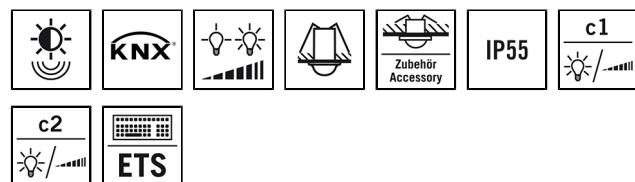


## LS FLAT mini KNX

Código	GTIN
ED10429002	4015120429002



### Descripción de producto

- Lente plana de 3 mm, por lo que es muy discreta
- Regulación de luz integrada
- Combinable con otros sensores de luz para la medición de condiciones amplias o complicadas

### Ofrece funciones especiales como:

- Regulación de luz constante según la luz natural, función de luz de orientación, función de interruptor crepuscular



### Características técnicas

#### EN GENERAL

Categoría del dispositivo	Control de brillo
Volumen de suministro	Sensor y borne enchufable
Interfaz del usuario	Software ETS
Con mando a distancia	–
Conformidad	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantía	5 Años

#### FIJACIÓN

Tipo de montaje	Instalación encastrada
Lugar de montaje	Techo
Medida de montaje	Profundidad de montaje: 45 mm, Ø 25 mm
Tipo de conexión	Terminal enchufable
Calibre de cable conectable	0.60 – 0.80 mm <sup>2</sup>

#### CARCASA

Medidas	Altura/Profundidad 48 mm, Ø 33 mm
Peso	56 g

#### Ajuste de fábrica

EN GENERAL	
Potencia lumínica del alumbrado persistente	100 %
Luz de orientación en función de la luminosidad	–

Material	PE estabilizado frente a la radiación UV
Tipo de protección	IP55
Temperatura ambiente admisible	0 °C...+35 °C
Humedad ambiental relativa	5 - 93 % no condensable
Color	Ópalo mate

#### ESPECIFICACIÓN ELÉCTRICA

Sistema de control	KNX
Clase de protección	III
Tensión nominal	29 - 31 V DC
Consumo de energía	0.3 W
Consumo de corriente	10 mA

#### SENsoRES

Recepción Altura de montaje	3 m
Máx. Altura de montaje	5 m
Fotometría	Luz mixta
Valor de luminosidad	5 - 10000 lx

#### CANALES (ILUMINACIÓN / HVAC)

Canal	C1
Tiempo de alumbrado	5 min

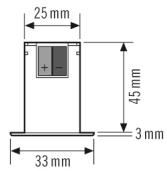
## LS FLAT mini KNX

Código	GTIN
ED10429002	4015120429002

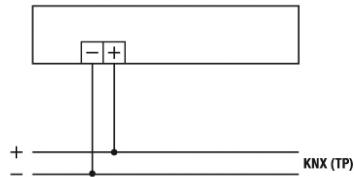
### Accesorios

Referencia	Código	Descripción del producto	GTIN
<b>Adaptador</b>			
COMPACT MINI SPOTLIGHT ADAPTER 51/25	EP10426391	Adaptador para la serie COMPACT MINI (8 m y 12 m), para el montaje de detectores de movimiento y presencia en focos (para tamaño de bombilla QR-CBC51-Ø 51 mm) con anillo de retención	4015120426391

### Plano a escala



### Esquemas eléctrico



Funcionamiento estándar