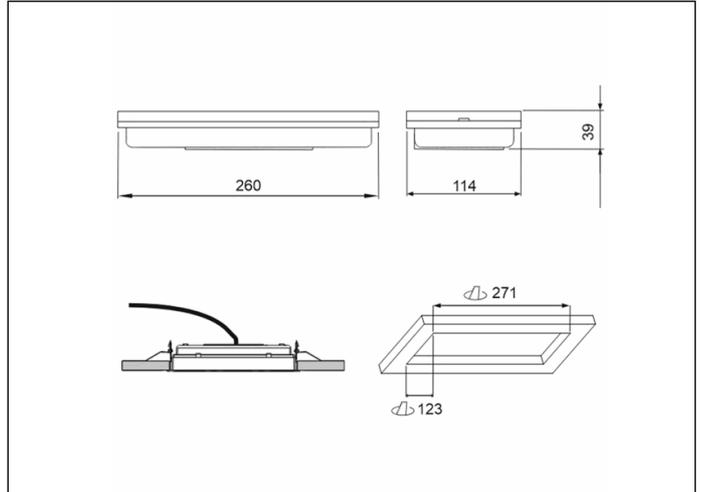


### Referencia Gráfica



### 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<2.8W  
**Consumo modo permanente:** 2.8 W  
**Consumo modo no permanente:** 0.9 W  
**Tª Ambiente Trabajo:** 0-40°C  
**Fuente de luz:** 12 x LED 0.5W  
**Lúmenes en emergencia:** 200 lm  
**Lúmenes en permanencia:** 120 lm  
**Batería:** 3.2V-1.0Ah LFP

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

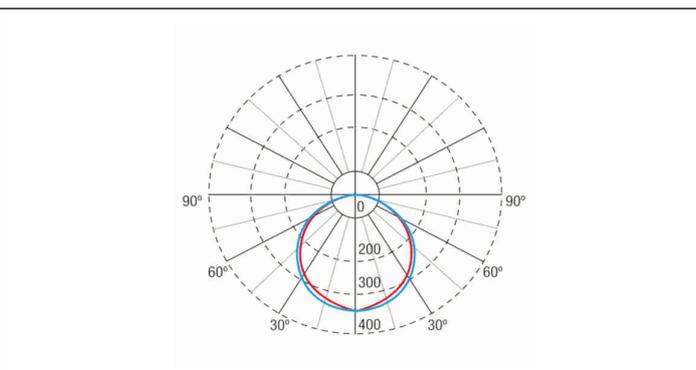
### Características mecánicas

**Envolvente:** Policarbonato  
**Difusor:** Policarbonato Opalino  
**Apta para sup. Inflamables:** Si

**Envolvente ATEX:**

**IP/IK:** IP44/IK07  
**Acabado:** Blanco RAL9003  
**Peso:** 0,60KG

### Curva fotométrica



### Interdistancias

**Altura instalación**

2,0 m	8,49 m	8,33 m
2,5 m	9,34 m	9,12 m
3,0 m	10,02 m	9,75 m
3,5 m	10,54 m	10,26 m

### Características de instalación

Las luminarias permanentes disponen de puente selector para función permanente/no permanente.

Instalación con preplaca.

Posibilidad de instalación:

Superficie techo/pared

Empotrada-enrasada techo

Semiempotrada pared

Posibilidad de conexión :

Cableado empotrado

Cableado con tubo de superficie (máx M20)

### 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

### Accesorios

**AMD0041**



ACC. EMP. XENA FLAT BLANCO  
TECHO

**ABX4071**



ACC. BANDE. EMP. XENA FLAT  
BLANCO SIN SERIG.

**AED0071**



ACC. SEMIEMP. DIANA FLAT BLANCO  
PARED

**APE0065**



ACC. ENVOL. IP65 DIANA FLAT  
BLANCO

**APE144**



ACC. CAJA IP44 DIANA FLAT BLANCA

**AIF001**



ACC. INCLINACION 47° FLAT BLANCO

**AMU8001**



ACC. MARCO EMP. DIANA/XENA  
BLANCO UNIVERSAL

**AKF001**



ACC. PROT. IK10 FLAT BLANCO

**AGV120**



ACC. REJILLA PROTEC.FLAT/VENUS