

LED ENYO

LED



Schröder Group GIE



## CARACTERÍSTICAS – LUMINARIA

Hermeticidad:	IP 67 <sup>(*)</sup>
Resistencia a los impactos (vidrio):	IK 07 <sup>(**)</sup>
Tensión nominal: - estática	100 – 240 V / 50 – 60 Hz
- dinámica	12 V
Clase eléctrica:	II <sup>(*)</sup>
Peso:	0,72 kg

(\*) según la norma IEC - EN 60598

(\*\*) según la norma IEC - EN 62262

## VENTAJAS

- Proyector hiper-compacto
- Estética fluida
- Numerosas distribuciones fotométricas
- Versión estática (monocromática) o dinámica (RGB)
- Concepción mecánica robusta: aluminio, acero y vidrio

## OPCIONES

- Paralúmenes anti-deslumbramiento

## DESCRIPCIÓN

Enyo es un proyector equipado con LED. Se ofrece en versión monocromática estática (3 LED de alta potencia – 1,2 W – de color blanco, rojo, verde, azul, azul real o ámbar) o dinámica (1 LED RGB de 3 W), con una selección de distribuciones fotométricas de concentrantes a dispersivas.

Este proyector hiper-compacto se adapta especialmente a la iluminación arquitectónica exterior y a la iluminación de acento.

El cuerpo del proyector se compone de dos piezas de aluminio anodizado. La parte superior acoge el bloque óptico, la parte inferior, la caja de alimentación eléctrica.

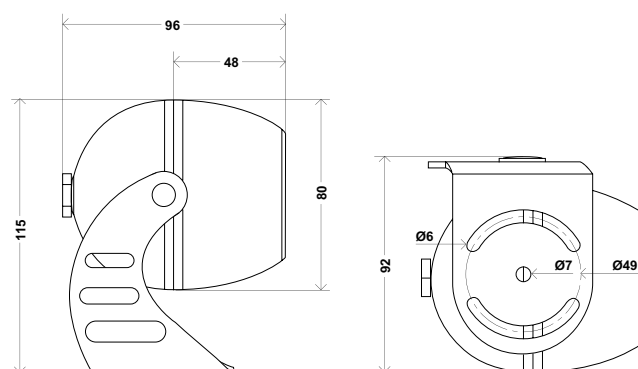
El bloque óptico se cierra con un vidrio templado. Está separado del compartimiento eléctrico por el soporte del circuito impreso que actúa como pantalla térmica y asegura así una excelente disipación del calor.

El proyector Enyo es totalmente hermético: IP 67. La fijación se realiza mediante una pequeña horquilla que permite un ajuste preciso de la inclinación del proyector in situ.

Color: aluminio anodizado

Pintura en cualquier color RAL según pedido

## DIMENSIONES – FIJACIONES



## UN PROYECTOR DIMINUTO Y ELEGANTE

El proyector Enyo se caracteriza por su extrema compacidad y su perfecto diseño. Se integra de forma elegante y discreta en su entorno arquitectónico.

## VERSIONES ESTÁTICA Y DINÁMICA

El proyector Enyo se ofrece en dos versiones:

- Estática: 3 LED de alta potencia (1,2 W) de color blanco – frío: 5700-7000 K, neutro: 4000-4500 K o cálido: 3000-3500 K –, rojo, verde, azul, azul real o ámbar, que proporcionan una luz monocromática. Los LED están equipados con 4 tipos de lentes según la distribución fotométrica deseada: haz muy estrecho, haz estrecho, haz mediano, haz ancho.
- Dinámica: 1 LED de alta potencia (3 W) RGB que permite obtener variaciones cromáticas y variaciones de intensidad monitorizadas a través del protocolo DMX. La versión dinámica presenta una distribución fotométrica con haz estrecho, mediano o ancho.

## FLEXIBILIDAD DE INSTALACIÓN Y AUSENCIA DE MANTENIMIENTO

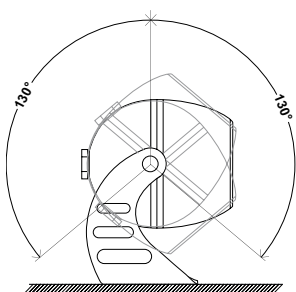
Una horquilla de fijación permite orientar e inclinar el proyector Enyo. Puede fijarse en la pared, en el suelo, en el techo o suspendido. El proyector Enyo se entrega cableado, por lo que no tiene que abrirse durante la instalación. No se requiere ninguna operación de mantenimiento durante toda la vida del proyector.

