

VARIO2 730nm Rojo lejano

Iluminador infrarrojo lejano de largo alcance para aplicaciones de transporte.



Serie i16



Serie i8



Optimizado para infrarrojo lejano

Diseñados específicamente para aplicaciones de transporte, los iluminadores están equipados con LED de 730 nm y proporcionan los mejores resultados para iluminar objetivos a través de un parabrisas.



Mando a distancia VARIO (opcional)

Permite una instalación rápida y segura desde el nivel del suelo y proporciona acceso a funciones de configuración avanzadas. Reduce tanto el coste como el tiempo de instalación y puesta en marcha.



VARIO Intercambiable Sistema de lentes

El ángulo de iluminación se puede ajustar de forma fácil, rápida y precisa cambiando el inserto de lente holográfica VARIO para adaptarlo al campo de visión específico de la cámara.

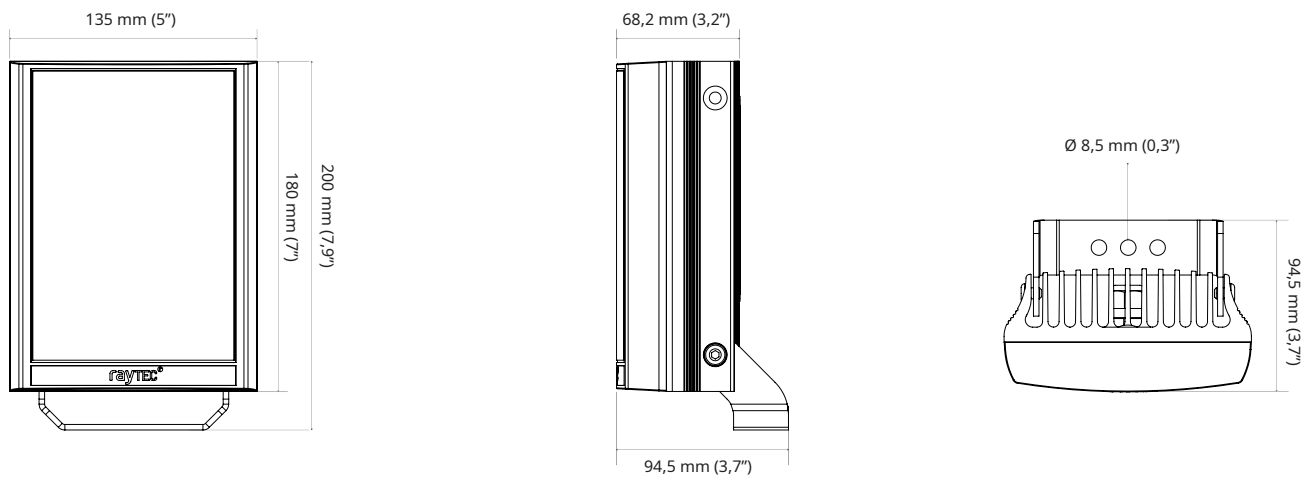


Reducción de puntos calientes Tecnología (TRH)

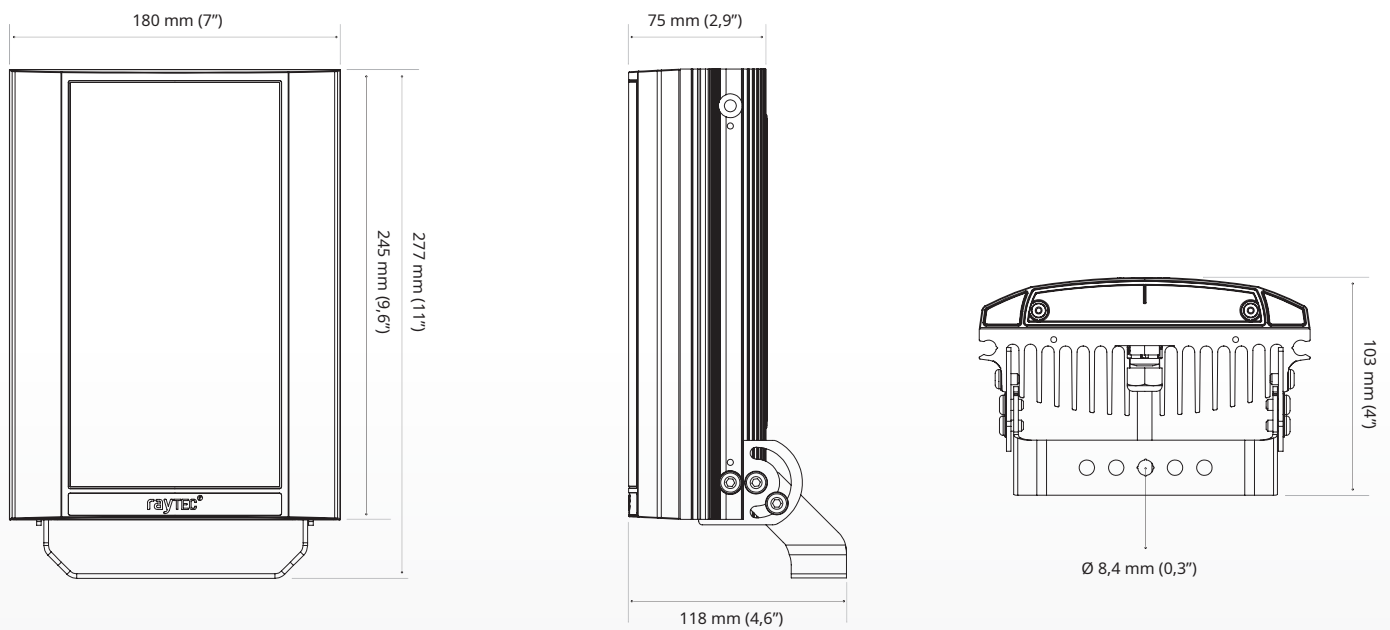
El sistema HRT proporciona un haz elíptico altamente difuso para dirigir la luz donde más se necesita. Además, evita la sobreexposición de los sujetos en primer plano.

