

SCN-LSD01.01

Sensore/regolatore luminosità KNX con regolazione costante della luce, montaggio da incasso



Descrizione prodotto:

Il sensore luminosità MDT prevede il montaggio a soffitto nella scatola Kaiser da 35 mm fornita in dotazione. I valori lux determinati possono essere utilizzati nell'interruttore di soglia integrato o elaborati ulteriormente tramite bus KNX. La regolazione costante della luce può gestire fino a 3 strisce luminose (parete, centro stanza, finestra) a un valore lux definito. Per il funzionamento diurno e notturno sono possibili diversi valori lux.

Funzioni prodotto:

- **Regolazione costante della luce per un massimo di 3 strisce luminose**
- Luminosità leggibile tramite bus
- Funzione luce di orientamento (luminosità e tempo regolabili)
- **Funzione giorno/notte**
- **Scatola Kaiser 35 mm fornita in dotazione (profondità di montaggio 45 mm)**
- Dimensioni (H x L x P): 43 x 43 x 30 mm
- Accoppiatore bus integrato
- Garanzia di 3 anni sul prodotto

Dati tecnici:

Dispositivo	Tipo di dispositivo	Sensore luminosità SCN
	Codice articolo	SCN-LSD01.01
	EAN / GTIN	4251916111823
	Colore	Bianco opaco
	Diametro	42 mm
	Profondità	46 mm
	Peso lordo (incl. imballo)	0.053 kg
	Classe di protezione	IP20
	Tipo di montaggio e fissaggio	Montaggio da incasso ^{*1}
	Telaio di supporto fornito in dotazione	Telaio di supporto A
	Diametro foro	35 mm
	Altezza di montaggio raccomandata	2 ... 4 m
	Peso netto	0.028 kg
Operazione	Numero di LED	1 verde (stato)
Ingressi	Numero di sensori	1
	Intervallo dinamico	5 ... 1000 Lux
Uscite	Regolazione costante della luce	Sì, fino a un massimo di 3 strisce luminose
	Funzione luce di orientamento	Sì
KNX	Tensione nominale KNX	30 V DC SELV
	Intervallo di tensione KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Consumo energetico bus KNX tipico	< 0,3 W
	Mezzo KNX	TP-256
	Programma applicativo KNX	a partire da ETS 5 (versione più recente)
Condizioni ambientali	Temperatura ambiente durante il funzionamento	0 ... 40 °C
	Stoccaggio	-20 ... +55 °C
	Umidità	< 95 %
	Formazione di condensa consentita	No
Collegamenti	Tipo di collegamento KNX	Terminale a innesto KNX
	Sezione cavo KNX	Conduttore rigido 0,6 ... 0,8 mm

^{*1} Montaggio a soffitto nella scatola Kaiser 35 mm fornita in dotazione.

Esempio di collegamento:

