

# Prístrojový spodok pre DALI potenciometer

310-02100

4 roky záruka

Tento DALI otočný stmievač sa používa na ovládanie DALI ovládaných svetidiel. Stmievač môžete nastaviť tak, aby ovládal 15 DALI skupín a každú samostatne, alebo ho môžete nastaviť do vysielacieho režimu, aby ovládal všetky DALI ovládané zariadenia súčasne.

Tento stmievač nemá zabudovaný napájací zdroj pre DALI zbernicu.

Otočný stmievač môžete takisto použiť spolu s Niko DALI adresovateľnými detektormi, aby ste mohli osvetlenie stmievať aj manuálne.

Môžete manuálne zmeniť rýchlosť stmievania (tzv. rýchlosť zoslabnutia) a nepotrebujete na to počítač. Tento výrobok je chránený minimálne jedným patentom (žiadostou o udelenie patentu). Viac informácií o patentoch nájdete na stránke [www.niko.eu/innovation](http://www.niko.eu/innovation).



## Technické údaje

Prístrojový spodok pre DALI potenciometer:

- Popis: DALI stmievač na zapustenú montáž s tlačidlovým ovládaním zátiaží, ktoré sú ovládané prostredníctvom protokolu DALI. Zapína sa stlačením tlačidla a nastavuje sa otočením spínača. Svetlo zapnete s maximálnou intenzitou tak, že spínač z polohy vyp. otočíte smerom doprava. Svetlo zapnete s minimálnou intenzitou tak, že spínač z polohy vyp. otočíte smerom doľava.
- Montážny rám
  - 1 mm hrubý kov
  - zo všetkých strán pozinkovaný po orezaní, dokonca aj na rezných hranách
  - so 4 drážkami, 7 mm otvor pro skrutku
  - so 4 otvormi (označené symbolom skrutky) s priemerom 3 mm pre montáž na panel
- Spôsob pripevnenia
  - pri montáži do zápusťnej montážnej krabice s upevňovacími plochami použite rozperky, ktoré je možné otvoriť otočením skrutiek na plochy skrutkovač (0,8 x 5 mm)
  - hĺbka uchytienia rozperky: 31 mm
  - rozperky sa po uvoľnení vrátia úplne späť
- Stredová vzdialenosť
  - Jednoduchá a rýchla montáž jedného alebo viacerých mechanizmov pomocou označenia (čiara kriedou, laser atď.) stredu zapusteného rámu
  - tieto prístrojové spodky sa dajú vertikálne spojiť tak, že sa vsunú jeden do druhého so stredovou vzdialenosťou 60 mm. Automaticky do seba zapadnú
  - zvislá stredová vzdialenosť 71 mm s použitím vopred vytvorených pier na spodnej strane, sklopením pier smerom dole po dĺžke 1 mm sa podpery navzájom podopierajú a je zaručená vzdialenosť medzi stredmi
  - na horizontálne spojenie prístrojových spodkov sú na spodnej strane dva predformované výstupky.

**niko**

Zložením týchto výstupiek smerom nadol sa spojenie zaistí

– extra robustnosť vďaka prehnutým okrajom na vonkajšej strane základne a pokračovaniu do vnútra základne

- Okrajová hrana: Montážny rám je vybavený v hornej aj dolnej časti tmavosivou plastovou okrajovou hranou. Okraj je vyrobený z PC+ASA a k montážnemu rámu je pripojený pritavením. Rohy dvoch okrajov sú vybavené dvoma obdĺžnikovými otvormi (7,9 x 1,5 mm), pričom každý z nich obsahuje viacpolohovú západku. Štyri obdĺžnikové otvory umožňujú vďaka viacpolohovým rozperkám, že rámček bude vždy pripojený plocho ku stene dokonca aj v prípade nerovnej omietky. Funguje to v dvoch smeroch: Ak zapustená inštalačná krabica z omietky prečnieva, viacpolohové západky môžu kompenzovať nerovnosť do hodnoty 1 až 1,2 mm. Ak je zapustená inštalačná krabica zapustená do omietky príliš hlboko, západky môžu kompenzovať nedokonalosť až do hodnoty 1,8 mm. Okrajové hrany taktiež majú 4 okrúhle otvory, ktoré zaisťujú správnu polohu rámčeka voči stredovému krytu.
- Vstupné napätie: DALI bus
- Pripojovacie svorky: 4 pripojovacie svorky
- Prevádzková teplota: -5 – +40 °C
- Odolnosť voči nárazu: Kombinácia mechanizmu, stredového krytu a rámčeka má odolnosť voči nárazu IK06
- Rozmery (VxŠxH): 71 x 73 mm
- Certifikácia: CE



## Schéma zapojenia

