

e-Scene®

BOTONERA TACTIL PARA ILUMINACIÓN Y PERSIANAS

Referencia Producto: BT.51G000-000

Hoja de Instrucciones

- Control independiente de 5 canales de iluminación o persianas**
- Permite reproducir cinco escenas de iluminación**
- Panel con pulsadores de sensación táctil**
- Mando a distancia e-Scene IR**
- Comunicación PowerLine**
- Instalación y configuración sencilla**

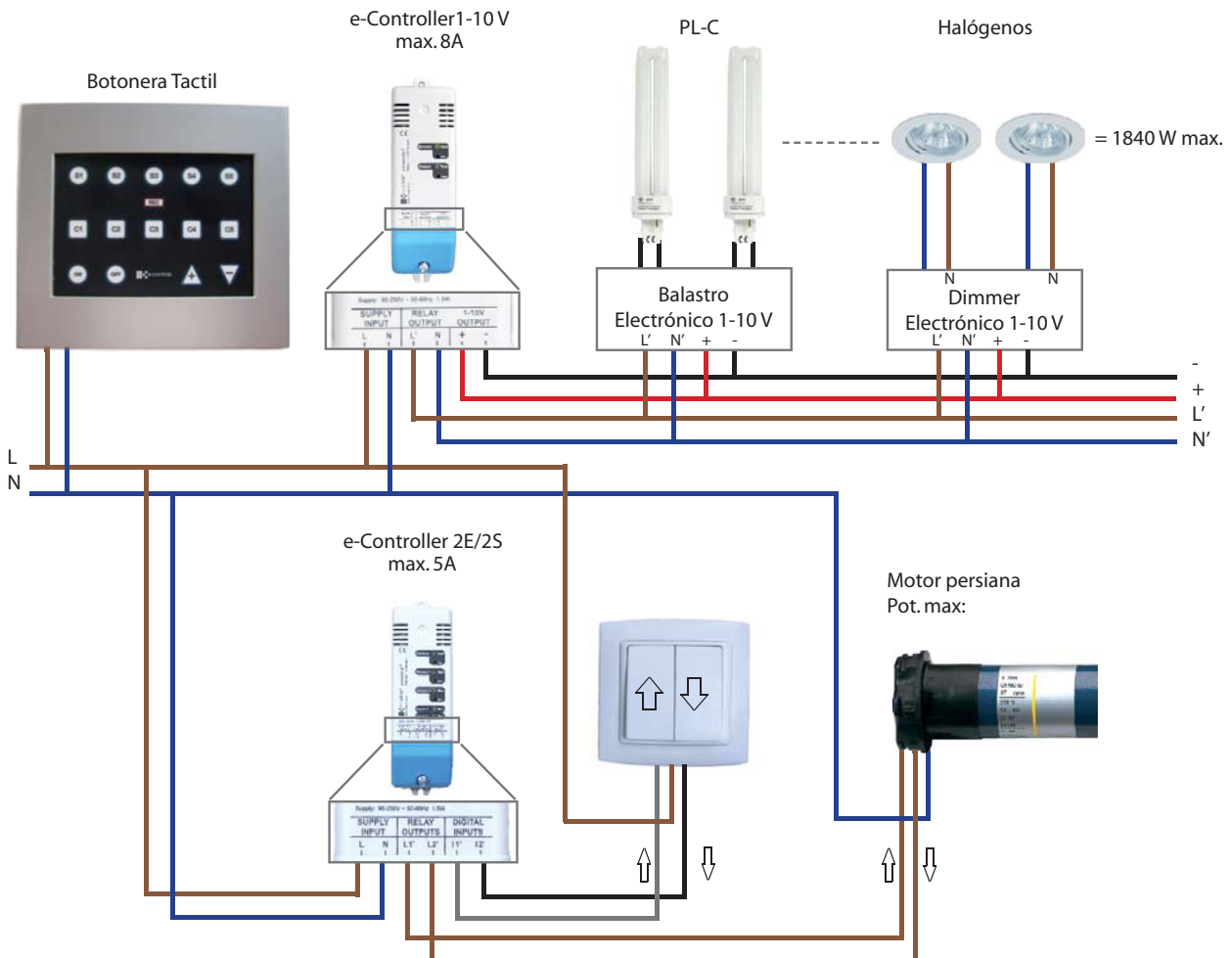


Descripción del producto

La botonera táctil e-Scene® es un producto pensado para poder reproducir cinco escenarios diferentes de iluminación, persianas, cortinas y otros elementos en una sala de reuniones, hall, sala de estar, etc. A través de cinco teclas de canales se puede ajustar a voluntad el estado de cada canal independientemente.

El Controlador de Balastos e-Controller 1-10V PowerLine será el elemento receptor de la información que envíe la botonera. La instalación podrá disponer de múltiples controladores que serán controlados por una botonera. Cada controlador podrá soportar un consumo a su salida de 8A, equivalente a una potencia de 1840 W.

