FICHA TéCNICA

-

PICO-KNXs-ST



blanco mate, similar RAL9010 , Referencia 93539

Características Principales

- Minidetector de presencia KNX con acoplador de bus integrado
- Soporta KNX Secure
- Configuración en ETS 5 y posteriores para la integración en sistemas KNX
- Ajuste individual de la sensibilidad de los sensores de movimiento
- Medición de luz mixta mediante sensor crepuscular interno y remoto (opcional)
- Modo semiautomático inteligente, modo de regulación independientemente de la presencia (crepuscular), Modo automático
- 1 salida iluminación (regulación o conmutación), 1 salida para esclavo, 3 salidas HVAC (independientes)
- Regulación de hasta 3 grupos mediante Offset (posibilidad de interactuar externamente)
- Corta estancia, adaptación automática de la temporización de apagado, función pasillo
- Varias funciones de bloqueo
- Soft-start
- Activación de escenas de iluminación
- Indicadores de estado desactivables
- La base de datos de productos para la importación al sistema ETS se puede descargar de la página web de B.E.G.
- Modo Master-Esclavo para ampliación de la zona de cobertura
- Amplias posibilidades de optimización para medición lumínica
- Retorno de los valores lumínicos medidos al bus
- Adaptación de la curva de regulación lumínica
- Controlable bidireccionalmente utilizando el adaptador IR y la App B.E.G. para smartphones
- Código PIN

- Programable a distancia mediante mando a distancia opcional
- Modo de programación (dirección física) activable por mando a distancia
- Modo HVAC (1=Confort, 2=Espera, 3= Económico, 4= antihielo / protección radiador)
- Interacción manual posible vía pulsador KNX externo
- Control de las funciones (señal de vida, reporte cíclico)
- Apagado forzado
- Función Central-Off inteligente
- Aviso de apagado
- Función de rodaje para fluorescentes, ajustable entre 1 y 100 horas
- Comportamiento tras retorno del voltaje de alimentación configurable libremente
- Pausa de seguridad de intervalo variable tras apagado de las luminarias
- **Ejemplos de aplicaciones:**
  oficinas, salas de reuniones, escuelas, guarderías, hospitales

Datos técnicos

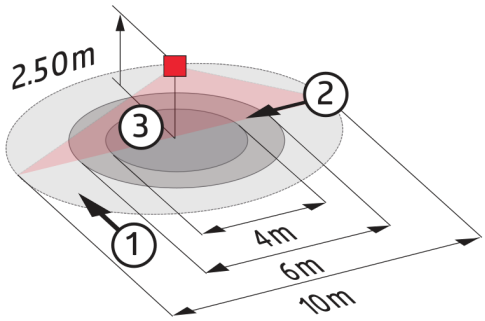
Tensión de alimentación:	via bus KNX
Dimensiones:	Ø 33 x 32 mm
Consumo de corriente:	12 mA
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo)
Alcance:	máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	78 m² / 2,5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./máx./recomendada:	2 m / 5 m / 2,5 m
Grado de protección/Clase:	IP20 / Clase III
Resistencia a impactos:	IK04
Rango de medición de temperatura:	-5 °C a +45 °C
Temperatura ambiental:	-25 °C a +55 °C
Carcasa:	Policarbonato de alta calidad
Sensores crepusculares:	1
Número de sensores PIR:	1
KNX TP 256:	Si
Luz de orientación:	5 – 100 % / OFF / 1 min – 255 min
Luz nocturna:	5 – 100 %
Nivel de luminosidad deseado:	5 – 2000 Lux

Descripción

Descripción	Color	Referencia	Código EAN
PICO-KNXs-ST-FT	blanco mate, similar RAL9010	93539	4007529935390

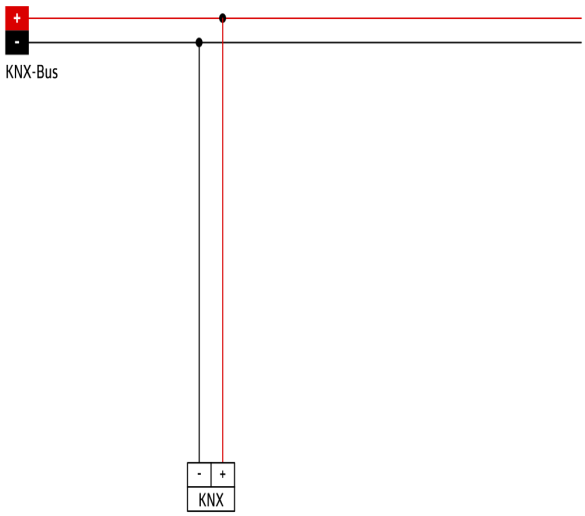
Accesorios

Descripción	Color	Referencia	Código EAN
Adaptador BLE-IR	negro	93067	4007529930678
IR-PD-KNX	-	92123	4007529921232
IR-PD-KNX-Mini	-	93398	4007529933983



Área de detección

1: Avance transversal
2: Avance frontal
3: Actividad sedentaria



Esquemas de conexión

© 2022 B.E.G. Brück Electronic GmbH