

## Spécifications

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

## Couleurs

	Gris		Noir
	Blanc		Bleu

## Applications

- Installations sportives (stade, terrain de foot, golf....)
- Artères de circulation (aéroport, carrefour....)
- Publicité (mur, panneau d'affichage....)

## Caractéristiques

### Construction

- Boîtier en aluminium moulé sous pression.
- Moteurs d'éclairage LED IP68 brevetés uniques.
- Conception pour une dissipation de chaleur optimisée.
- Couvercle en verre trempé disponible en option.
- Luminaire classé IP67. IP66 avec le couvercle en verre.

### Montage

- Distributions lumineuses ergonomiques et dédiées.

### Montage

- Support réglable à ±60°.

## Photos



## Performance

Modèle	Puissance (W)	3030 LEDs		5050 LEDs	
		Efficacité (lm/W)	Flux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux (lm)
FL21B-N1	30	135	4050	167	5010
	40	130	5200	163	6520
	50	125	6250	157	7850
	60	117	7020	150	9000

1 : Les valeurs ci-dessus sont calculées sur la base du produit avec CRI $\geq$ 7 et CCT supérieur à 3 000 K, les valeurs de CCT 3 000 K sont inférieures de 5 % aux valeurs ci-dessus.

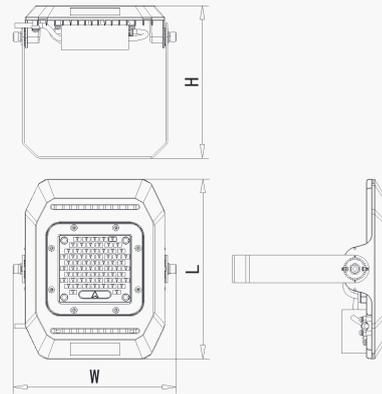
2 : Les valeurs indiquées sont sujettes à une tolérance de  $\pm 5\%$  à  $\pm 8\%$ .

3 : Avec le couvercle en verre trempé en option, l'efficacité chute d'environ 8 %.

## Dimensions

Model	L (mm)	W (mm)	H (mm)	N.W.* (kg)
FL21B	260	230	220	2.8

Notes : Valeurs typiques ci-dessus, tolérance : dimensions  $\pm 5$  mm ; N.W.  $\pm 5\%$

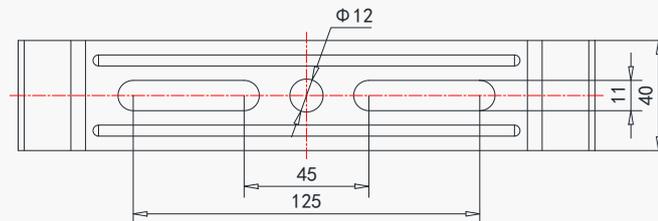


## Support d'installation

Model

Mounting Holes

FL21B



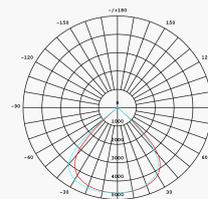
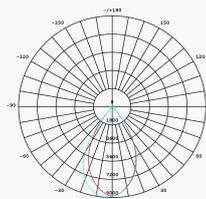
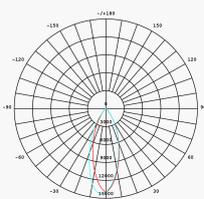
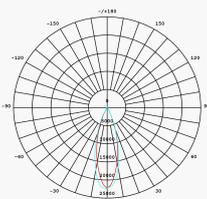
### Accessories

Couvercle en verre trempé FL21B



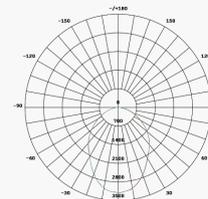
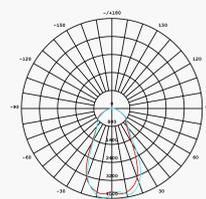
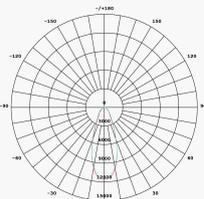
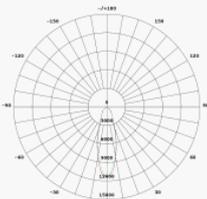
### Distributions

3030  
Solution



25D1425      40D2540      60D1360      90D1590

5050  
Solution



25D2225      40D1240      60D2260      90D2290