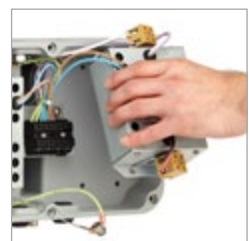


GUERRERO LIDERADO

Proyector industrial SPI


rayTEC[®]

Robusto y duradero

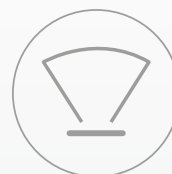
Diseñado con aluminio de calidad marina y capaz de soportar los entornos más extremos.


Emergencia

Disponible como variante de emergencia, capaz de proporcionar hasta el 100% de la potencia lumínica en modo de emergencia.


Fácil mantenimiento

Gracias a su exclusivo diseño modular, componentes clave como los módulos LED y de la fuente de alimentación son fácilmente accesibles para un mantenimiento e inspección sencillos.


Ángulos del haz

Disponible en una variedad de patrones de haz diferentes, tanto circulares como elípticos.

5 AÑOS DE GARANTÍA

Todas las luminarias Raytec cuentan con una garantía líder en el sector de 5 años y una vida útil prevista superior a 10 años. Consulte la Declaración de Garantía para obtener más detalles.



Especificaciones técnicas

Eléctrico	FL24	FL24-EM	FL48	FL48-EM
Aporte	110-254 V 50/60 Hz CA solamente. Bajo voltaje: 18-48 V CA y 18-69 V CC.	110-254 V 50/60 Hz CA solamente	110-254 V 50/60 Hz CA solamente. Bajo voltaje: 18-48 V CA y 18-69 V CC.	110-254 V 50/60 Hz CA solamente
Fuerza	68W	71W	136 W	139W
Terminación	Bloque de bornes de entrada apto para cable de 4 conductores y 4 mm² en bucle (6 mm² disponible - precio a consultar).			
Factor de potencia	> 0,95			
Entradas de cables	2xM20 de serie (otras entradas disponibles bajo pedido), se envía completo con un tapón ciego homologado ATEX/IEC Ex.			

Óptico	FL24	FL24-EM	FL48	FL48-EM
Patrones de haz - Circular	10° x 10° o 30° x 30° o 50° x 50° o 120° x 120°			
Patrones de haz - Elíptica	35°x 10° o 60°x 25° o 80°x 30° o 120°x 50° (VARIO)			
Salida de lúmenes en la red principal	10°x10° - 9304lm 30°x30° - 8502lm 35°x10° - 8248lm 50°x50° - 8700 lm 60°x25° - 8140 lm 80°x30° - 7948lm 120°x50° - 7112 lm 120°x120° - 6174 lm		10°x10° - 18608lm 30°x30° - 17004lm 35°x10° - 16496lm 50°x50° - 17400 lm 60°x25° - 16280 lm 80°x30° - 15896lm 120°x50° - 14224lm 120°x120° - 12348lm	
tipo LED	LEDs SMT Platinum Elite			
Número de LED	24		48	
CRI	Más de 70 años			
Temperatura de color	6500K de serie (otras temperaturas de color disponibles)			

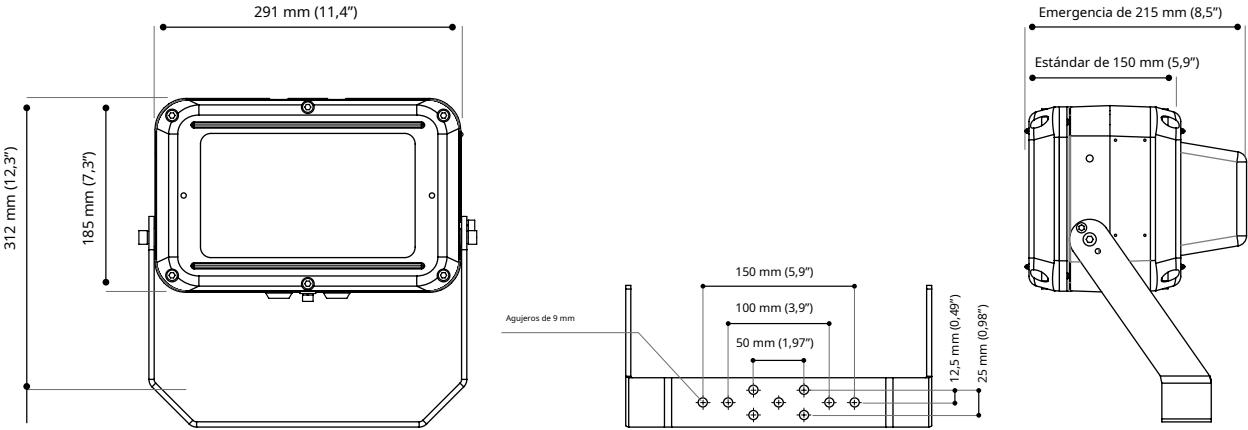
Mecánico	FL24	FL24-EM	FL48	FL48-EM
Posición de fuego	Universal			
Clasificación IP	IP66/IP67			
Rango de temperatura	-50°C a +55°C (-58°F a +131°F)	-20°C a +55°C (-4°F a +131°F)	-50°C a +55°C (-58°F a +131°F)	-20°C a +55°C (-4°F a +131°F)
Peso	8 kg (17,6 libras)	10 kg (22 libras)	16 kg (35,3 libras)	20 kg (44 libras)
Recinto	Aluminio de grado marino con recubrimiento de polvo epoxi, vidrio templado, todos los sujetadores y soportes externos son de acero inoxidable de grado marino.			
Color de la unidad	Plata (RAL 9006)	Plata (RAL 9006) Rojo (RAL3024) - Cubierta de emergencia	Plata (RAL 9006)	Plata (RAL 9006) Rojo (RAL3024) - Cubierta de emergencia
Instalación instrucciones	Consulte el documento 0910-D-00042 en www.raytecled.com			
Cuidado de las baterías instrucciones	Consulte el documento 0010-D-00001 en www.raytecled.com			
Pieza de recambio disponibilidad:	Para obtener información detallada sobre la disponibilidad de repuestos, póngase en contacto con Raytec.			
Dimensiones	291 x 312 x 150 mm (11,5 x 12,3 x 6")	291 x 312 x 215 mm (11,5 x 12,3 x 8,5 pulgadas)	291 x 502 x 158 mm (11,5 x 19,8 x 6,2 pulgadas)	291 x 502 x 219 mm (11,5 x 19,8 x 8,6 pulgadas)
Montaje	Soporte en U (como se muestra en la página siguiente).			