Diagrama de conexiones



Instrucciones de montaje y configuración

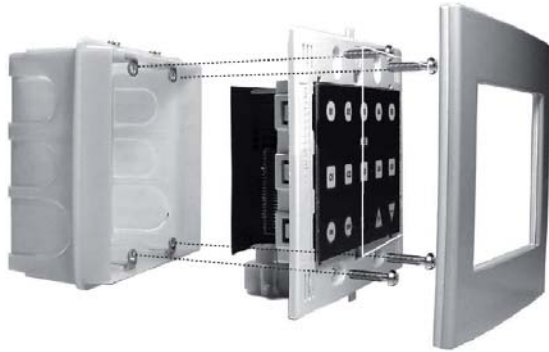
Antes de instalar o sustituir el equipo asegurarse de que no haya tensión de red en los terminales.

1º Colocar la caja de empotrar BTicino, Ref. 506E girada 90º respecto a su posición por defecto, quedando los tornillos en la parte superior e inferior de la caja.

2º Colocar la botonera y atornillar.

3º Retirar el film transparente del frontal.

4º Encajar el marco.



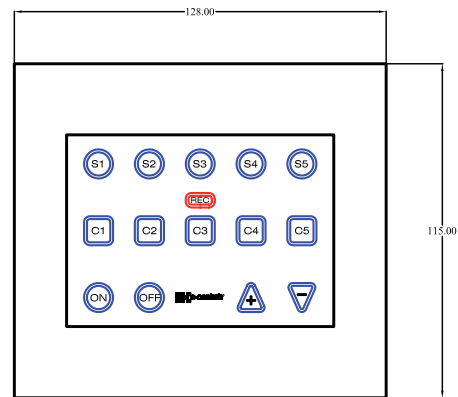
Para ver información adicional del producto consulte la siguiente documentación:

- Manual de usuario (DMU000601300001)

- Manual de configuración (DMC000601300001)

- Guía rápida de configuración (DGC000601300001)

Dimensiones



Características Técnicas

Alimentación

Tensión de funcionamiento 95-250 Vac, 50-60 Hz
Potencia máxima 11 VA

Comunicaciones

Tecnología LonWorks®
Estandar ISO/IEC 14908
Protocolo Lontalk®
Medio de transmisión Red eléctrica – PowerLine
Transceiver OPL50 de e-controls
Equipo compatible LonMark®

Características

Número de CANALES 5
Número de ESCENAS 5
Tipo teclas Sensación táctil
Cantidad de teclas 15
Receptor Infrarrojos SI

Definición de las teclas

S1 a S5 Selección de ESCENA
C1 a C5 Selección de CANAL
REC Grabación de ESCENA
ON Encendido/Abrir
OFF Apagado/Cerrar
Flecha + Incremento/Subir
Flecha – Decremento/Bajar
Señalización pulsación Mediante un “Beep”

Indicadores LED

Cantidad 15, Uno por tecla
Funciones 100% luz Selección tecla
S1 a S5 Azul
C1 a C5 Azul
REC Rojo
ON Azul

OFF Azul
Flecha + Azul
Flecha – Azul

Puesta en marcha y configuración

Autoinstalable sin ordenador SI
Número máximo de e-Controller con autoinstalación 26
(independientes del canal al que se asignen)
Pulsador para puesta en marcha en red LonWorks SERVICE
Estado del equipo en red LonWorks SERVICE
Indicadores LED de estado red PowerLine TX, PKD, BIU

Dimensiones, peso y montaje

Medidas 128x115x40 mm
Peso 134 gr
Caja empotrar Bticino 506E (no incluida)
Marco Bticino N4726 (no incluido)
Conectores extraíbles SI
Sección de cables 0,5 mm² – 2,5 mm²
Tipo frontal Poliéster
Color frontal Negro y teclas translúcidas
Nivel de protección IP20
Seguridad eléctrica Clase II

Estándar de Producto

Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo EN 60730-1

Conformidad CE

Directiva de baja tensión (LVD) 2006/95/EC
Directiva de Compatibilidad Electromagnética 2004/108/EC

Normativa

Seguridad EN 60730-1
Emisiones EN 61000-6-3, EN 50065-1
Inmunidad EN 61000-6-1, EN 50065-2-1

Referencias de producto

e-Scene BT.51G000-000
e-Scene Mando a Distancia IR Infrarrojo IR.70G000-000

Productos relacionados

e-Controller Reg. Luminarias 1-10V EC.510200-000
e-Controller 2 Entradas Digitales CF EC.512001-000
e-Controller 1 Salida Relé CF EC.510102-000
e-Controller 2 Salidas - ON/OFF EC.510203-000
e-Controller 2 Salidas - Persianas EC.510204-000
e-Controller 2 Ent./2 Sal. - ON/OFF EC.512205-000
e-Controller 2 Ent./2 Sal. - Persianas EC.512206-000