

## Ficha técnica

# SPAZIO LUZ

## LUZ3500LX

Taric 9405114090



## 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: 550 lm



Autonomía: 1 h  
Batería: 6.4V-1.5Ah LiFePO<sub>4</sub>



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 LUZ3500LX

### 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

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



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



Verde intermitente: prueba en curso



Parpadeo naranja: fallo funcional

### 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



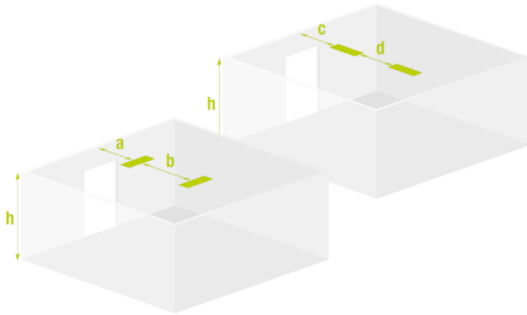
ALB0011  
ACC. BANDE. EMP. SPAZIO LUZ  
BLANCO



ALK0001  
ACC. CARRIL SPAZIO LUZ/PLUS  
NP IP20 BLANCO

## SPAZIO LUZ LUZ3500LX

### Interdistancias



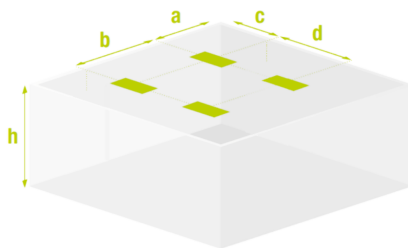
h	a	b	c	d
6 m	6,2 m	16,0 m	6,3 m	16,0 m
8 m	6,3 m	17,5 m	6,3 m	17,5 m
11 m	5,3 m	18,0 m	5,3 m	18,0 m
13 m	3,2 m	17,2 m	3,2 m	17,2 m
15 m	-	15,6 m	-	15,6 m

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
6 m	8,1 m	17,5 m	7,8 m	17,5 m
8 m	8,7 m	19,5 m	8,7 m	20,0 m
11 m	9,0 m	22,0 m	9,0 m	22,5 m
13 m	8,7 m	23,5 m	8,4 m	24,0 m
15 m	7,8 m	24,5 m	7,8 m	24,5 m

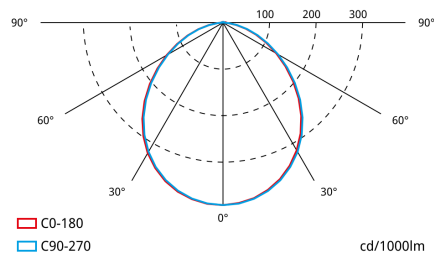
Interdistancia calculada sin reflexiones y un factor de mantenimiento de 0.9.

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



## SPAZIO LUZ LUZ3500LX

### Peso (kg)



Peso del producto:

0.20 kg

Peso del producto empaquetado:

0.25 kg

Peso de la caja de 12 unidades:

3.23 kg

### Dimensiones (mm)

