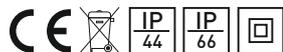


Este producto debe instalarse de acuerdo con el código de instalación aplicable, por una persona familiarizada con la construcción y funcionamiento del producto y los peligros implicados

THIS PRODUCT MUST BE INSTALLED IN ACCORDANCE WITH THE APPLICABLE INSTALLATION CODE BY A PERSON FAMILIAR WITH THE CONSTRUCTION AND OPERATION OF THE PRODUCT AND THE HAZARDS INVOLVED



## Models: 13.5508.\*\*0 Evolution y Evolution AUTO TEST

### VERIFICACION

- Conectar la tensión de alimentación. El LED S1 señalizador de presencia de red y el LED S2 indicador de carga de batería deben lucir. En caso contrario verificar el conexionado del aparato.

- Una vez que la batería lleve más de 15 minutos en carga, puede verificarse el funcionamiento del bloque, desconectando la tensión de red o introduciendo durante más de 5seg. una tensión de +12V d.c. en la indicación de telemando. El bloque debe pasar a estado de funcionamiento de emergencia encendiéndose la fuente de luz.

- En caso de ser telemandable (mediante telemando ref.BT-12), pulsar durante unos instantes el botón de encendido del telemando. El bloque debe pasar a estado de funcionamiento de emergencia encendiéndose la fuente de luz.

- El bloque se suministra con la batería descargada. Son necesarias 24 horas de carga a la tensión nominal para que el bloque esté completamente operativo.

Estas instrucciones deben conservarse para su posterior uso y mantenimiento

Curvas fotométricas disponibles bajo petición

### FUNCIONAMIENTO

- En presencia de red, el bloque está en estado de alerta con la batería recargándose a corriente constante. Deben lucir los LEDs S1 y S2.

- Cuando la tensión de red cae por debajo del 70% de su valor nominal el bloque pasa a estado de funcionamiento de emergencia, encendiéndose la fuente de luz.

- En caso de ser telemandable, en estado de funcionamiento de emergencia, la fuente de luz puede ser apagada mediante el telemando (ref. BT-12) situando el bloque en estado de reposo, para conservar la carga de la batería.

- En ambos casos, el aparato retornará automáticamente al estado de alerta al restablecerse el suministro eléctrico.

- El bloque de emergencia está preparado para funcionar alimentado a la red de corriente eléctrica de 230V. No debe conectarse a fuentes de alimentación que no garanticen una tensión estable (grupos electrógenos, etc.)

- La vida de la batería se ve afectada por el número de descargas que se producen en el bloque de emergencia.

### MANTENIMIENTO

- Debe verificarse periódicamente el estado de la fuente de luz, los LEDs de señalización y la batería del bloque de emergencia.

- Control visual:

- Los indicadores S1 y S2 lucen: bloque en estado de alerta.
- Los indicadores S1 y S2 no lucen: falso contacto o falta tensión de alimentación. Verificar.
- Indicador S2 no luce e indicador S1 luce: No carga. Verificar batería o reponer.

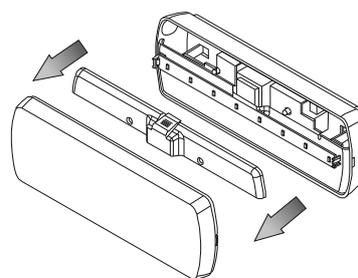
- La batería debe reponerse cuando la autonomía no es conforme con la duración asignada.

- El circuito electrónico y la fuente de luz no deben manipularse nunca en estado de alerta (presencia de red) ni en estado de funcionamiento de emergencia.

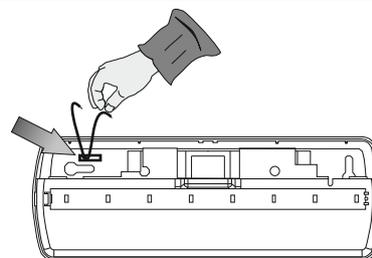
- Para proceder al reemplazo de la batería deberá desconectarse el bloque de la tensión de red.



