

Referencia Gráfica



Dimensiones

| Dimensiones Generales (mm) | | | | |
|----------------------------|------|------|-----|-----|
| Envolvente ATEX | a | b | c | d |
| E1 | 485 | 375 | 157 | 173 |
| E2 | 750 | 640 | 157 | 173 |
| E3 | 1360 | 1250 | 157 | 173 |

Sistema de Control: - **Luminaria:** Iluminación

Normas: EN-60598-1, EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31 **Certificación:** CE, IECEx INE 21.0022X, INERIS20ATEX0004X

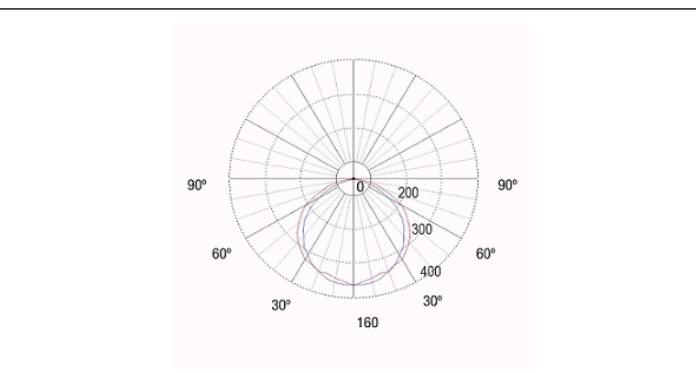
Características Eléctricas

| | |
|--|--|
| Alimentación: 220-240V 50-60Hz<40W / 220-240Vdc | Clase: I |
| Consumo modo permanente: 40.0 W | Modo: - |
| Consumo modo no permanente: - W | Factor de potencia: - % |
| Tª Ambiente Trabajo: -20°C<=Ta<=+40°C | Lum. de Señalización: 220-240Vac/dc<40W |
| Fuente de luz: 2 X LED 16W | TªLED: 4000°K |
| Lúmenes en emergencia: - lm | Autonomía: - h |
| Lúmenes en permanencia: 4750 lm | Telemando: No |
| Batería: - | Tiempo de carga: 0 h |

Características mecánicas

| | |
|--|------------------------------|
| Envolvente: Aluminio | IP/IK: IP66/IK10 |
| Difusor: Policarbonato Transparente | Acabado: Transparente |
| Apta para sup. Inflamables: Si | ATEX: Si |
| Protección ATEX: Zona 1/Zona 21/Ex db IIC T6 Gb/Ex tb IIIC T85°C Db | Peso: 9,30KG |
| Envolvente ATEX: E3 | |

Curva fotométrica



Interdistancias

| Altura instalación | Diagram 1 | Diagram 2 |
|--------------------|-----------|-----------|
| 2,0 m | - | - |
| 2,5 m | - | - |
| 3,0 m | - | - |
| 3,5 m | - | - |

Características de instalación

Conexión eléctrica por conector 5 polos+T para cable de hasta 2,5 mm².

Las luminarias permanentes tienen la posibilidad de conexión para encender/apagar la función permanente.

Posibilidad de instalación :

Superficie techo/pared con bridas de sujeción.

Suspendida techo, con cáncamo

Posibilidad de conexión :

Cableado con tubo de superficie

2 entradas de 3/4" NPT para prensaestopas (no incluidos), una de las cuales está provista con un tapón.

Características de funcionamiento

Valida para ser alimentada de las siguientes formas: Directamente a la tensión nominal.

Campos generales envolvente

Difusores tubulares:

Vidrio borosilicato, E1 (7mm espesor) E2/E3 (9mm espesor)

Policarbonato, Protección UV. 3mm espesor

Fundición y conexiones:

Inyección de aluminio

Fabricado en aleación de aluminio de grado marino libre de cobre

Pintura amarilla RAL-1003 con poliuretano

Junta tórica a prueba de explosiones

2 entradas 3/4" NPT para prensaestopas (no incluidos)

1 tapón suministrado

Conexión eléctrica por conector 5P+T para cables de hasta 2,5 mm²

Apto para instalación en superficies inflamable

Accesorios

BRD001



ACC. BRIDAS FIJACION SATURNO
TECHO

CAM-001



JUEGOS DE DOS CANCAMOS
SATURNO

PSA001



ACC. PRENSA ESTOPAS SATURNO
METÁLICO

APS016



ACC. PICT. SATURNO FLECHA IZQ