Stmievač pre regulovateľné LED žiarovky, radový (20-800 W/VA)

Kód produktu 2CKA006590A0193
Typové číslo STD 6586/14

POPIS

Pamäť hodnoty jasu. Nastaviteľná minimálna a maximálna úroveň jasu.
Manuálne nastaviteľný režim fázovej regulácie na nábežnej alebo zostupnej hrane (podľa charakteru záťaže L alebo C).
Nehlučná prevádzka vďaka technológii MOS-FET.
Elektronická poistka proti skratu a preťaženiu.
Pre stmievateľné retrofitové LED žiarovky (LEDi) na 230 V AC alebo napájené z vinutých či elektronických transformátorov.
Pre vakuové a halogenové žiarovky na 230 V AC alebo napájené z vinutých či elektronických transformátorov.
Retrofitové LED žiarovky a obyčajné žiarovky je možné kombinovať.
Integrované tlačidlo pre miestne ovládanie (s LED indikáciou prevádzkového stavu).
Možnosť kombinácie sa zapínacími ovládačmi (spínačmi radenia 1/0).
Integrovaným tlačidlom aj externým ovládačom na svorke 1 je možné okrem stmievania a spínania vyvolať nasledujúce funkcie:
1. Uspávanie (znižovanie jasu až do vypnutia – 60 min z maxima)
2. Budenie (zvyšovanie jasu až na hodnotu v pamäti – 30 min na maximum)
3. Schodiskové osvetlenie s varovaním pred vypnutím (automatické zapnutie na voliteľný jas po dobu 2 alebo 5 min, následuje pokles jasu na 80 % a plynulé znižovanie jasu po dobu 30 s až do vypnutia)
Ovládačom/spínačom na svorke 2 je možné vyvolať nasledujúce funkcie:
1. Centrálne vypnutie (zapínací ovládač – vypnutie všetkých prepojených prístrojov)
2. Upratovacie osvetlenie (spínač – zapnutý na 80 % maximálneho jasu)
Možnosť prevedenia resetu.
Externé ovládanie na vstupoch 1, 2 proti svorke com: napätie 8 - 230 V AC/DC (svorky sú galvanicky oddelené od napájania).
Napätie 230 V AC použité pre externé ovládanie musí mať rovnakú fázu ako napájacie napätie.
Pracovná teplota: 0 °C až +35 °C
Šírka: 4 M

20 - 300 W/V·A pre stmievateľné LED žiarovky na 230 V AC (charakteristika L)
20 - 800 W/V·A pre stmievateľné LED žiarovky na 230 V AC (charakteristika C)
40 - 800 W pre vakuové a halogénové žiarovky na 230 V AC
40 - 800 W/V·A pre stmievateľné mn LED žiarovky (so zdrojem L, C)
40 - 800 W/V·A pre vakuové a halogénové mn žiarovky (s transformátorom L, C)
40 - 300 W/V·A pre stmievateľné mn LED žiarovky (so zdrojom LC)
40 - 300 W/V·A pre vakuové a halogénové mn žiarovky (so zdrojem LC)
Pri použití niekoľkých prístrojov sa odporúča ponechať medzi nimi medzeru širokú cca 1 modul.
Po výpadku napájania sa nastaví jas použitý pred výpadkom.
3-vodičové pripojenie (nutný vodič N)
230 V AC, 50/60 Hz

Upevnenie na lištu šírky 35 mm.
Skrutkové svorky (pre vodiče max. 2,5 mm²).
Prístroj je možné ovládať tiež paralelne pripojenými zapínacími ovládačmi.
Ak je použitá tlejivka alebo LED, nesmie premosťovať kontakt tlačidlového ovládača (je nutné použiť prístroj so svorkou N).
Pri použití vinutého transformátora max. zaťažiteľnosť klesne cca o 20 %.
Pri použití elektronického transformátora max. zaťažiteľnosť klesne cca o 5 %.
Pri teplote okolia vyššej ako 35 °C zaťažiteľnosť klesá (cca o 3 % / °C).
1 M = cca 18 mm