Especificaciones técnicas - Continuación

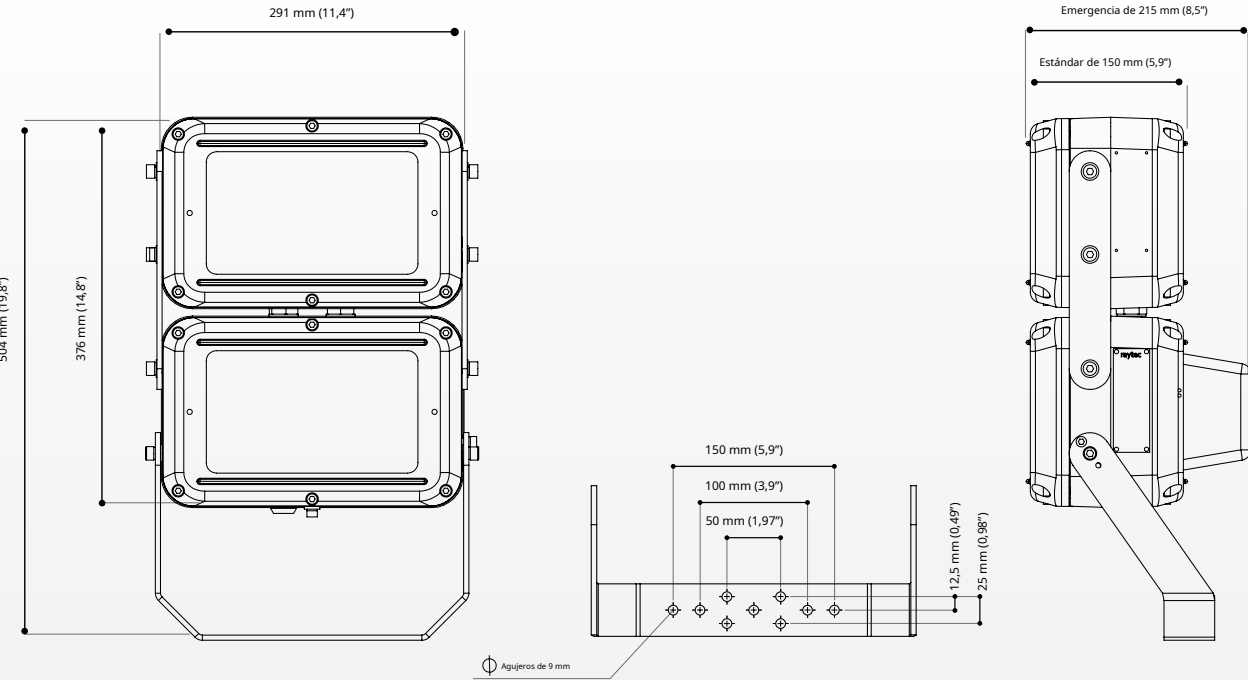
Emergencia	FL24-EM	FL48-EM
Emergencia Duración	90 minutos al 50% de potencia. Otras opciones disponibles.	90 minutos al 25% de potencia. Otras opciones disponibles.
Emergencia Batería	Ni/Cd 12V 4.5Ah	
Emergencia Tiempo de carga	20 horas	

