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 SF03

Proyector LED para deporte y mástil alto · 250–1250 W · IP66 / IK08

Proyectores de módulos reemplazables SKYWING SF03: SKYWING SF03 es una familia de proyectores LED para deporte y mástil alto de módulos reemplazables documentada de 250W a 1250W en cinco modelos, con distribuciones ópticas de 10°, 25°, 45°, 60°, 90°, 130×30×60° y 65×25×60°.

La familia utiliza chips Lumileds / Osram con carcasa de fundición inyectada ADC12 y luminarias de módulos reemplazables, lente de policarbonato resistente a los UV, entrada AC100-277V, carcasa IP66 / IK08 y protección contra sobretensiones de 10-20KV.



EN ESTA FICHA

02 Datos técnicos p. 2
03 Datos técnicos p. 3
04 Dimensiones y óptica p. 4

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

01

Intervalo de 250W–1250W — Cinco luminarias documentadas de módulos reemplazables para aplicaciones deportivas y de mástil alto en grandes superficies.

Siete ópticas — Distribuciones de 10°, 25°, 45°, 60°, 90°, 130×30×60° y 65×25×60°.

Módulos reemplazables — Sustitución de módulos sin herramientas con ángulo de módulo ajustable de ±30°.

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-QCD-C250W	250 W	33,600 lm	462 × 222 × 111 mm
ISL-QCD-C500W	500 W	67,200 lm	462 × 399 × 111 mm
ISL-QCD-C750W	750 W	100,800 lm	462 × 584 × 111 mm
ISL-QCD-C1000W	1000 W	134,400 lm	462 × 761 × 111 mm
ISL-QCD-C1250W	1250 W	168,000 lm	462 × 968 × 111 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	QCD-C250W	QCD-C500W	QCD-C750W	QCD-C1000W
Eléctrico y fuente de luz				
Potencia nominal	250 W	500 W	750 W	1000 W
Tensión de entrada	AC100-277V, 50/60Hz	AC100-277V, 50/60Hz	AC100-277V, 50/60Hz	AC100-277V, 50/60Hz
Marca de LED	Lumileds / Osram	Lumileds / Osram	Lumileds / Osram	Lumileds / Osram
Driver / control	1-10V, DALI	1-10V, DALI	1-10V, DALI	1-10V, DALI
Protección contra sobretensiones	10-20 kV	10-20 kV	10-20 kV	10-20 kV
Fotocélula	Sí	Sí	Sí	Sí
Rendimiento óptico				
CCT	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
Ángulo de haz	10° / 25° / 45° / 60° / 90° / 130 × 30 × 60° / 65 × 25 × 60°	10° / 25° / 45° / 60° / 90° / 130 × 30 × 60° / 65 × 25 × 60°	10° / 25° / 45° / 60° / 90° / 130 × 30 × 60° / 65 × 25 × 60°	10° / 25° / 45° / 60° / 90° / 130 × 30 × 60° / 65 × 25 × 60°
CRI	Ra ≥ 80 (70/90 opcional)	Ra ≥ 80 (70/90 opcional)	Ra ≥ 80 (70/90 opcional)	Ra ≥ 80 (70/90 opcional)
Flujo luminoso	33,600 lm	67,200 lm	100,800 lm	134,400 lm
Construcción y dimensiones				
Carcasa	Aluminio fundido a presión ADC12	Aluminio fundido a presión ADC12	Aluminio fundido a presión ADC12	Aluminio fundido a presión ADC12
Tamaño del equipo	462 × 222 × 111 mm	462 × 399 × 111 mm	462 × 584 × 111 mm	462 × 761 × 111 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%)	PC resistente a los UV (transmitancia del 94%)
Vidrio	Vidrio templado (opcional)	Vidrio templado (opcional)	Vidrio templado (opcional)	Vidrio templado (opcional)
Funcionamiento, opciones y certificación				
Grado IP	IP66	IP66	IP66	IP66
Grado IK	IK08	IK08	IK08	IK08
Vida útil	50,000 h	50,000 h	50,000 h	50,000 h
Certificación	ETL / CQC / CB / CE / ENEC / SAA / FCC / RoHS	ETL / CQC / CB / CE / ENEC / SAA / FCC / RoHS	ETL / CQC / CB / CE / ENEC / SAA / FCC / RoHS	ETL / 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

