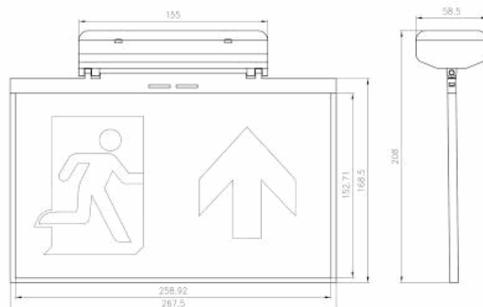


### Referencia Gráfica



### 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<2.9W  
**Consumo modo permanente:** 2.9 W  
**Consumo modo no permanente:** - W  
**Tª Ambiente Trabajo:** 0-40°C  
**Fuente de luz:** 25xLED 0.5W  
**Lúmenes en emergencia:** - lm  
**Lúmenes en permanencia:** - lm  
**Batería:** 3.2V-1.0Ah LFP

**Clase:** II  
**Modo:** P  
**Factor de potencia:** - %  
**Lum. de Señalización:** -  
**TªLED:** 4000°K  
**Autonomía:** 1 h  
**Telemando:** No  
**Tiempo de carga:** 12 h

### Características mecánicas

**Envolvente:** Policarbonato  
**Difusor:** Metacrilato  
**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  
2,5 m  
3,0 m  
3,5 m

-  
-  
-  
-

### Características de instalación

Las luminarias disponen de 4 bornas (2xL+ 2xN)  
Instalación con preplaca.  
Posibilidad de instalación en:  
    Superficie en techo o pared  
Posibilidad de conexión con: Cableado empotrado  
Distancia de visión: 25 m

### 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