

Transportador SPI GUERRERO

Luz LED para transportadores industriales pesados

rayTEC®



Fácil mantenimiento

Gracias a su exclusivo diseño modular, los componentes clave son fácilmente accesibles para un mantenimiento e inspección sencillos.



Emergencia inteligente

Batería de emergencia con autodiagnóstico que proporciona hasta 3 horas de autonomía, respaldo de emergencia.



LED a medida

Raytec es especialista en LED y todos nuestros productos están diseñados en torno a los LED, con carcasas a medida para un rendimiento y una fiabilidad óptimos.



Robusto y duradero

Construcción robusta y duradera en aluminio de calidad marina, con un amplio rango de temperatura de funcionamiento para afrontar incluso las condiciones más exigentes.

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

Aporte	150-264 V CA 186-264 V CC
Fuerza	Estándar - 31W Emergencia -34W
Terminación	Bloque de bornes de entrada apto para 4 conductores de 4 mm ² (6 mm ² disponible)
Factor de potencia	> 0,9
Entradas de cables	1x Entrada de cable M25 M20 disponible bajo pedido, póngase en contacto con Raytec para obtener más detalles.

Óptico

Patrones de haz	20x155, 90x90, 60x60
Flujo luminoso en la red eléctrica	3890
tipo LED	LEDs SMT Platinum Elite
Número de LED	12
CRI	Más de 70 años
Temperatura de color	Estándar de 4000K

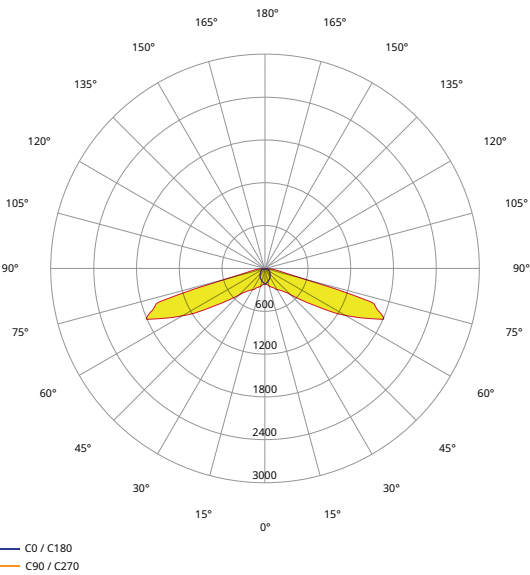
Mecánico

Clasificación IP	IP66
Calificación IK	IK10
Vibración	BSEN 60068-2-6:2008
Rango de temperatura	Estándar (-40°+55°) Emergencia (-20°+50°)
Peso	Estándar 4,4 kg y de emergencia 5,5 kg.
Recinto	Aluminio de grado marino con recubrimiento de polvo epoxi, policarbonato estabilizado contra los rayos UV, Todos los elementos de fijación y soportes externos son de acero inoxidable de calidad marina.
Color de la unidad	Plata (RAL 9006)
Instrucciones de instalación	Por confirmar
Dimensiones	Ver bocetos de dimensiones
Montaje	Montura de espiga de 32-45 mm

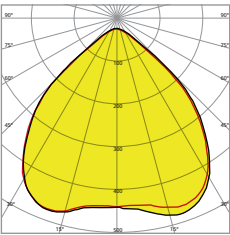
Emergencia / Emergencia inteligente

Función	Sistema de emergencia inteligente con autodiagnóstico
Indicador de salud del sistema	Indicador LED tricolor
Duración de emergencia	Hasta 3 horas al 25% de potencia
Batería de emergencia	NiMH 6V
Tiempo de carga de emergencia	24 horas