Proyector – versión estática – entregado con cable de alimentación.

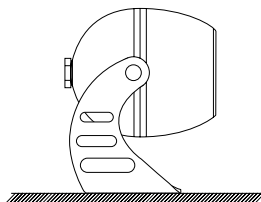
Proyector – versión dinámica – entregado con un solo cable para la alimentación y la señal DMX.

## OPCIONES

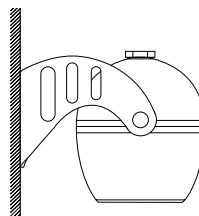
El proyector Enyo puede ir equipado con paralúmenes para asegurar un mejor confort visual. Estos paralúmenes son de acero inoxidable.



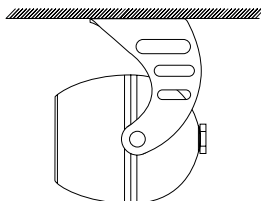
FIJACIÓN EN EL SUELO



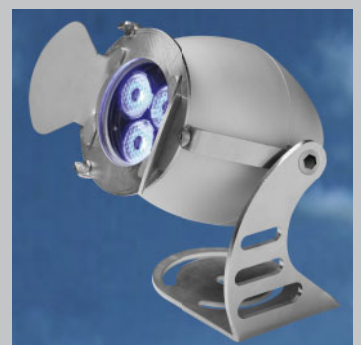
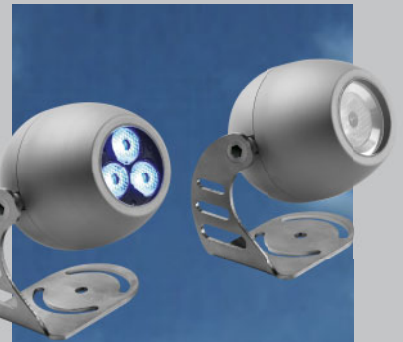
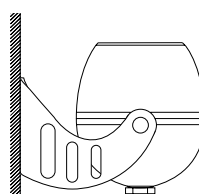
FIJACIÓN MURAL HACIA ABAJO



FIJACIÓN EN EL TECHO



FIJACIÓN MURAL HACIA ARRIBA





## FUENTES LUMINOSAS

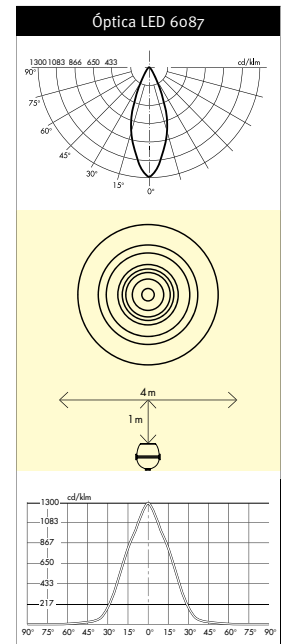
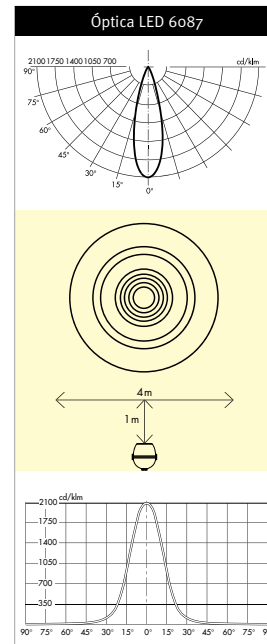
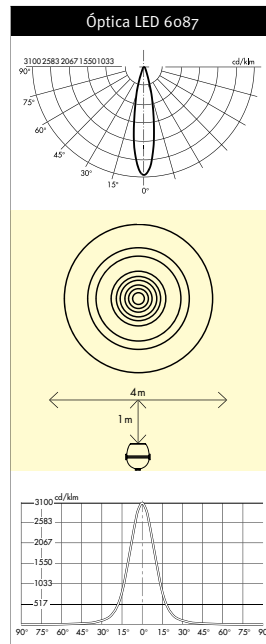
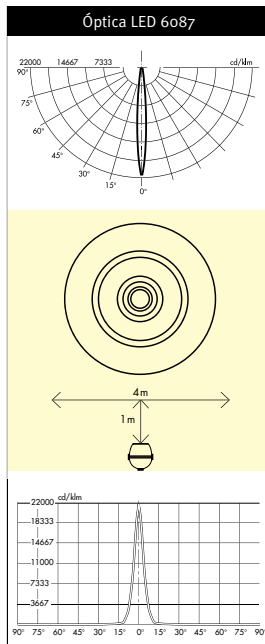
LED de alta potencia		
Tipo	Estático	Dinámico
	Cree XR-E	Seoul Z-power
Potencia	1,2 W	3 W
Cantidad de LED	3	1
Color	Blanco / Rojo / Verde / Azul / Azul real / Ámbar	RGB
Temperatura de color LED blancos	frío 5700-7000 K	
	neutro 4000-4500 K	
	cálido 3000-3500 K	
Eficiencia lumínica(*)		

