



 COOLON

CASSIDY

200W **Proyector de Iluminación LED**

Proyector de Iluminación Cassidy se ha diseñado específicamente para facilitar la instalación con una gran flexibilidad en la selección de ángulos y la posición de montaje.

Está diseñado para una vida útil muy larga utilizando un cuerpo de aleación LM6 altamente resistente a la corrosión, un soporte de montaje SS316 y un difusor de vidrio templado de bajo contenido de hierro en combinación con un excelente con una excelente fuente de poder y LED de alta calidad para abordar las aplicaciones más exigentes.

Diseñado para su uso en:

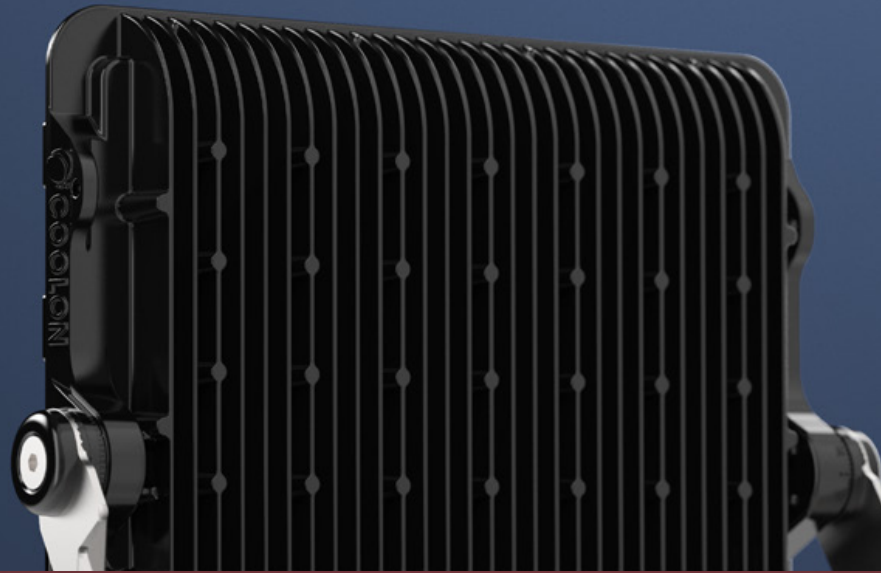
- Torres móviles para iluminación de área
- Carteleros de publicidad
- Líneas de arrastre
- Paredes exteriores
- Proyector de Iluminación
- Iluminación de seguridad
- Talleres de trabajo



Construido para durar

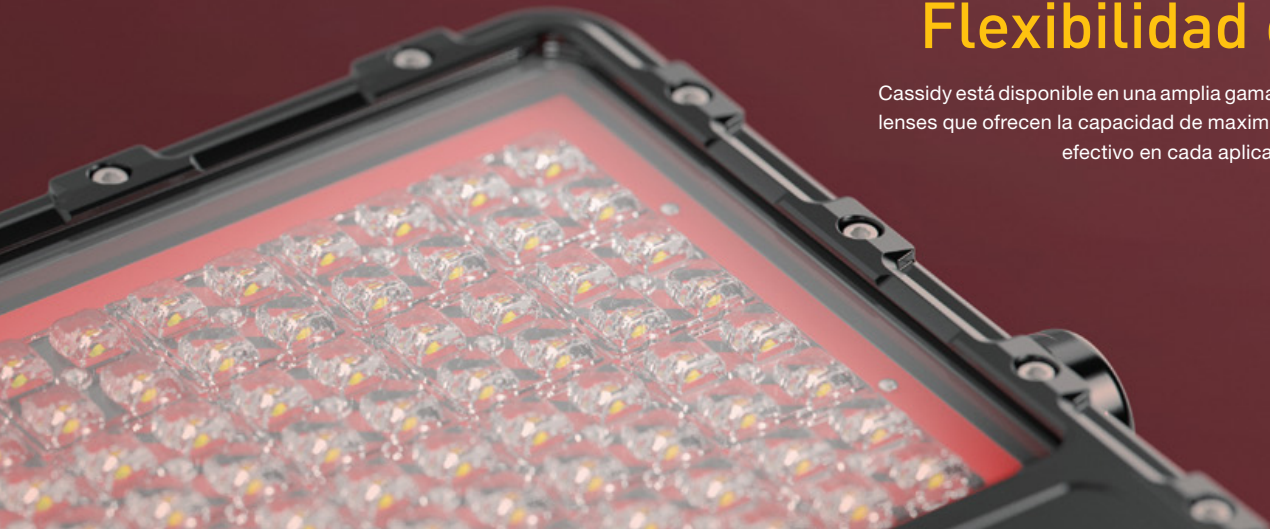
A diferencia de los proyectores LED convencionales, la luminaria Cassidy LED fue diseñada para resistir las constantes condiciones adversas.

