LISHUI E-ABLE POWER EQUIPMENT CO., LTD
No.368, Chengbei Road, Liandu District, 323000, Lishui City, Zhejiang, China
www.e-ablepower.com | arthur@e-ablepower.com | WhatsApp +86 153 5558 9600

E-ABLE POWER / MÂT HAUT / SKYWING

SKYWING SF11

Projecteur LED sport et mât haut · 400–2400 W · IP66 / IK08

SKYWING SF11 est une famille de projecteurs LED sport et mât haut documentée de 400W à 2400W en dix modèles, avec des optiques symétriques de 10°, 15°, 25°, 45°, 60° et 90° ainsi qu'une distribution asymétrique professionnelle de 60°.

La famille utilise un boîtier ADC12 moulé sous pression avec boîtiers de driver amovibles et montables à distance, du verre trempé de 4mm, une entrée AC100-277V, un boîtier IP66 / IK08 et une protection contre les surtensions de 10-20KV.



DANS CETTE FICHE

02 Données techniques p. 2
03 Données techniques p. 3
04 Données techniques p. 4
05 Dimensions et optique p. 5

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

01

Plage de 400W–2400W — Dix modèles documentés pour les applications sportives et de mât haut sur de grandes surfaces.

Boîtier de driver amovible — Accès sans outil, options de driver individuel ou multiple et support de fixation au plafond.

Sept optiques — Distributions de 10°, 15°, 25°, 45°, 60°, 90° et 60° asymétrique.

IP66 / IK08 — Indices de résistance environnementale et aux chocs documentés, ainsi qu'une protection contre les surtensions de 10-20KV.

GAMME DE MODÈLES

Code de commande	Puissance nominale	Flux lumineux	Taille du luminaire
ISL-SF11-A-400W	400 W	60,000 lm	775 × 290 × 230 mm
ISL-SF11-A-500W	500 W	75,000 lm	775 × 290 × 230 mm
ISL-SF11-A-600W	600 W	84,000 lm	775 × 290 × 230 mm
ISL-SF11-A-800W	800 W	120,000 lm	775 × 420 × 393 mm
ISL-SF11-A-1000W	1000 W	150,000 lm	775 × 420 × 393 mm
ISL-SF11-A-1200W	1200 W	168,000 lm	775 × 420 × 393 mm
ISL-SF11-A-1500W	1500 W	225,000 lm	775 × 535 × 547 mm
ISL-SF11-A-1800W	1800 W	270,000 lm	775 × 535 × 547 mm
ISL-SF11-A-2000W	2000 W	300,000 lm	775 × 613 × 717 mm
ISL-SF11-A-2400W	2400 W	360,000 lm	775 × 613 × 717 mm

E-AblePower Technology

LISHUI E-ABLE POWER EQUIPMENT CO., LTD
No.368, Chengbei Road, Liandu District, 323000, Lishui City, Zhejiang, China
www.e-ablepower.com | arthur@e-ablepower.com | WhatsApp +86 153 5558 9600

DONNÉES TECHNIQUES

02

Values are reproduced from the series data; options are confirmed on the order.

Modèle	SF11-A-400W	SF11-A-500W	SF11-A-600W	SF11-A-800W
Électrique et source lumineuse				
Puissance nominale	400 W	500 W	600 W	800 W
Tension d'entrée	AC100-277V, 50/60Hz	AC100-277V, 50/60Hz	AC100-277V, 50/60Hz	AC100-277V, 50/60Hz
Marque de LED	Lumileds / Osram	Lumileds / Osram	Lumileds / Osram	Lumileds / Osram
Driver / contrôle	1-10V, DALI	1-10V, DALI	1-10V, DALI	1-10V, DALI
Protection contre les surtensions	10-20 kV	10-20 kV	10-20 kV	10-20 kV
Cellule photoélectrique	Oui	Oui	Oui	Oui
Performance optique				
CCT	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
Angle de faisceau	10° / 15° / 25° / 45° / 60° / 90° / 60° asymétrique	10° / 15° / 25° / 45° / 60° / 90° / 60° asymétrique	10° / 15° / 25° / 45° / 60° / 90° / 60° asymétrique	10° / 15° / 25° / 45° / 60° / 90° / 60° asymétrique
CRI	Ra ≥ 80 (70/90 en option)	Ra ≥ 80 (70/90 en option)	Ra ≥ 80 (70/90 en option)	Ra ≥ 80 (70/90 en option)
Flux lumineux	60,000 lm	75,000 lm	84,000 lm	120,000 lm
Construction et dimensions				
Boîtier	Aluminium moulé sous pression ADC12	Aluminium moulé sous pression ADC12	Aluminium moulé sous pression ADC12	Aluminium moulé sous pression ADC12
Taille du luminaire	775 × 290 × 230 mm	775 × 290 × 230 mm	775 × 290 × 230 mm	775 × 420 × 393 mm
Matériau de la lentille	PC résistant aux UV (transmittance de 94%)	PC résistant aux UV (transmittance de 94%)	PC résistant aux UV (transmittance de 94%)	PC résistant aux UV (transmittance de 94%)
Verre	Verre trempé (en option)	Verre trempé (en option)	Verre trempé (en option)	Verre trempé (en option)
Fonctionnement, options et certification				
Indice IP	IP66	IP66	IP66	IP66
Indice IK	IK08	IK08	IK08	IK08
Durée de vie	50,000 h	50,000 h	50,000 h	50,000 h
Certification	UL / CQC / CB / CE / ENEC / SAA / FCC / RoHS	UL / CQC / CB / CE / ENEC / SAA / FCC / RoHS	UL / CQC / CB / CE / ENEC / SAA / FCC / RoHS	UL / CQC / CB / CE / ENEC / SAA / FCC / RoHS

