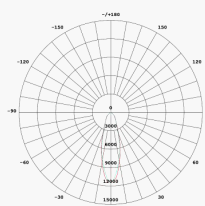


12D2012

Sport Lighting 2318



5050 LEDs

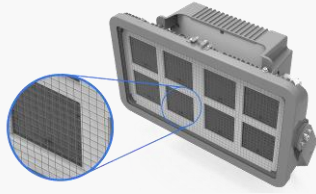


25D2225

Accessories



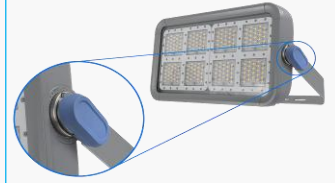
Visée laser



Treillis métallique en acier



Support en acier inoxydable



Couvercle du cadran