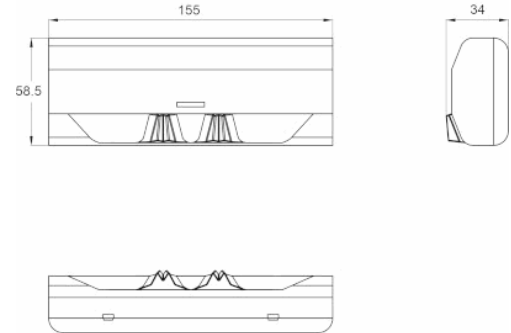


### Referencia Gráfica



### Dimensiones



**Sistema de Control:** SmartZ

**Luminaria:** Emergencia  
Autónoma

**Normas:** EN-60598-1,  
EN-60598-2-22, EN-62034,  
ETSI EN 303 447-1

**Certificación:** CE



### Características Eléctricas

**Alimentación:** 230V 50Hz<1.0W

**Consumo modo permanente:** - W

**Consumo modo no permanente:** 1.0 W

**Tª Ambiente Trabajo:** 0-40°C

**Fuente de luz:** 4 x LED 0.5W

**Lúmenes en emergencia:** 150 lm

**Lúmenes en permanencia:** - lm

**Batería:** 3.2V-1.5Ah LFP

**Clase:** II

**Modo:** NP

**Factor de potencia:** - %

**Lum. de Señalización:** -

**TªLED:** 4000°K

**Autonomía:** 3 h

**Telemando:** No

**Tiempo de carga:** 12 h

### Características mecánicas

**Envolvente:** Policarbonato

**Difusor:** Lente Circular

**Apta para sup. Inflamables:** Si

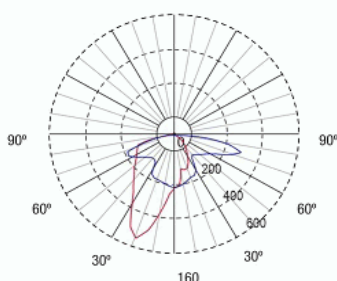
**Envolvente ATEX:**

**IP/IK:** IP42/IK04

**Acabado:** Blanco RAL9003

**Peso:** 0,16KG

### Curva fotométrica



### Interdistancias

**Altura  
instalación**



2,0 m                      9,07 m                      6,39 m

2,5 m                      8,96 m                      6,86 m

3,0 m                      8,37 m                      7,20 m

3,5 m                      7,70 m                      7,41 m

### Características de instalación

Las luminarias disponen de 4 bornas (2xL+ 2xN).

Instalación con preplaca.

Posibilidad de instalación en:

Pared

Posibilidad de conexión con:

Cableado empotrado

### Características de funcionamiento

Dispone de leds indicadores de estado, que indican:

Estado del circuito de carga de batería. Estado de batería (autonomía)

Estado de función de emergencia.

Situación de estado de test.

Luminaria controlada por microprocesador

Posibilidad de conectar la luminaria a una central de control.

Cuando la luminaria se instala sin central de control, realiza test periódicos y automáticos .

Test funcional cada 7 días. Test de autonomía cada 365 días.

El resultado de los test se muestra en los leds indicadores de estado.

Comunicación inalámbrica que permite:

Comunicación con Central de Control mediante sistema de comunicación sin hilos a frecuencia de 2.4Ghz.

### Campos generales envolvente