- Resistente a la vibración
- Pruebas de impacto / golpes
- Resistente a vapores químicos
- Lavable a alta presión
- Cambios de temperatura extremos



Flexibilidad óptica

Cassidy está disponible en una amplia gama de variaciones de lentes que ofrecen la capacidad de maximizar el rendimiento efectivo en cada aplicación en particular.



TEMPERATURA DE SUPERFICIE BAJA

Las Lámparas LED Industriales de Coolon tienen una temperatura de superficie mucho menor que la de los equivalentes HID (Lámparas de descarga de alta intensidad) tradicionales lo que evita que la suciedad se funda en la luminaria. Esto facilita la limpieza y prolonga la vida útil de la luminaria.



SIN OSCILACIONES

Las luminarias LED funcionan con un voltaje muy bajo y constante y no producen efectos estroboscópicos visibles, lo cual reduce el esfuerzo al cual son sometidos los ojos y mejora significativamente la seguridad en áreas en que se encuentra presente maquinaria móvil.



SIN RESTRICCIÓN DE POSICIÓN

Las luminarias LED Coolon pueden colocarse en cualquier posición y orientación deseada sin que esto afecte la vida útil del producto. Esto proporciona una mayor flexibilidad en cuanto a los ángulos de iluminación y orientación.



YEARS

GARANTÍA DE FÁBRICA DE 3 AÑOS

Las luminarias Coolon están cubiertas por una garantía de fábrica sólida y completa que cubre un amplio rango de defectos y de parámetros de desempeño durante período de garantía.



ENCENDIDO/APAGADO INSTANTÁNEO

Su encendido instantáneo al 100% se traduce en 0 inactividad, entregando mayor seguridad y la posibilidad de utilizar el sensor de encendido instantáneo para un ahorro significativo de energía.



ALTO GRADO DE IP - IP66

Las luminarias LED Industriales de Coolon están diseñadas específicamente para soportar las arduas condiciones de ambientes de minería. El diseño robusto permite que nuestros productos se utilicen en diferentes aplicaciones y puedan ser lavados a alta presión.



ACABADOS DE GRADO INDUSTRIAL

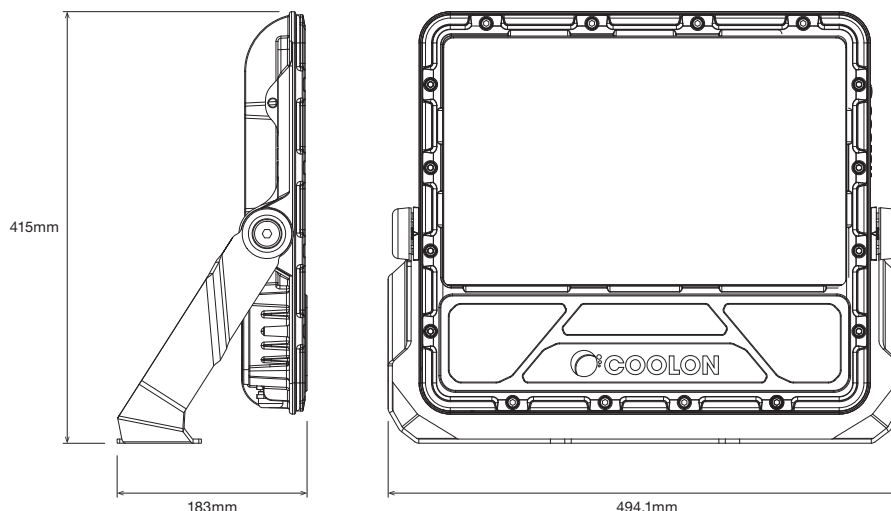
Proveemos las mejores aleaciones y tratamientos en las superficies de nuestra luminarias con el fin de garantizar que la luminaria brinde un rendimiento superior durante todo el año y en cualquier condición climática.



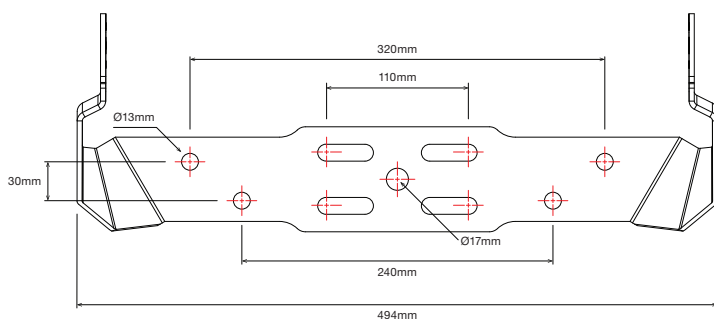
HECHO CON ORGULLO EN AUSTRALIA

Nuestro productos son diseñados y fabricados en Australia. Diseñados hasta la perfección, utilizando solo componentes de la más alta calidad, ensamblados por profesionales especializados, y son sometidos a exhaustivas pruebas, asegurando así que superen los más altos estándares de calidad.