E-AblePower Technology

LISHUI E-ABLE POWER EQUIPMENT CO., LTD
No.368, Chengbei Road, Liandu District, 323000, Lishui City, Zhejiang, China
www.e-ablepower.com | arthur@e-ablepower.com | WhatsApp +86 153 5558 9600

DONNÉES TECHNIQUES

03

Values are reproduced from the series data; options are confirmed on the order.

Modèle	SF11-A-1000W	SF11-A-1200W	SF11-A-1500W	SF11-A-1800W
Électrique et source lumineuse				
Puissance nominale	1000 W	1200 W	1500 W	1800 W
Tension d'entrée	AC100-277V, 50/60Hz	AC100-277V, 50/60Hz	AC100-277V, 50/60Hz	AC100-277V, 50/60Hz
Marque de LED	Lumileds / Osram	Lumileds / Osram	Lumileds / Osram	Lumileds / Osram
Driver / contrôle	1-10V, DALI	1-10V, DALI	1-10V, DALI	1-10V, DALI
Protection contre les surtensions	10-20 kV	10-20 kV	10-20 kV	10-20 kV
Cellule photoélectrique	Oui	Oui	Oui	Oui
Performance optique				
CCT	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
Angle de faisceau	10° / 15° / 25° / 45° / 60° / 90° / 60° asymétrique	10° / 15° / 25° / 45° / 60° / 90° / 60° asymétrique	10° / 15° / 25° / 45° / 60° / 90° / 60° asymétrique	10° / 15° / 25° / 45° / 60° / 90° / 60° asymétrique
CRI	Ra ≥ 80 (70/90 en option)	Ra ≥ 80 (70/90 en option)	Ra ≥ 80 (70/90 en option)	Ra ≥ 80 (70/90 en option)
Flux lumineux	150,000 lm	168,000 lm	225,000 lm	270,000 lm
Construction et dimensions				
Boîtier	Aluminium moulé sous pression ADC12	Aluminium moulé sous pression ADC12	Aluminium moulé sous pression ADC12	Aluminium moulé sous pression ADC12
Taille du luminaire	775 × 420 × 393 mm	775 × 420 × 393 mm	775 × 535 × 547 mm	775 × 535 × 547 mm
Matériau de la lentille	PC résistant aux UV (transmittance de 94%)	PC résistant aux UV (transmittance de 94%)	PC résistant aux UV (transmittance de 94%)	PC résistant aux UV (transmittance de 94%)
Verre	Verre trempé (en option)	Verre trempé (en option)	Verre trempé (en option)	Verre trempé (en option)
Fonctionnement, options et certification				
Indice IP	IP66	IP66	IP66	IP66
Indice IK	IK08	IK08	IK08	IK08
Durée de vie	50,000 h	50,000 h	50,000 h	50,000 h
Certification	UL / CQC / CB / CE / ENEC / SAA / FCC / RoHS	UL / CQC / CB / CE / ENEC / SAA / FCC / RoHS	UL / CQC / CB / CE / ENEC / SAA / FCC / RoHS	UL / CQC / CB / CE / ENEC / SAA / FCC / RoHS

LISHUI E-ABLE POWER EQUIPMENT CO., LTD
No.368, Chengbei Road, Liandu District, 323000, Lishui City, Zhejiang, China
www.e-ablepower.com | arthur@e-ablepower.com | WhatsApp +86 153 5558 9600

DONNÉES TECHNIQUES

04

Values are reproduced from the series data; options are confirmed on the order.

