



montáž fotosenzoru SKS na zeď

montáž fotosenzoru SKS do panelu

EAN kód
LIC-1 8595188144933
fotosenzor SKS: 8594030337288

- automaticky reguluje intenzitu osvětlení v místnosti
 - externí senzor snímá tuto intenzitu a na základě nastavené hodnoty snižuje nebo zvyšuje jas osvětlení
 - určen pro stmívání LED žárovek, ESL - stmívatelných úsporných zářivek, R - odporové, L - induktivní a C - kapacitní zátěže
- provozní režimy:
- 1 - vypnuto
 - 2 - automatická regulace
 - 3 - úklid (max. úroveň osvětlení)
 - 4 - nastavení min. jasu osvětlení
 - 5 - nastavení požadované úrovně osvětlení
- možnost připojení tlačítek s 50 doutnavkami
 - blokování automatické regulace externím signálem
 - napájecí napětí 230V AC
 - 1-MODUL, upevnění na DIN lištu, třmenové svorky

Technické parametry	LIC-1
Napájecí svorky:	L - N
Napájecí napětí:	AC 230 V / 50-60 Hz
Tolerance napájecího napětí:	±15 %
Příkon zdánlivý / ztrátový:	max. 1.6VA / 0.8W
Indikace napájení:	zelená LED
Ovládání	
Tlačítko - ovládací svorky:	L - T
Ovládací napětí:	AC 230V
Příkon ovládacího vstupu:	max. 0.6 VA
Délka ovládacího impulsu:	min. 80 ms / max. neomezená
Připojení doutnavek (svorky L - T):	Ano
Max. počet připojených doutnavek k ovládacímu vstupu:	230V - max.počet 50 ks (Měřeno s doutnavkou 0.68mA/230V AC)
Blokovací vstup - svorky:	L - B
Ovládací napětí:	AC 230V
Příkon:	max. 0.1VA
Připojení doutnavek (svorky L - B):	Ne
Délka ovládacího impulsu:	min. 80 ms / max. neomezená
Výstup	2x MOSFET
Indikace stavu výstupu:	červená LED
Zatížitelnost*:	300 W (při cos φ =1)
Další údaje	
Pracovní teplota:	-20.. +35 °C
Skladovací teplota:	-20.. +60 °C
Pracovní poloha:	libovolná
Upevnění:	DIN lišta EN 60715
Krytí:	IP40 z čelního panelu / IP10 svorky
Kategorie přepětí:	III.
Stupeň znečištění:	2
Průřez připojovacích vodičů (mm ²):	max. 2x2.5, max. s dutinkou max. 1x2.5, max. 2x1.5
Rozměr:	90 x 17,6 x 64 mm
Hmotnost:	57 g

* Z důvodu velkého množství typů světelných zdrojů je maximální zátěž závislá na vnitřní konstrukci stmívatelných LED a ESL žárovek a jejich účinku cos φ. Účinek stmívatelných LED a ESL žárovek se pohybuje v rozmezí: cos φ = 0.95 až 0.4. Přibližnou hodnotu maximální zátěže získáte vynásobením zatížitelnosti stmívače a účinku připojeného světelného zdroje.

- seznam stmívatelných zdrojů na straně 123
- aktuální seznam testovaných světelných zdrojů je umístěn na <http://www.elkoep.cz/reseni>

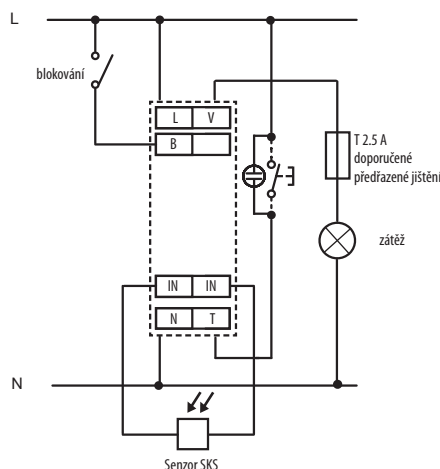
Funkce

Ovládání (externím tlačítkem):

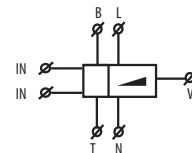
- krátký stisk tlačítka (< 0.5s) - vždy vypne osvětlení
- středně dlouhý stisk (0.5 - 3s) - automatická regulace
- dlouhý stisk (> 3s) - úklid
- 3 x krátký stisk ze stavu „vypnuto“ - nastavení požadované úrovně osvětlení
- 5 x krátký stisk ze stavu „vypnuto“ - nastavení min. jasu osvětlení

V režimech 4 a 5 nastavení se periodicky mění jas svítidla od min. do max. Při požadované úrovni jasu se hodnota zapíše do paměti krátkým stiskem tlačítka

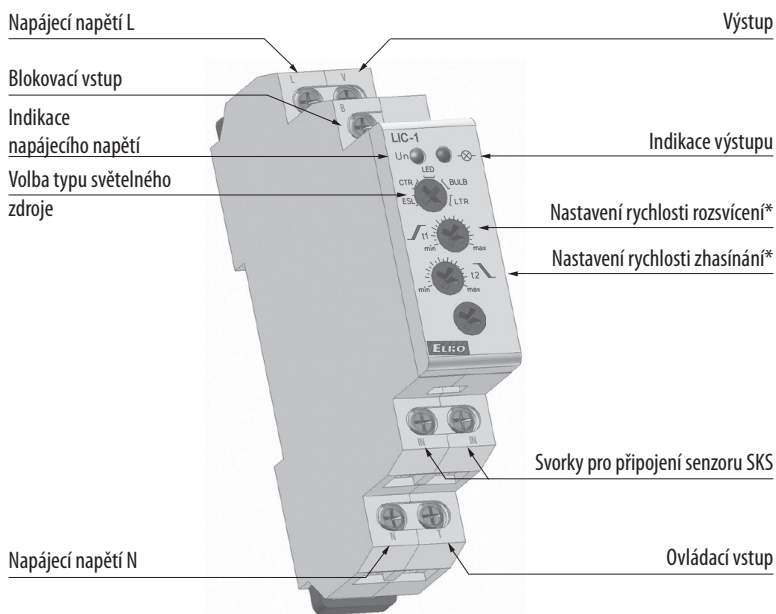
Zapojení



Symbol



Popis přístroje



*při automatické regulaci

Volba typu světelného zdroje