Dimensiones del producto

VAR2-i8-730nm



VAR2-i16-730nm



Especificaciones técnicas

Iluminador

Modelo	VAR2-i8-730nm	VAR2-i16-730nm
Ángulo	Ángulos de 10°x10°, 20°x10° y 35°x10° incluidos de serie. Lentes opcionales adicionales: 60°x25°, 80°x30° y 120°x50°.	
Aporte	12/24 V CA/CC	24 V CA/CC
Consumo	40W	75 W
Forma del haz	Elíptica con HRT (Tecnología de Reducción de Puntos Calientes)	
Sistema de ángulo del haz	Sistema de lentes intercambiables VARIO	
tipo LED	LEDs SMT Platinum Elite	
Número de LED	24	48
Longitud de onda	730 nm	
Clasificación IP	IP66	
Rango de temperatura	-50° a +50°C (-58 a 122°F)	-50° a +50°C (-58 a 122°F)
Color	Negro	
Peso	1,65 kg (3,6 libras)	3,1 kg (6,8 libras)
Dimensiones	135 x 180 x 68,2 mm (aprox. 5" x 7" x 3,2")	180 x 277 x 75 mm (7" x 11" x 2,9" aprox.)
Longitud del cable	2,5 metros	
Soportes	Soporte en U incluido. Soporte VUB también disponible (opcional).	
País de fabricación	Reino Unido	

Tecnología integrada de mando y control

Integrado Características estándar	• Ajuste de potencia del 20 al 100% • Fotocélula integrada para funcionamiento automático de encendido/apagado • Salida de seguimiento de la fotocélula • Ajuste de la sensibilidad de la fotocélula • El indicador LED de estado proporciona información sobre el rendimiento de la unidad. • Indicador LED de estado encendido/apagado • Desactivar el modo de programación
Características avanzadas (accedido a través de VARIO) mando a distancia)	• Función de temporizador (hasta 30 minutos) • Control de telemetría • Atenuación remota • Restaurar la configuración predeterminada de fábrica • PIN opcional para bloquear la configuración y limitar el acceso. • El control remoto se puede desactivar para mayor seguridad.

5 AÑOS DE GARANTÍA

Todas las luminarias Raytec cuentan con una garantía líder en la industria de 5 años y tienen una vida útil esperada superior a 10 años.



Códigos de producto

Códigos de piezas	Descripción	Ángeles	Distancias
VAR2-i8-1-730nm	VARIO2 i8, 730 nm, con 3 opciones de ángulo incluidas, 12-24 V	10 x 10°	Contacte con Raytec para distancias máximas
		20 x 10°	
		35 x 10° (instalado de serie)	
		60 x 25° (opcional)	
		80 x 30° (opcional)	
		120 x 50° (opcional)	
VAR2-i16-1-730nm	VARIO2 i16 de largo alcance, 730 nm, con 3 opciones de ángulo incluidas, 24 V	10 x 10°	
		20 x 10°	
		35 x 10° (instalado de serie)	
		60 x 25° (opcional)	
		80 x 30° (opcional)	
		120 x 50° (opcional)	

Partes opcionales

VAR-rc	Mando a distancia para cualquier iluminador VARIO (solo se necesita 1 mando).
Lente VAR-i8-6025	Lente individual i8 VARIO – 60°H x 25°V
VAR-i8-LENS-8030	Lente individual i8 VARIO – 80°H x 30°V
VAR-i8-LENS-12050	Lente individual i8 VARIO – 120°H x 50°V
VAR-rc	Mando a distancia para cualquier iluminador VARIO (solo se necesita 1 mando).
VAR-i16-LENTE-6025	Lente individual i16 VARIO – 60°H x 25°V
VAR-i16-LENS-8030	Lente individual i16 VARIO – 80°H x 30°V
VAR-i16-LENTE-12050	Lente individual i16 VARIO – 120°H x 50°V
Soporte universal VARIO (VUB-POLE, VUB-WALL)	Soporte universal para montaje y configuración personalizados de todos los iluminadores VARIO.