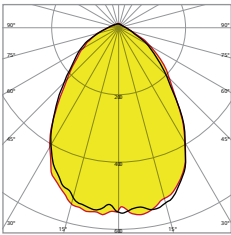
Distribución de la luz



20x155 - Estándar



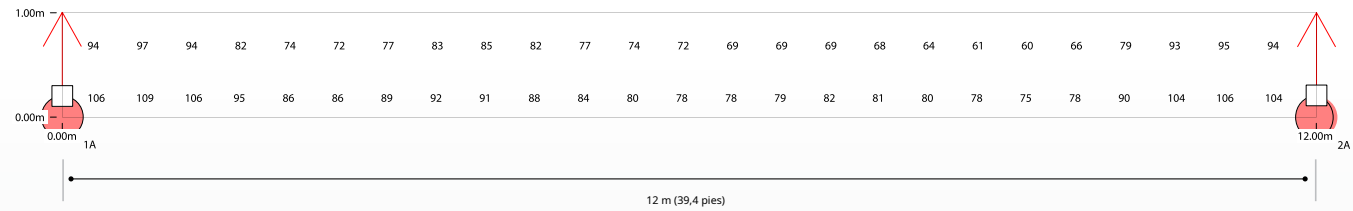
90x90



60x60

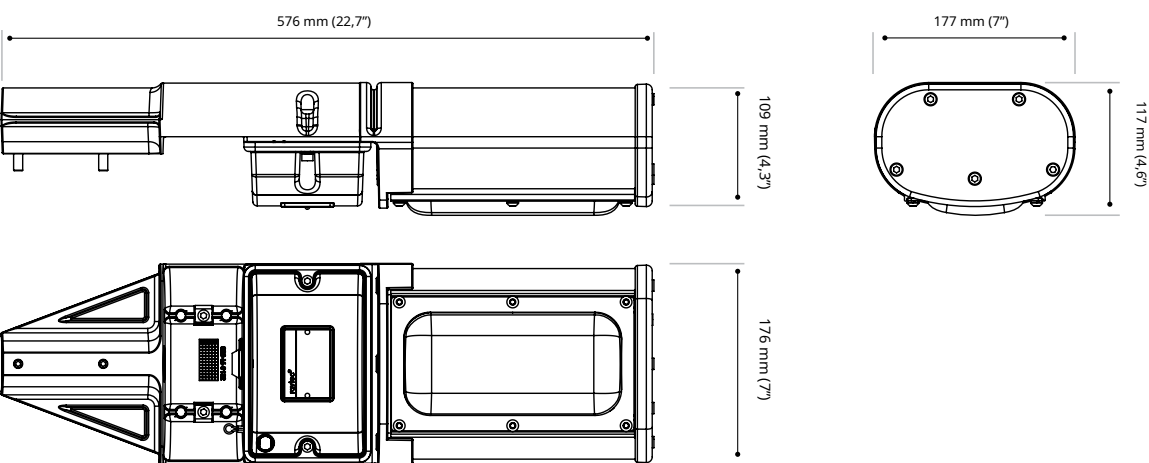
Uniformidad

Altura de montaje	2,4 metros
Factor de mantenimiento	0,7
Inclinación	5 grados
Superar a	0,3 m
Espaciado	12 metros
Ancho de la pasarela	1 metro



Eav	83,5 lux
Emin	60 lux
Emax	108 lux
Emin/Emax	0,55
Emin / Eav	0,71

Dimensiones del producto



Generador de códigos de piezas

Estándar:Ejemplo SPI-CL12-EMX25					
Familia	Modelo	Emergencia	CCT	Óptica	Entrada
SPI	CL12	No especificado - No EM	No especificado - 4000K	No especificado - 20x155	No especificado - M25
		EMX25 - (25% durante 3 horas)	65.000 - 6.500.000	60x60	M20
				90x90	

Ofertas especiales de cintas transportadoras WARRIOR



Variantes respetuosas con la fauna silvestre

- Tecnología LED ámbar diseñada para proteger la vida silvestre en zonas costeras o reservas naturales.
- Longitud de onda dominante: 600 nm

Código de pedido de ejemplo: SPI-CL12-4K-A

Existen otras opciones disponibles; póngase en contacto con Raytec para obtener información completa sobre cómo realizar un pedido.