DIMENSIONES

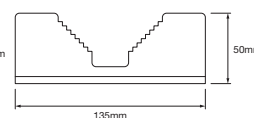
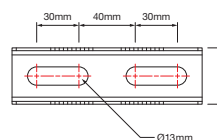


SOPORTE



ACCESORIOS

**Perno en U opcional
Kit de abrazadera de
montaje en poste x 2**
(disponible por separado)
referirse a industrial
Folleto de accesorios.
visite coolon.com.au
para descargar ahora



TEMPERATURAS DE COLOR



Todas las temperaturas de color son indicativas. Puede ocurrir alguna variación.

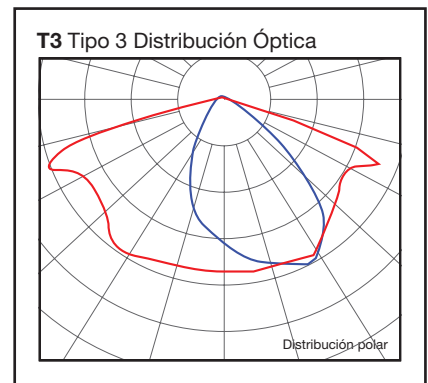
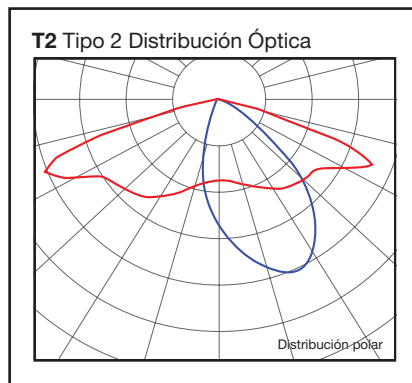
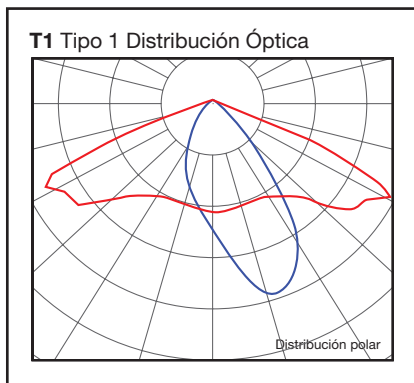
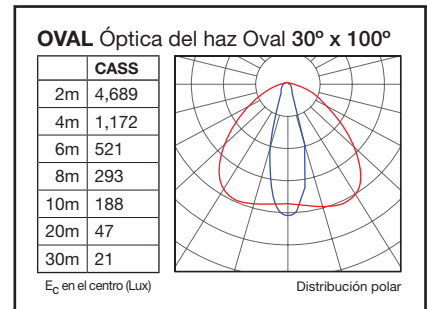
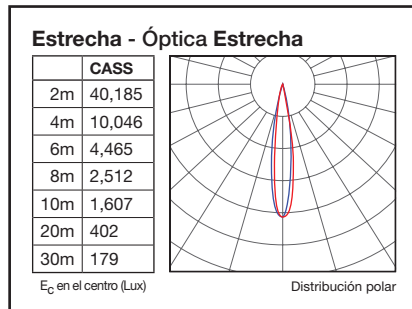
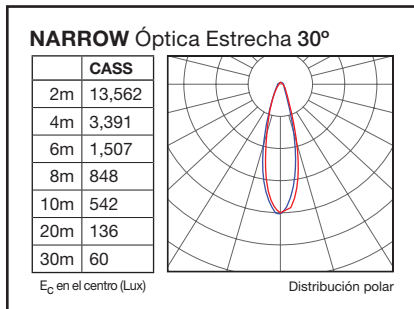
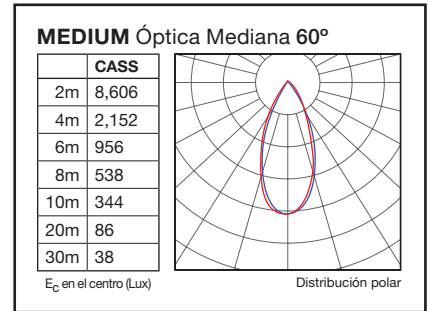
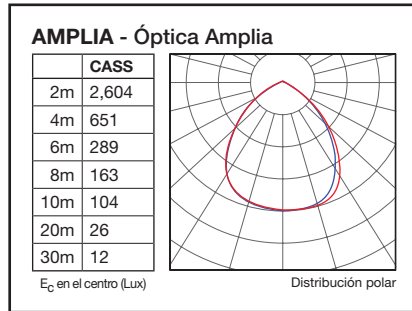
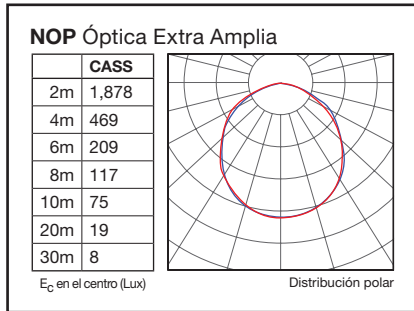
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Producto	Cassidy Proyector de Iluminación LED
Modelo	CASS
Características Ópticas	
Flujo Luminoso (Fotométrico)	19,121 – 21,816 lm
CCT	NWT / WWT
CRI	> 70
Características Eléctricas (Luminaria)	
Consumo de Energía	200W
Voltaje Nominal	230VAC
Rango de Voltaje	90 - 277 VAC / 127 - 250VDC
Rango de Frecuencia	50 / 60Hz
Factor de Energía	> 0.95
Corriente de Fuga	<0.70mA @ 240VAC / 60Hz