Dimensiones del producto

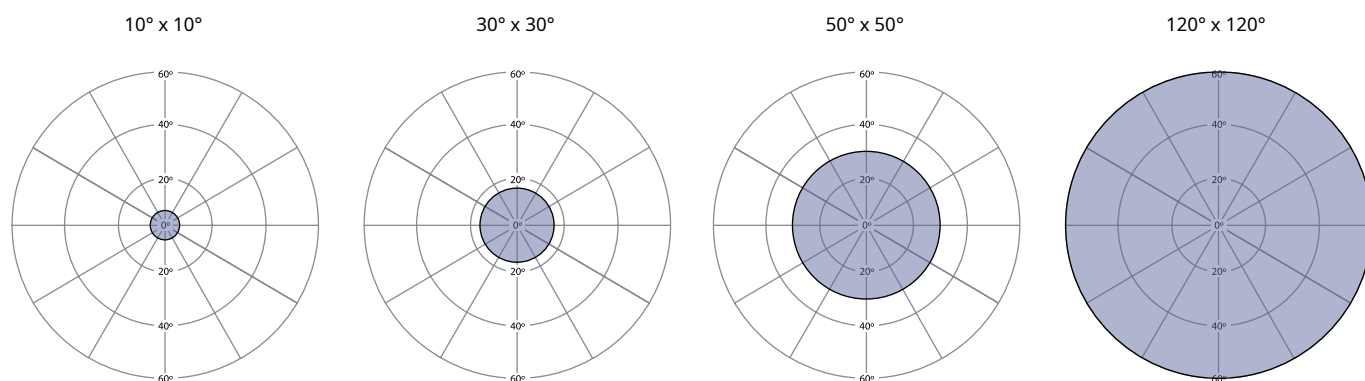
FL24



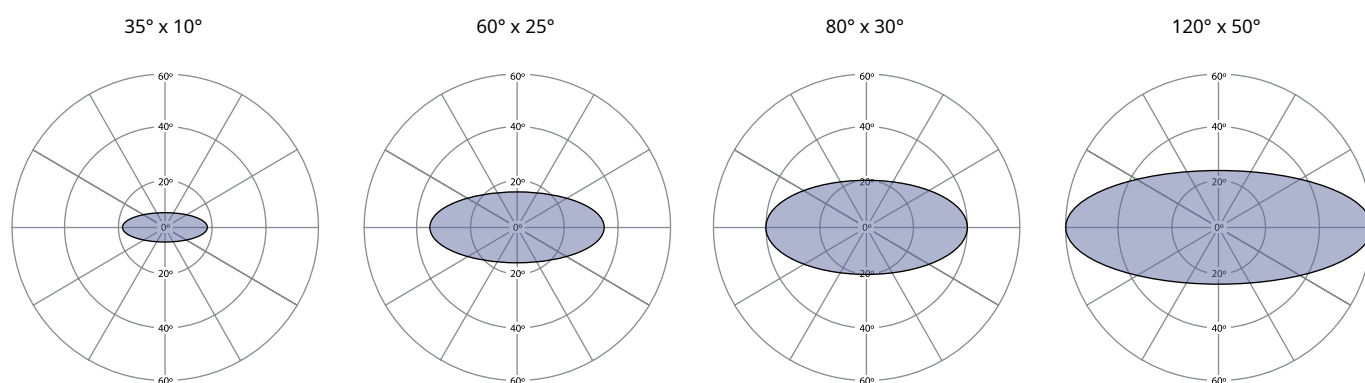
FL48



Patrones de haz - Circular



Patrones de haz – Elípticos (VARIO)



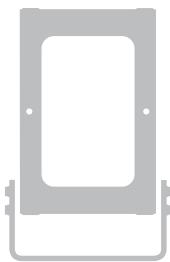
Generador de códigos de piezas

Industrial

Ejemplo - SPI-FL24-W-1010-EM25							
Familia	Modelo	Tipo ligero	Óptico	Emergencia	CCT	Fuerza	Entrada
SPI	FL24	W - Luz blanca	1010	No especificado - No Em	No se especifica - 6000k	No especificado - Alimentación eléctrica estándar	No especificado - M20
	FL48	I - Infrarrojo	3030	EM25 (FL48)	4K - 4000k	LV - Baja tensión (solo sin EM)	M25
			5050	EM50 (FL24)			
			120120				
			3510				
			6025				
			8030				
			12050				

Existen otras opciones disponibles; póngase en contacto con Raytec.

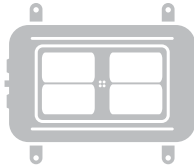
Productos de la familia WARROR



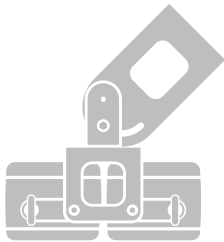
GUERRERO Inundación



GUERRERO Lineal



Mamparo GUERRERO



Grúa GUERRERA

Descargo de responsabilidad

La información contenida en este documento era precisa en el momento de su creación. Sin embargo, debido a la naturaleza evolutiva de nuestros productos y a las mejoras continuas, es posible que se produzcan cambios o actualizaciones posteriores a su publicación.

Para obtener la información más actualizada y detallada sobre nuestros productos, póngase en contacto con nuestro equipo de ventas en sales@raytecled.com.