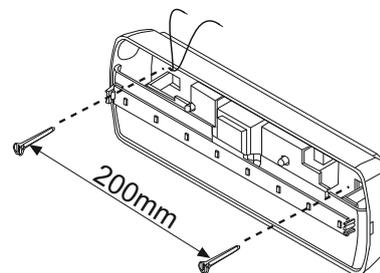
1



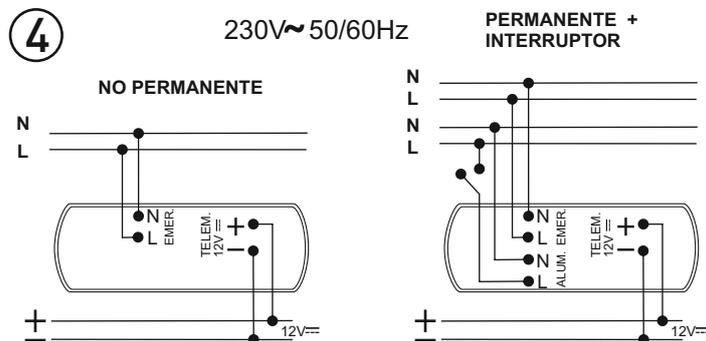
2



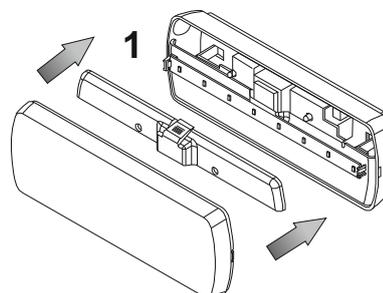
3



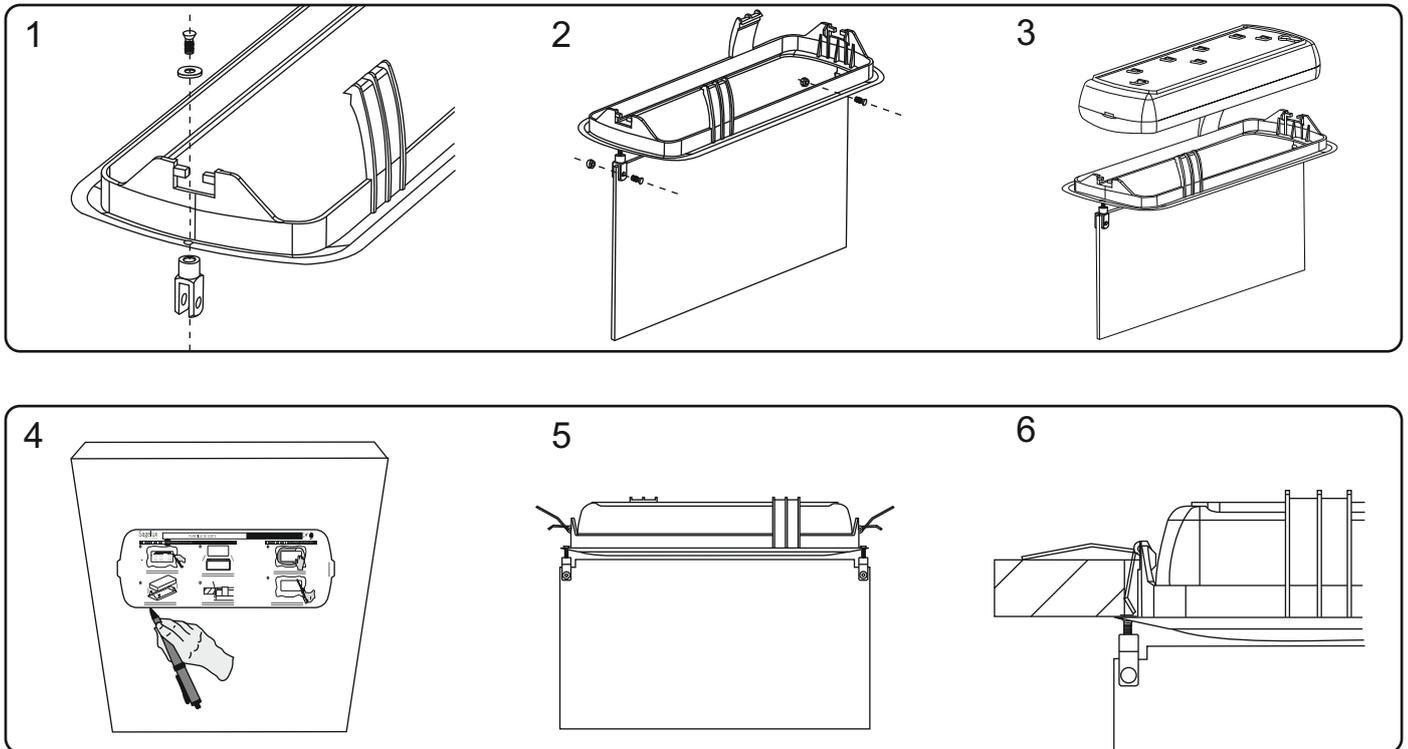
4



5



## Models: 13.5508.0002.00 - Dispositivo para enrasar a techo.



DT/INS153.1

El accesorio SB consta de los siguientes elementos:

