



# EXTRAS SAINT-RAPHAEL

## 1844

Luminaria de encastre de suelo

SAINT-RAPHAEL es una baliza de iluminación bidireccional diseñada para el balizamiento luminoso de emergencia de los recorridos peatonales, en particular en los aparcamientos subterráneos. Su diseño innovador permite que los coches circulen a baja velocidad, al tiempo que reduce el obstáculo para los peatones, garantizando así su seguridad y preservando la fluidez del tráfico. Gracias a su versatilidad,

SAINT-RAPHAEL se puede utilizar para aplicaciones decorativas o de seguridad en espacios públicos, además de su papel esencial como balizamiento luminoso en aparcamientos. Su diseño robusto y funcional lo convierte en la opción ideal para entornos de mucho tráfico, al tiempo que garantiza una visibilidad óptima y un impacto mínimo en el tránsito de los viandantes.

*Certificado conforme a la norma europea 60598-2-22 sobre luminarias para alumbrado de emergencia. Saliente que supone un obstáculo a vehículos de dos ruedas y peatones. Recomendamos mantenerlo siempre encendido para señalar el obstáculo.*





Créditos de las fotos (de izquierda a derecha):  
1/2/3. © Jean-Philippe Humbert - Ginebra, Suiza  
4. © LEC - Aschaffenburg, Alemania

### CUERPO DE LA LUMINARIA

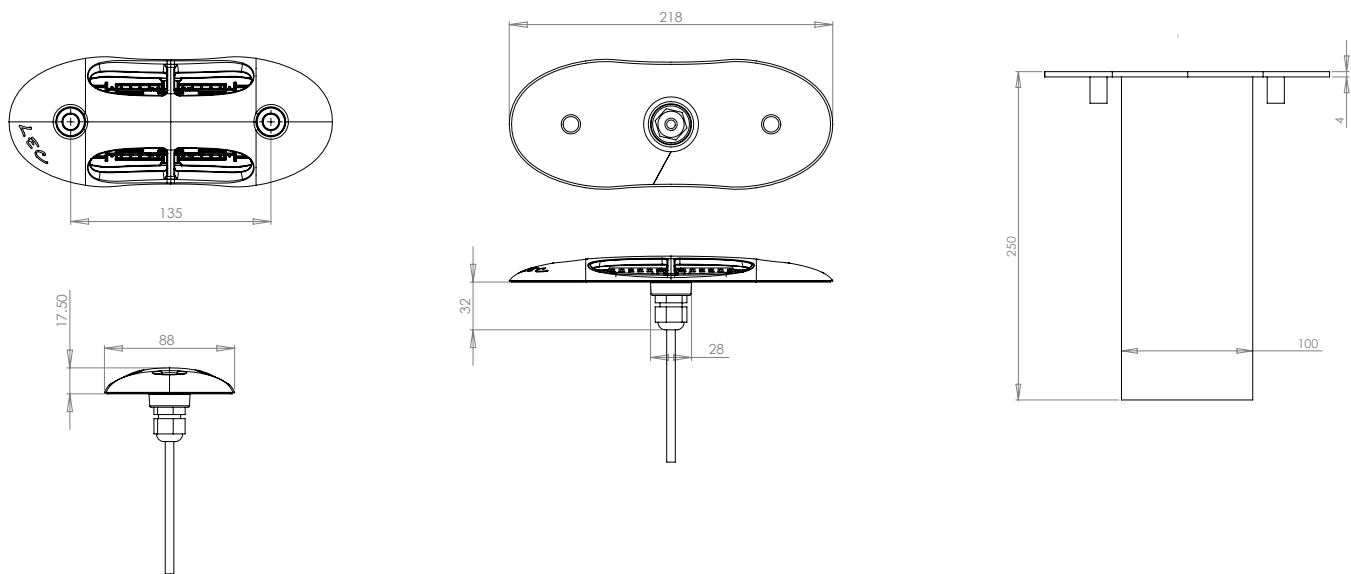
<b>Materiales</b>	Aluminio anodizado negro
<b>Grado de protección</b>	IP68
<b>Energía de impacto</b>	IK10 60 J
<b>Peso</b>	0,36 / 0,57 kg
<b>Longitud de cable</b>	100 / 200 cm
<b>Características</b>	Haz paralelo
<b>Alimentación integrada</b>	24 V CC + PWM (clase III)
<b>Alimentación remota en caja remota</b>	230 V CA -> 24 V CC + PWM Control posible: 0/10 V, DMX, DALI, potenciómetros



### BLOQUE ÓPTICO

<b>Temperatura de color</b>	2200 K (A), 2700 K (F), 3000 K (E), 4000 K (N), 6000 K (W), Rojo (R), Ámbar (O), Verde (V), Azul (L), Azul real (K)
<b>Tipo de LED</b>	LED de balizamiento luminoso
<b>Óptica</b>	120°. Detalles en el documento «características fotométricas»
<b>Número de LED</b>	24
<b>Referencia del producto</b>	<b>1844</b>

DIMENSIONES



OPCIONES

Con cable de seguridad ignífugo CR1, Ø 9,2 mm



ACCESORIOS

Placa encastrable para la instalación



GUÍA DE CONFIGURACIÓN

Ejemplo de configuración: [1844YPS-HL](#)  
(personalizar con las referencias que figuran a continuación)

1844	Y	PS	H	L	
Referencia	Cable	Pintura	LED	Color	
1844 SAINT-RAPHAEL		Ø Salida de cable Y Conector en cable CR1 Salida de cable CR1	Ø Sin pintura PS Pintura especial	H LED SMD con lente L Color de LED	