(\*) El tipo de LED utilizado es susceptible de modificaciones en función del progreso permanente y rápido de la tecnología LED.  
Para seguir la evolución de la eficiencia lumínica de los LED utilizados en el proyector Enyo, visite nuestra Web.

## DISTRIBUCIONES FOTOMÉTRICAS

VERSIÓN  
MONOCROMÁTICA  
ESTÁTICA

- Ángulo muy estrecho de apertura: 8°. Para crear acentos concentrados y rectilíneos de luz.
- Ángulo estrecho de apertura: 21°. Para crear acentos luminosos nítidos y precisos.
- Ángulo medio de apertura: 29°. Para obtener una luz difusa.
- Ángulo ancho de apertura: 46°. Para crear una iluminación de ambiente difuso.



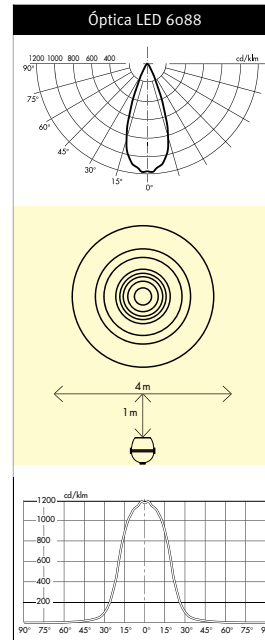
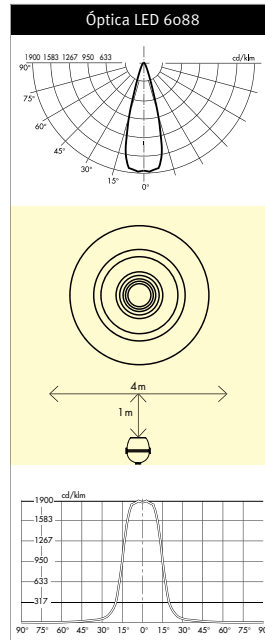
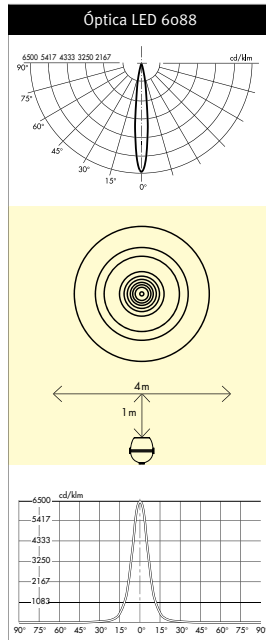
## DISTRIBUCIONES FOTOMÉTRICAS

VERSIÓN RGB  
DINÁMICA

- Ángulo estrecho de apertura: 17°.  
Para acentos de luz sin dispersión.

- Ángulo medio de apertura: 31°.  
Para una iluminación ligeramente difusa.

- Ángulo ancho de apertura: 41°.  
Para una luz ambiente caracterizada por un haz ancho y uniforme.





LA LUZ DE LED  
by Schröder

