

Ficha técnica

SPAZIO MINI
LMR9251LA

Taric 9405114000



8 43 65 95 71 77 57



Normativa vigente

EN-60598-1, EN-60598-2-22, EN-62034

Certificaciones



No. ES-RE-0844-2022



Especificaciones funcionales



Luminaria Autónoma Emergencia



Sistema de control: DALI2



AutoTest: Si



BUS de datos: Si



Tipo: No Permanente



Alimentación: 230V 50Hz<25mA



Factor de potencia: >25%



Consumo en modo no-permanente: 1 W



Flujo emergencia: 280 lm

Autonomía: 1 h
Batería: 3.2V-1.5Ah LiFePO₄

Tiempo de carga: 12 h

Especificaciones mecánicas y estéticas



Instalación: Empotrada Techo



Aislamiento: Clase II



IP42



IK04



Lámpara: 1XLEDS 3W



Temperatura de color LED: 4000 K



Material del cuerpo: Policarbonato



Acabado: Blanco RAL9003



Difusor / Óptica: Lente Evacuación Policarbonato



Temperatura de funcionamiento: 0 / 40 °C



Adecuado para superficies inflamables: Si



SPAZIO MINI LMR9251LA

Características de instalación

Posibilidad de instalación:

- En techos registrables.
- En luminarias de tira continua.

La fijación mediante presión.



Características de funcionamiento

Disponibilidad de bus para comunicación DALI2.

Luminaria controlada por microprocesador que realiza pruebas periódicas y automáticas.



Prueba funcional
cada **7 días**.



Prueba de duración
cada **365 días**.

El resultado de la prueba se muestra en los LED indicadores de estado.

La luminaria dispone de LEDs de estado, que indican:



Verde encendido: funcionamiento correcto

Verde intermitente: prueba en curso



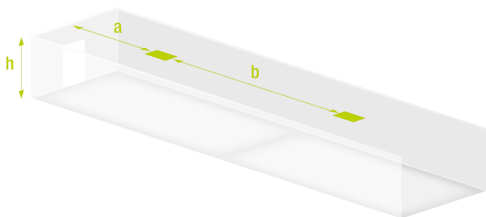
Naranja encendido: batería o duración incorrecta

Parpadeo naranja: fallo funcional



Ambos leds apagados: no hay suministro eléctrico o falla total de la luminaria

Interdistancias



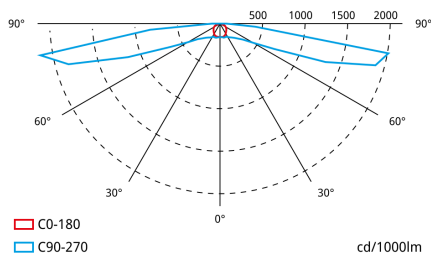
h	a	b
2 m	9,4 m	23,7 m
2.5 m	9,9 m	26,0 m
3 m	9,8 m	27,5 m
4 m	5,1 m	27,2 m
5 m	3,8 m	20,7 m

Interdistancia calculada sin reflexiones y un factor de mantenimiento de 0.9.
Conforme a norma actualizada EN-1838:2024.

Iluminancia mínima de 1 lux en 1 m de ancho de vía de evacuación.

El cálculo de interdistancias se realiza considerando la altura del punto de emisión de luz, sin tener en cuenta las dimensiones de la luminaria.

Curvas fotométricas



SPAZIO MINI LMR9251LA

Peso (kg)



Peso del producto:

0.20 kg

Peso del producto empaquetado:

0.25 kg

Peso de la caja de 15 unidades:

3.97 kg



Dimensiones (mm)