- Dispositivo de enrasar
- Superficie de metacrilato
- Horquillas de unión
- Tornillos M3x12, arandelas y tuercas
- Plantilla de corte

Nota: Estas instrucciones deben conservarse para su posterior uso y mantenimiento

Este accesorio se instala de la siguiente forma:

1. Atornillar las horquillas al marco de enrasar colocando cada arandela entre el tornillo y el marco de enrasar
2. Unir la placa de metacrilato a la horquilla mediante el tornillo M3x12 y la tuerca.
3. Unir el conjunto al bloque de emergencia y ajustar los tornillos M3x12 enrasando al difusor (No apretar en exceso).
4. Agujerear el falso techo con la plantilla de corte como referencia.
- 5 y 6. Empotrar la luminaria al techo como se indica.

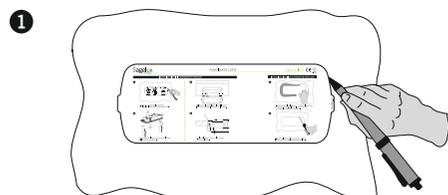
Models: 13.5508.0002.00 - Dispositivo para enrasar a techo.

Sagelux  
LUXIONA

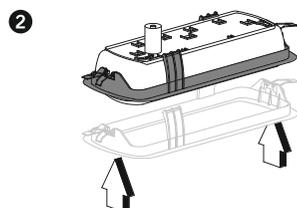
PLANTILLA DE CORTE

EVOLUTION  

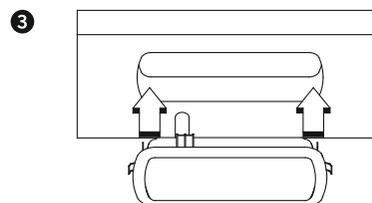
INSTALACIÓN DISPOSITIVO DE ENRASAR EN TECHO (DE)



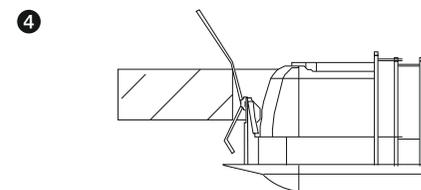
1. Marcar y agujerear la superficie con la plantilla de corte como referencia.



2. Conectar eléctricamente y unir el marco al bloque de emergencia.

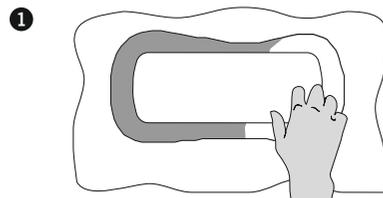


3. Introducir la parte larga del muelle hacia la pared e insertar el conjunto en el orificio.

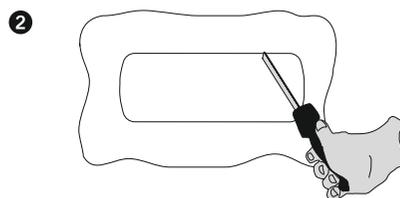


4. El muelle debe quedar en la posición que indica la figura.

INSTALACIÓN DISPOSITIVO DE ENRASAR EN PARED (DEP)

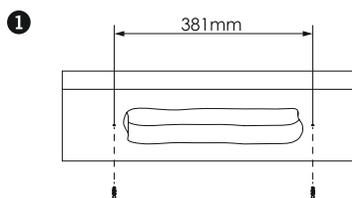


1. Quitar material de la pared e introducir el accesorio de empotrar. Rellenar el hueco sobrante con material y esperar a su secado.

