

Stmívač pro regulovatelné LED žárovky, řadový (20- 300/800 VA)

Kód produktu 2CKA006590A0193

Typové číslo STD 6586/14



POPIS

Paměť hodnoty jasu. Nastavitelná minimální a maximální úroveň jasu.

Manuálně nastavitelný režim fázové regulace na náběžné nebo sestupné hraně (podle charakteru zátěže L nebo C).

Nehlučný provoz díky technologii MOS-FET.

Elektronická pojistka proti zkratu a přetížení.

Pro stmívatelné retrofitové LED žárovky (LEDi) na 230 V AC nebo napájené z vinutých či elektronických transformátorů.

Pro vakuové a halogenové žárovky na 230 V AC nebo napájené z vinutých či elektronických transformátorů.

Retrofitové LED žárovky a obyčejné žárovky je možné kombinovat.

Integrované tlačítko pro místní ovládání (s LED indikací provozních stavů).

Možnost kombinace se zapínacími ovládači (spínači řazení 1/0).

Integrovaným tlačítkem i externím ovládačem na svorce 1 lze kromě stmívání a spínání vyvolat následující funkce:

1. Usínání (snižování jasu až do vypnutí – 60 min z maxima)
2. Buzení (zvyšování jasu až na hodnotu v paměti – 30 min na maximum)
3. Schodišťové osvětlení s varováním před vypnutím (automatické zapnutí na volitelný jas po dobu 2 nebo 5 min, následuje pokles jasu na 80 % a plynulé snižování jasu po dobu 30 s až do vypnutí)

Ovládačem/spínačem na svorce 2 lze vyvolat následující funkce:

1. Centrální vypnutí (zapínací ovládač – vypnutí všech propojených přístrojů)
2. Úklidové osvětlení (spínač – zapnutí na 80 % maximálního jasu)

Možnost provedení resetu.

Externí ovládání na vstupech 1, 2 proti svorce com: napětím 8 - 230 V AC/DC (svorky jsou galvanicky odděleny od napájení)

Napětí 230 V AC použité pro externí ovládání musí mít stejnou fázi jako napájecí napětí.

Pracovní teplota: 0 °C až +35 °C

Šířka: 4 M

20 - 300 W/V·A pro stmívatelné LED žárovky na 230 V AC (charakteristika L)

20 - 800 W/V·A pro stmívatelné LED žárovky na 230 V AC (charakteristika C)

40 - 800 W pro vakuové a halogenové žárovky na 230 V AC

40 - 800 W/V·A pro stmívatelné mn LED žárovky (se zdrojem L, C)

40 - 800 W/V·A vakuové a halogenové mn žárovky (s transformátorem L, C)

40 - 300 W/V·A pro stmívatelné mn LED žárovky (se zdrojem LC)

40 - 300 W/V·A vakuové a halogenové mn žárovky (se zdrojem LC)

Při použití několika přístrojů se doporučuje ponechat mezi nimi mezeru o šíři cca 1 modulu.

Po výpadku napájení se nastaví jas použitý před výpadkem.

3vodičové připojení (nutný vodič N)

230 V AC, 50/60 Hz

Upevnění na lištu šíře 35 mm.

Šroubové svorky (pro vodiče max. 2,5 mm²).

Přístroj lze ovládat též paralelně připojenými zapínacími ovládači. Je-li použita doutnavka nebo LED, nesmí přemostřovat kontakt tlačítkového ovládače (je nutné použít přístroj se svorkou N).

Při použití vinutého transformátoru max. zatížitelnost klesne cca o 20 %.

Při použití elektronického transformátoru max. zatížitelnost klesne cca o 5 %.

Při teplotě okolí vyšší než 35 °C zatížitelnost klesá (cca o 3 % / °C).

1 M = cca 18 mm