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

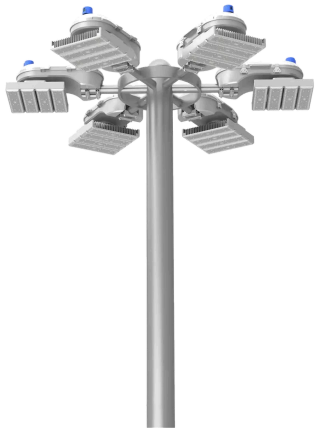
E-ABLE POWER / MÁSTIL ALTO / SKYWING

SKYWING SF09

Proyector LED para mástil alto · 400–800 W · IP66 / IK08

SKYWING SF09 es una familia de proyectores LED para mástil alto con carcasa de fundición inyectada ADC12, documentada de 400W a 800W en tres modelos.

El catálogo enumera seis distribuciones ópticas — 30°, 45°, 60°, 90°, 140×80° y 120×40×60° — para el control de áreas y de la luz parásita.



EN ESTA FICHA

02 Datos técnicos p. 2
03 Dimensiones y óptica p. 3

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES 01

Intervalo de 400W–800W — Tres modelos documentados para aplicaciones deportivas y de mástil alto en grandes superficies.

Fundición inyectada ADC12 — Carcasa de aluminio fundido con una excelente gestión térmica.

Seis ópticas — Distribuciones de 30°, 45°, 60°, 90°, 140×80° y 120×40×60°.

IP66 / IK08 — Resistencia ambiental y al impacto documentada, además de protección contra sobretensiones de 10-20KV.

GAMA DE MODELOS

Código de pedido	Potencia nominal	Flujo luminoso	Tamaño del equipo
ISL-SF09-A-400W	400 W	56,000 lm	672 × 430 × 304 mm
ISL-SF09-A-600W	600 W	84,000 lm	672 × 430 × 304 mm
ISL-SF09-A-800W	800 W	112,000 lm	728 × 430 × 304 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

DATOS TÉCNICOS

02

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

Modelo	SF09-A-400W	SF09-A-600W	SF09-A-800W
Eléctrico y fuente de luz			
Potencia nominal	400 W	600 W	800 W
Tensión de entrada	AC100-277V, 50/60Hz	AC100-277V, 50/60Hz	AC100-277V, 50/60Hz
Marca de LED	Lumileds	Lumileds	Lumileds
Driver / control	1-10V, DALI	1-10V, DALI	1-10V, DALI
Protección contra sobretensiones	10-20 kV	10-20 kV	10-20 kV
Fotocélula	Sí	Sí	Sí
Rendimiento óptico			
CCT	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
Ángulo de haz	30° / 45° / 60° / 90° / 140 × 80° / 120 × 40 × 60°	30° / 45° / 60° / 90° / 140 × 80° / 120 × 40 × 60°	30° / 45° / 60° / 90° / 140 × 80° / 120 × 40 × 60°
CRI	Ra ≥ 80 (70/90 opcional)	Ra ≥ 80 (70/90 opcional)	Ra ≥ 80 (70/90 opcional)
Flujo luminoso	56,000 lm	84,000 lm	112,000 lm
Construcción y dimensiones			
Carcasa	Aluminio fundido a presión ADC12	Aluminio fundido a presión ADC12	Aluminio fundido a presión ADC12
Tamaño del equipo	672 × 430 × 304 mm	672 × 430 × 304 mm	728 × 430 × 304 mm
Material de la lente	PC resistente a los UV (transmitancia del 94%)	PC resistente a los UV (transmitancia del 94%)	PC resistente a los UV (transmitancia del 94%)
Vidrio	Vidrio templado (opcional)	Vidrio templado (opcional)	Vidrio templado (opcional)
Funcionamiento, opciones y certificación			
Grado IP	IP66	IP66	IP66
Grado IK	IK08	IK08	IK08
Vida útil	50,000 h	50,000 h	50,000 h
Certificación	CQC / CB / CE / ENEC / SAA / FCC / RoHS	CQC / CB / CE / ENEC / SAA / FCC / RoHS	CQC / CB / CE / ENEC / SAA / FCC / RoHS

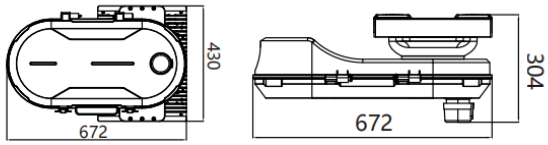
- Los valores técnicos proceden de la serie SKYWING SF09 Proyector LED para mástil alto; las ópticas, la CCT y las opciones de control se confirman en el pedido.
- Ángulo de haz, CCT, CRI y vidrio son opciones dentro de un mismo código de pedido.
- Los planos de dimensiones y los diagramas polares son material del proveedor, reproducidos para esta ficha.
- El embalaje se describe solo por el método; los datos del cartón se entregan con los documentos de envío.

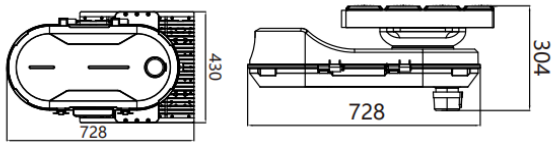
E-AblePower Technology

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

DIMENSIONES

03





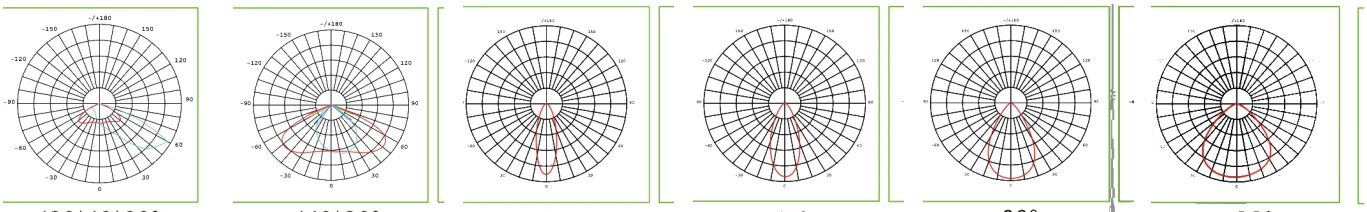
- Multiple Power:



- Photocell:



DISTRIBUCIÓN LUMINOSA



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

Las especificaciones son nominales y pueden cambiar sin previo aviso. La revisión contractual es la confirmada en el acuse de pedido. Borrador R02 para revisión interna.