



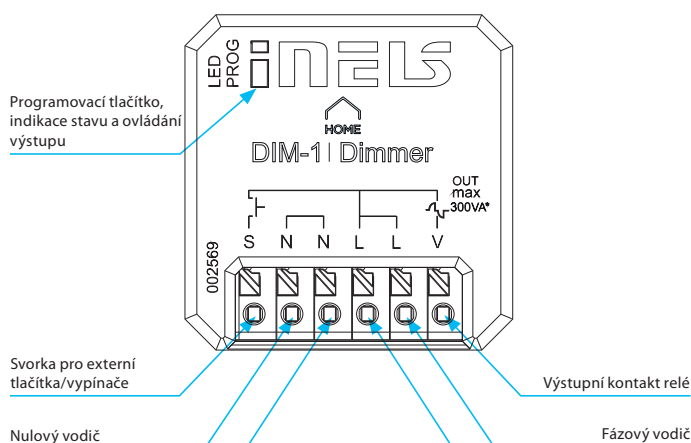
EAN kód:
DIM-1: 8595188193771

Technické parametry DIM-1	
Napájecí napětí:	110-230 V AC / 50 Hz
Frekvence napájecího napětí:	50-60 Hz
Příkon zdánlivý:	5 VA / $\cos \varphi = 0.1$
Příkon ztrátový:	0.5 W
Tolerance napájecího napětí:	+10/-15 %
Připojení:	4-vodičové, s "NULOU"
Výstup	
Stmívaná zátěž:	R, L, C, LED, ESL
Bezkontaktní:	2 x MOSFET
Zatížitelnost:	max. 300 VA*
Ovládání	
Bezdrátové:	až 25 kanály (tlačítka)
Komunikační protokol:	RFIO3
Frekvence:	866-922 MHz
Dosah:	až 100 m
Manuální ovládání:	tlačítko PROG (ON/OFF)
Externím tlačítkem / vypínačem:	ano
Další údaje	
Pracovní teplota:	-15 až +45 °C
Pracovní poloha:	libovolná
Upevnění:	volné na přívodních vodičích
Krytí:	IP40
Kategorie přepětí:	III.
Stupeň znečištění:	2
Připojení:	bezšroubové svorky
Průřez přípojovacích vodičů (mm²)	0.2-1.5 mm² solid/flexible
Rozměr:	43 x 44 x 22 mm
Hmotnost:	30 g
Související normy:	EN 60730, EN 63044, EN 300 220, EN 301 489

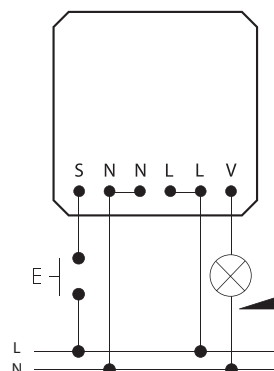
* 150VA = 120V AC

- Univerzální vestavěný stmívač slouží k regulaci světelných zdrojů:
R – klasické žárovky,
L – halogenové žárovky s vinutým transformátorem,
C – halogenové žárovky s elektronickým transformátorem,
ESL – stmívatelné úsporné zářivky,
LED – LED světelné zdroje (110-230 V).
- Lze je kombinovat s Detektory, Ovladači nebo Mini Bridge MB-1 v systému iNELS Home.
- 7 světelných funkcí – plynulý náběh nebo doběh s časovým nastavením 2s-30 min. + doplňková funkce SWITCH OFF.
- Nastavení min. jasu eliminujete blikání LED a ESL světelných zdrojů.
- Univerzální stmívač může být ovládán až 25 kanály
- Ovládací vstup "S" pro připojení stávajícího drátového tlačítka.
- Programovací tlačítko na prvku slouží také jako manuální ovládání výstupu.
- Možnost nastavení stavu paměti při výpadku napájení.
- Dosah až 100 m (na volném prostranství).
- Provedení BOX nabízí montáž přímo do instalační krabice, pohledu nebo krytu svítidla.

Popis přístroje



Zapojení



Typy Stmívatelných zátěží

R odporová	L induktivní	C kapacitní	ESL žárovky	LED žárovky