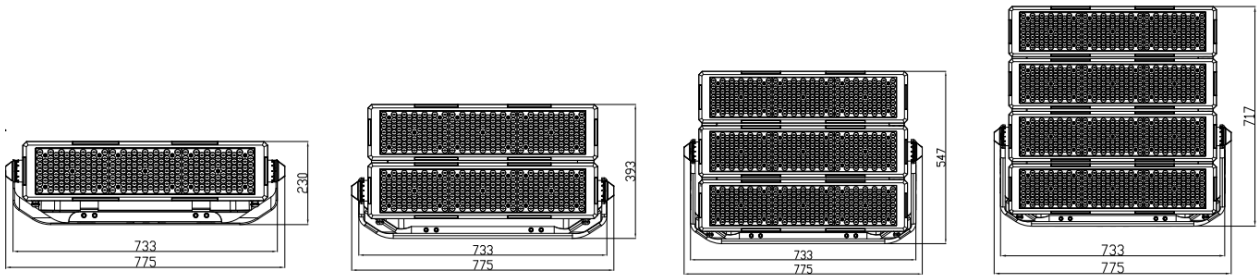
Modèle	SF11-A-2000W	SF11-A-2400W
Électrique et source lumineuse		
Puissance nominale	2000 W	2400 W
Tension d'entrée	AC100-277V, 50/60Hz	AC100-277V, 50/60Hz
Marque de LED	Lumileds / Osram	Lumileds / Osram
Driver / contrôle	1-10V, DALI	1-10V, DALI
Protection contre les surtensions	10-20 kV	10-20 kV
Cellule photoélectrique	Oui	Oui
Performance optique		
CCT	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
Angle de faisceau	10° / 15° / 25° / 45° / 60° / 90° / 60° asymétrique	10° / 15° / 25° / 45° / 60° / 90° / 60° asymétrique
CRI	Ra ≥ 80 (70/90 en option)	Ra ≥ 80 (70/90 en option)
Flux lumineux	300,000 lm	360,000 lm
Construction et dimensions		
Boîtier	Aluminium moulé sous pression ADC12	Aluminium moulé sous pression ADC12
Taille du luminaire	775 × 613 × 717 mm	775 × 613 × 717 mm
Matériau de la lentille	PC résistant aux UV (transmittance de 94%)	PC résistant aux UV (transmittance de 94%)
Verre	Verre trempé (en option)	Verre trempé (en option)
Fonctionnement, options et certification		
Indice IP	IP66	IP66
Indice IK	IK08	IK08
Durée de vie	50,000 h	50,000 h
Certification	UL / CQC / CB / CE / ENEC / SAA / FCC / RoHS	UL / CQC / CB / CE / ENEC / SAA / FCC / RoHS

- Les valeurs techniques proviennent de la série SKYWING SF11 Projecteur sport et mât haut ; les optiques, la CCT et les options de commande sont confirmées à la commande.
- Angle de faisceau, CCT, CRI et verre sont des options dans un même code de commande.
- Les plans cotés et les diagrammes polaires sont les documents du fournisseur, reproduits pour cette fiche.
- L'emballage est décrit uniquement par la méthode ; les données du carton sont fournies avec les documents d'expédition.

LISHUI E-ABLE POWER EQUIPMENT CO., LTD
No.368, Chengbei Road, Liandu District, 323000, Lishui City, Zhejiang, China
www.e-ablepower.com | arthur@e-ablepower.com | WhatsApp +86 153 5558 9600

DIMENSIONS

05



- Multiple Power:



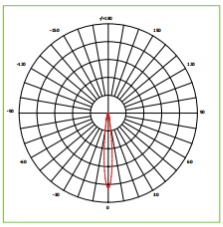
400W-600W 800W-1200W 1200W-1800W 1600W-2400W

- Ceiling Mounting Bracket

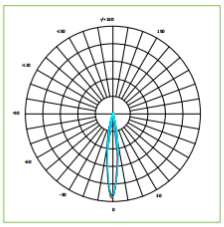


Dimensions · de 775×290 mm à 775×613 mm

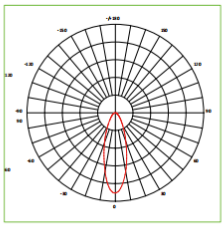
DISTRIBUTION LUMINEUSE



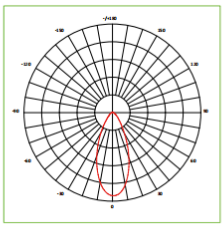
10°



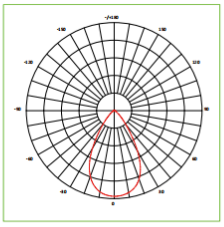
15°



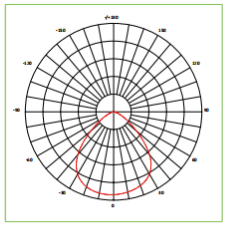
25°



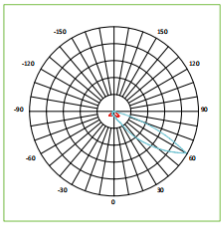
45°



60°



90°



Asymmetrical 60°

Polar curves are reproduced from the factory photometric data; the IES file for the ordered optics is the reference.

Les spécifications sont nominales et peuvent évoluer sans préavis. La révision contractuelle est celle confirmée dans l'accusé de réception de commande. Projet R02 pour revue interne.