DATOS TÉCNICOS

03

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

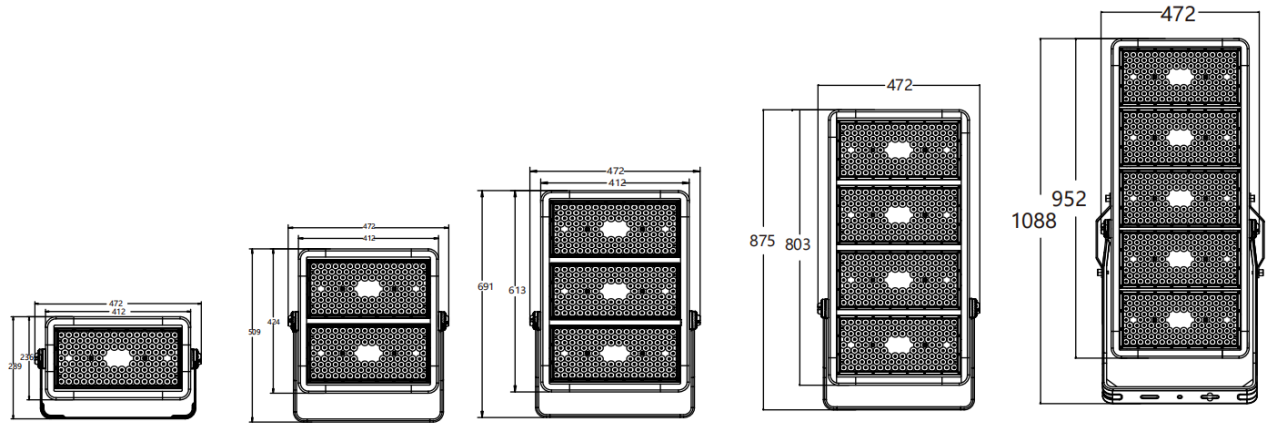
Modelo	QCD-C1250W
Eléctrico y fuente de luz	
Potencia nominal	1250 W
Tensión de entrada	AC100-277V, 50/60Hz
Marca de LED	Lumileds / Osram
Driver / control	1-10V, DALI
Protección contra sobretensiones	10-20 kV
Fotocélula	Sí
Rendimiento óptico	
CCT	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
Ángulo de haz	10° / 25° / 45° / 60° / 90° / 130 × 30 × 60° / 65 × 25 × 60°
CRI	Ra ≥ 80 (70/90 opcional)
Flujo luminoso	168,000 lm
Construcción y dimensiones	
Carcasa	Aluminio fundido a presión ADC12
Tamaño del equipo	462 × 968 × 111 mm
Material de la lente	PC resistente a los UV (transmitancia del 94%)
Vidrio	Vidrio templado (opcional)
Funcionamiento, opciones y certificación	
Grado IP	IP66
Grado IK	IK08
Vida útil	50,000 h
Certificación	ETL / CQC / CB / CE / ENEC / SAA / FCC / RoHS

- Los valores técnicos proceden de la serie SKYWING SF03 Proyector para deporte y 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.

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

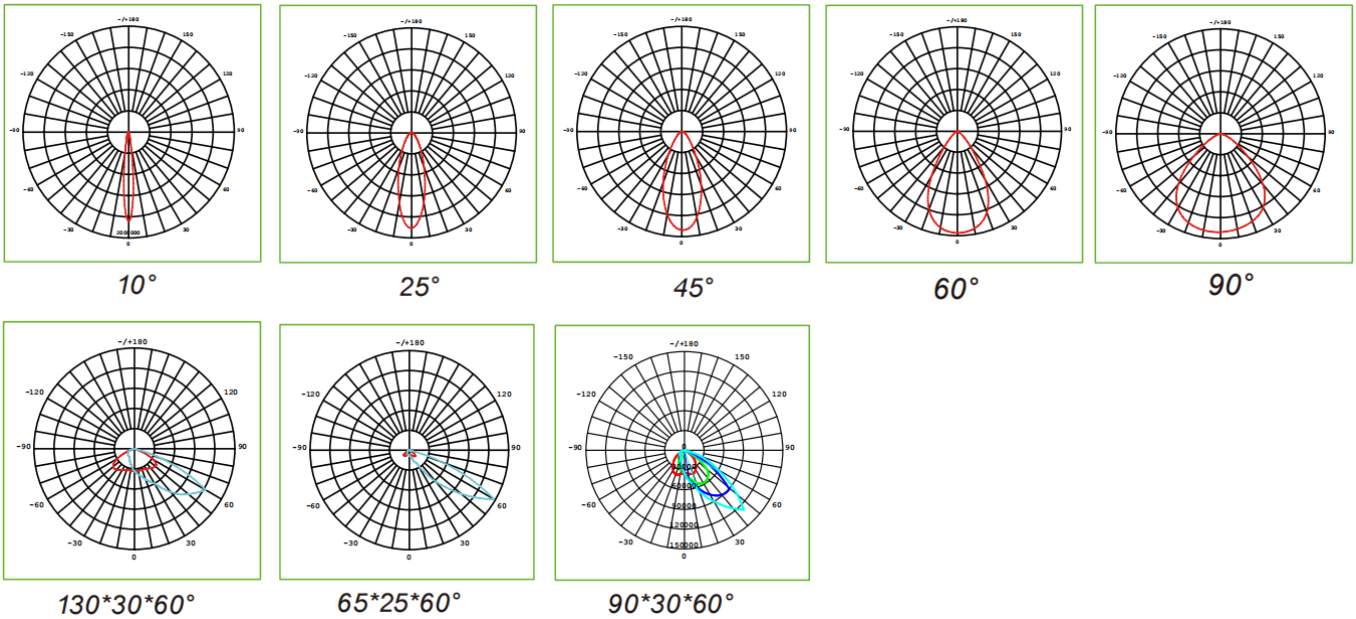
DIMENSIONES

04



Dimensiones · módulos de 462 a 1072 mm

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.