

## LS FLAT mini KNX

**Artikelnummer** ED10429002  
**GTIN** 4015120429002



### Produktbeschreibung

- 3mm flache Linse, dadurch sehr unauffällig
- Integrierte Lichtregelung
- Kombinierbar mit weiteren Lichtsensoren für Messung großer oder komplizierter Gegebenheiten

### Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Tageslichtabhängige Konstantlichtregelung, Orientierungslichtfunktion, Dämmerungsschalterfunktion



### Technische Daten

#### ALLGEMEIN

Geräteklasse	Helligkeitsregler
Lieferumfang	Sensor und Steckklemme
Benutzerschnittstelle	ETS-Software
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre

#### BEFESTIGUNG

Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 45 mm, Ø 25 mm
Anschlussart	Steckklemme
Anschließer Leiterquerschnitt	0,6 - 0,8 mm <sup>2</sup>

#### GEHÄUSE

Abmessungen	Höhe 48 mm, Ø 33 mm
Gewicht	17 g

Werkstoff	UV-stabilisiertes PE
Schutzart	IP55
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+35 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	opal-matt

#### ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	KNX
Schutzklasse	III
Nennspannung	29 - 31V DC
Leistungsaufnahme	0,3W
Stromaufnahme	10 mA

#### SENSORIK

Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	5 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5 - 10000 lx

### Werkseinstellungen

#### ALLGEMEIN

Lichtleistung Nachleuchten	100 %
Orientierungslicht helligkeitsabhängig	-

#### KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)

Kanal	C1
Nachlaufzeit	5 min

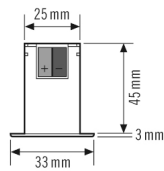
## LS FLAT mini KNX

**Artikelnummer**      **GTIN**  
 ED10429002          4015120429002

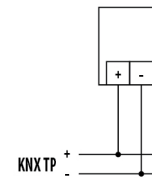
### Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
<b>Adapter</b>			
COMPACT MINI SPOTLIGHT ADAPTER 51/25	EP10426391	Adapter für Serie COMPACT MINI (8 m und 12 m) zum Einbau von Bewegungs- und Präsenzmeldern in Spots (Leuchtmittelgröße QR-CBC51-Ø 51 mm) mit Sprengring	4015120426391

### Maßzeichnung



### Schaltplan



Standardbetrieb

### Ausführliche Produktbeschreibung

- 3mm flache Linse, dadurch sehr unauffällig
- Einfache Programmierung über ETS Software
- Integrierte Lichtregelung
- Kombinierbar mit weiteren Lichtsensoren für Messung großer oder komplizierter Gegebenheiten