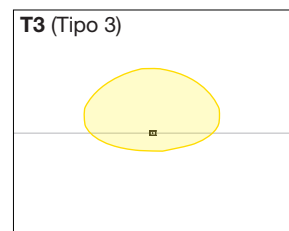
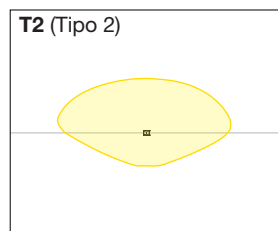
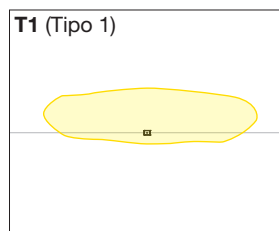
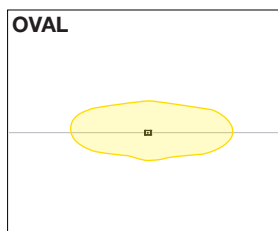
Características Ambientales	
Índice IP	IP66
Índice de Impacto	IK08
Probado Contra Rociado de sal	Sí
Rango de Temperatura Operacional	-20 to 50°C
Tipo de Manejo Térmico	Activo/Continuo
Tiempo de Vida Útil	70,000 Horas a un 70% de Brillo
Material de Composición (Cuerpo)	LM6 Aleación de aluminio
Material de Composición (Óptica)	PMMA
Material de Composición (Cubierta de terminal)	PC 20% GF
Material de Composición (Frente transparente)	Vidrio templado
Material de Composición (soporte)	Acero inoxidable 316
Ángulo de ajuste	360° en pasos de 6°
Opciones de entrada de cable	Prensaestopas de acero inoxidable M20
Diámetro del cable	7 - 13mm
Peso / Empaque	
Peso de la Luminaria	12kg
Dimensiones del embalaje	580 x 500 x 160mm
Peso de Empaque	15kg
Garantía	
Garantía	3 años de garantía como estándar 5 años de garantía extendida opcional

² Lectura tomada mientras la unidad de prueba funciona en estado estable. La temperatura ambiente durante la prueba es típicamente de 25 ° C. El comportamiento de la unidad individual puede diferir debido a la tolerancia de los componentes electrónicos y las condiciones ambientales. El usuario debe verificar los parámetros del producto y la idoneidad de la aplicación antes de la puesta en servicio.

ILUMINANCIA EN FUNCIÓN DE LA DISTANCIA



ISOLUX



EJEMPLO DE PEDIDO

CASS - NWT - NARROW - MP

PRODUCTO TEMPERATURA DEL COLOR DISTRIBUCIÓN ÓPTICA OPCION DE SUMINISTRO

PRODUCTO	TEMPERATURA DEL COLOR	DISTRIBUCIÓN ÓPTICA	OPCION DE SUMINISTRO
CASS	NWT Blanco Neutro	NOPT Óptica Extra Amplia	MP Alimentación Principal
	WWT Blanco Cálido	WIDE Óptica Amplia	
		MEDIUM Óptica Mediana	
		NARROW Óptica Estrecha	
		SPOT Spot Optics	
		OVAL Oval Óptica	
		T1 Tipo 1 Distribución óptica	
		T2 Tipo 2 Distribución óptica	
		T3 Tipo 3 Distribución óptica	