

## Ficha técnica

# SPAZIO LUZ

## LUZ3100X

Taric 9405114090



8 436 031 482 614



## Normativa vigente

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

## Certificaciones



## Especificaciones funcionales



Luminaria Autónoma Emergencia



Sistema de control: AutoTest



AutoTest: Si



Tipo: No Permanente



Alimentación: 230V 50Hz<2.2W



Consumo en modo no-permanente: 2.2 W



Flujo emergencia: 100 lm



Autonomía: 1 h  
Batería: 3.6V-0.8Ah Ni-Cd



Tiempo de carga: 24 h



Instalación: Superficie Techo /Pared - Empotrada Techo



Aislamiento: Clase II



IP42



IK04



Lámpara: 12xLED 0.5W



Temperatura de color LED: 4000 K



Material del cuerpo: Policarbonato



Acabado: Blanco RAL9003



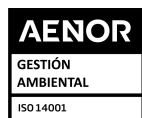
Difusor / Óptica: Policarbonato Opalino



Temperatura de funcionamiento: 0 / 40 °C



Adecuado para superficies inflamables: Si



## SPAZIO LUZ LUZ3100X

### Características de instalación

Instalación con preplaca.

Posibilidad de instalación en:

- Superficie en techo o pared.
- Empotrada en techo (con accesorio de instalación).

Posibilidad de conexión con:

- Cableado empotrado Cableado en tubo de superficie (máx M20)



### Características de funcionamiento

Dispone de pulsador incorporado, que permite:

- Puesta en reposo en ausencia de Red.

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
- Naranja encendido: batería o duración incorrecta
- Verde intermitente: prueba en curso
- Parpadeo naranja: fallo funcional
- Ambos leds apagados: no hay suministro eléctrico o falla total de la luminaria

### Accesorios



ALQ0011  
ACC. EMP. SPAZIO LUZ  
BLANCO



ALC0011  
ACC. EMP. SPAZIO LUZ  
BLANCO



ALE0065  
ACC. ENVOL. IP65 SPAZIO LUZ  
BLANCO



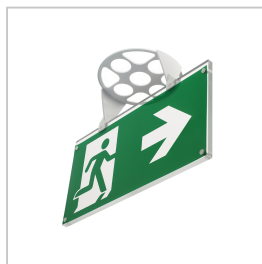
ALX0011  
ACC. BANDE. EMP. SPAZIO LUZ  
BLANCO



ALT0011  
ACC. ENT. FLEX. SPAZIO LUZ  
BLANCO - PARA TUBO DE Ø 20 mm



ALP0011  
ACC. BANDE. SUP. SPAZIO LUZ  
BLANCO - PARED



ALS0011  
ACC. BANDE. SUP. SPAZIO LUZ  
BLANCO - TECHO



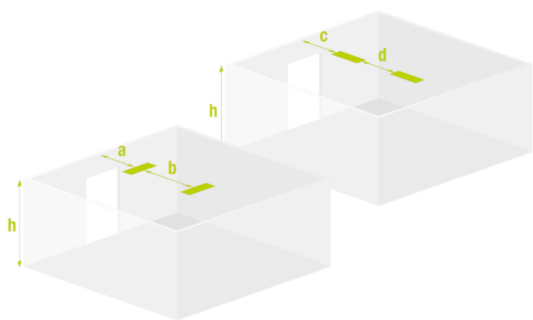
ALB0011  
ACC. BANDE. EMP. SPAZIO LUZ  
BLANCO



ALK0001  
ACC. CARRIL SPAZIO LUZ/PLUS  
NP IP20 BLANCO

## SPAZIO LUZ LUZ3100X

### Interdistancias



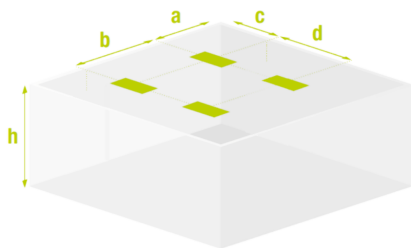
h	a	b	c	d
2 m	2,4 m	6,0 m	2,4 m	6,0 m
2.5 m	2,6 m	6,5 m	2,6 m	6,5 m
3 m	2,6 m	7,0 m	2,6 m	7,0 m
4 m	2,5 m	7,5 m	2,5 m	7,5 m
5 m	1,9 m	7,5 m	1,9 m	7,5 m

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.



h	a	b	c	d
2 m	3,0 m	6,5 m	3,0 m	6,5 m
2.5 m	3,3 m	7,0 m	3,3 m	7,5 m
3 m	3,3 m	8,0 m	3,3 m	8,0 m
4 m	3,6 m	9,0 m	3,6 m	9,0 m
5 m	3,6 m	9,5 m	3,6 m	10,0 m

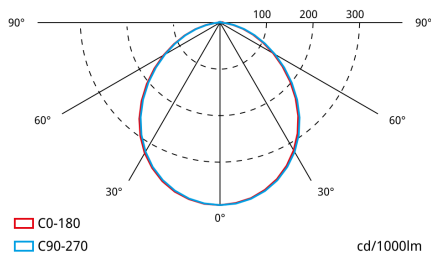
Interdistancia calculada sin reflexiones y un factor de mantenimiento de 0.9.

Conforme a norma actualizada EN-1838:2024.

Iluminancia mínima de 0.5 lux (cálculo antipánico).

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



■ C0-180  
 ■ C90-270

cd/1000lm

## SPAZIO LUZ LUZ3100X

### Peso (kg)



Peso del producto:

0.17 kg

Peso del producto empaquetado:

0.22 kg

Peso de la caja de 12 unidades:

2.91 kg

### Dimensiones (mm)