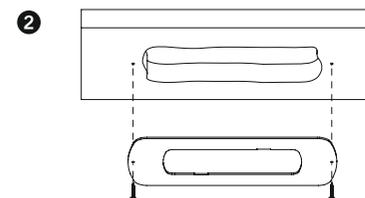


2. Retirar el accesorio de empotrar, seguir los pasos 2, 3 y 4 de la instrucción del DE.

INSTALACIÓN DISPOSITIVO DE SUSTITUCIÓN (DS)



1. Realizar las perforaciones en la pared, a una distancia de 381 mm y colocar los tacos.



2. Atornillar la pieza a la superficie y seguir los pasos 2, 3 y 4 de la instrucción del DE.

CAJ 811\_01

100

273.5

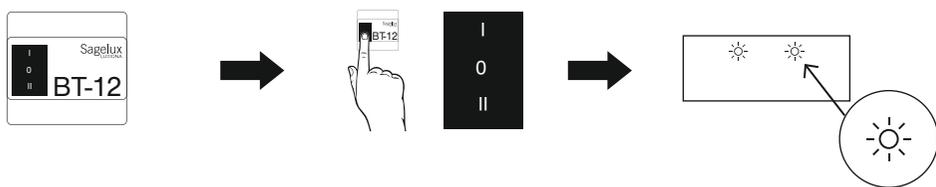
### 1 - Significado de los leds de señalización (LED SATI)

Visor de estado	Estado de la luminaria (Solución)	
	Verde fijo	Luminaria OK
	Verde parpadeo lento	Test en curso
	Ámbar fijo	Error en el paso al estado de emergencia (revisar fusible)
	Ámbar parpadeo lento	Autonomía insuficiente (Reemplazar la batería)
	Ámbar parpadeo rápido	Error en la fuente luminosa

#### Legenda iconos



#### Modo de configuración



### 2 - Puesta en reposo por telemando

Tras la interrupción voluntaria de la iluminación convencional, una pulsación en la tecla OFF pone la luminaria en estado de reposo para evitar la descarga de la batería.

Al volver a encender la luz convencional, la luminaria vuelve automáticamente al modo de espera.

Acción		Indicaciones visuales	
OFF (II) 1 segundo	APAGA LA FUENTE DE LUZ	Estado fuente luminosa	
		Estado del visor	

### 3 - Control del estado de la luminaria

Esta operación sólo se llevará a cabo cuando esté presente la alimentación de la red.

#### Control automático (Sistema SATI).

Las luminarias gestionan automáticamente los ensayos periódicos definidos en las normas (NF C 71-820, NF EN 62034). La hora de los tests se fija a la hora de la primera puesta en tensión de la luminaria:

##### Una vez a la semana:

Test del paso de emergencia y de la fuente luminosa durante 3 s.

##### Una vez al trimestre:

Test del paso de emergencia, de la fuente luminosa y de la duración de la batería.

Acción		Indicaciones visuales	
ON (I) 20 segundos	<b>DEFINIR EL MOMENTO DEL TEST</b> <b>Programar la hora de los autotests :</b> La hora del test de todas las luminarias se puede modificar. A la hora elegida, pulsar 20 segundos en el botón "ON" del telemando (para una programación simultánea de todas las luminarias conectadas a él).	Estado fuente luminosa	
		Estado del visor	
ON (I) 10 segundos	<b>RETARDAR EL TEST 24 HORAS</b> La hora del test se puede retrasar 24 horas. Pulsar 10 segundos en el botón "ON"	Estado fuente luminosa	
		Estado del visor	
ON (I) 1 segundo	<b>TEST DE PASO DE EMERGENCIA Y FUENTE LUMINOSA</b> <b>Control manual de la parte funcional (test del paso de emergencia y de la fuente luminosa) :</b> Pulsar 1 segundo en el botón "ON" del telemando (para un control simultáneo de todas las luminarias conectadas a él).	Estado fuente luminosa	
		Estado del visor	
ON (I) 4 segundos	<b>TEST DE AUTONOMÍA **</b> <b>Control manual de la autonomía :</b> Pulsar 4 segundos en el botón "ON" del telemando (para un control simultáneo de todas las luminarias conectadas a él).	Estado fuente luminosa	
		Estado del visor	

\*\* La batería debe ser cargada durante 24 horas previamente.

⚠ Los test automáticos siempre se lanzan con la batería totalmente cargada. Es responsabilidad del usuario lanzar los tests con la batería cargada.

### 4 - Suprimir un error

Acción		Indicaciones visuales	
ON (I) 1 segundo	<b>SUPRIMIR UN MENSAJE DE ERROR</b> Luminaria con mensaje de error (modo de fallo): Pulsar 1 segundo sobre el botón "ON" del telemando (para un control simultáneo de todas las luminarias conectadas a él).	Estado fuente luminosa	
		Estado del visor	