

Ficha técnica

SPAZIO LUZ

LUZ3100LCP

Taric 9405114090



8 436 003 825 319



Normativa vigente

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

Certificaciones



Especificaciones funcionales



Luminaria Autónoma Emergencia



Sistema de control: Estándar



Tipo: No Permanente / Permanente mediante tercera borna



Alimentación: 230V 50Hz<2.5W



Consumo en modo no-permanente: 1,2 W
Consumo en modo permanente: 2,5 W



Flujo emergencia: 100 lm
Flujo permanente: 60 lm



Autonomía: 1 h
Batería: 3.2V-0.5Ah LiFePO₄



Tiempo de carga: 12 h



Telemando: Si

Especificaciones mecánicas y estéticas



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 LUZ3100LCP

Características de instalación

La luminaria dispone de 5 bornas (2xL+ 2xN + L1) para habilitar / deshabilitar la función permanente.

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 un led indicador de estado, el cual indica el estado del circuito de carga de batería.

- Encendido = Carga de batería OK.
- Apagado = Carga de batería MAL.

Entrada de telemando que permite:

- Puesta en reposo en ausencia de Red.
- Reencendido en estado de emergencia en ausencia de red.
- Test de prueba de estado de emergencia en presencia de red.

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



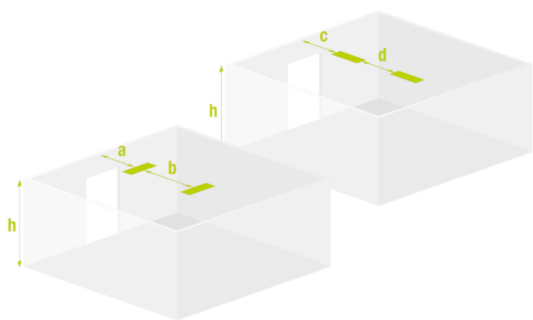
ALB0011
ACC. BANDE. EMP. SPAZIO LUZ
BLANCO



ALK0001
ACC. CARRIL SPAZIO LUZ/PLUS
NP IP20 BLANCO

SPAZIO LUZ LUZ3100LCP

Interdistancias



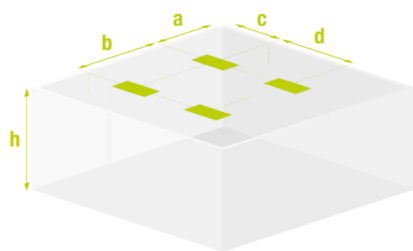
h	a	b	c	d
2 m	2,4 m	6,0 m	2,4 m	6,0 m
2.5 m	2,6 m	6,5 m	2,6 m	6,5 m
3 m	2,6 m	7,0 m	2,6 m	7,0 m
4 m	2,5 m	7,5 m	2,5 m	7,5 m
5 m	1,9 m	7,5 m	1,9 m	7,5 m

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

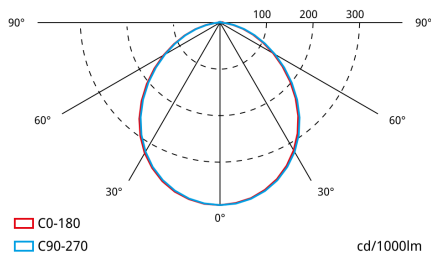
Interdistancia calculada sin reflexiones y un factor de mantenimiento de 0.9.

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



SPAZIO LUZ LUZ3100LCP

Peso (kg)



Peso del producto:

0.14 kg

Peso del producto empaquetado:

0.19 kg

Peso de la caja de 12 unidades:

2.53 kg

Dimensiones (mm)

