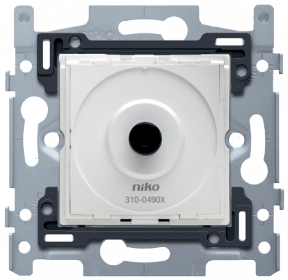
Bas för roterande LED-dimmer 4–200 W, 2-trådig, skruvfixering

310-04901

4 year warranty

Roterande dimmer för dimbara LED-lampor i bakkant.
Den kan även dimma glödlampor, 230 V AC halogenlampor och lågspänningshalogenlampor med elektronisk transformator.
2-trådig anslutning.



Bas för en roterande LED-dimmer, 2-trådig, med en kapacitet på 4 till 200 W. Finishset XXX-31003 och infällningsplatta i önskad färg ska beställas separat.

Tekniska data

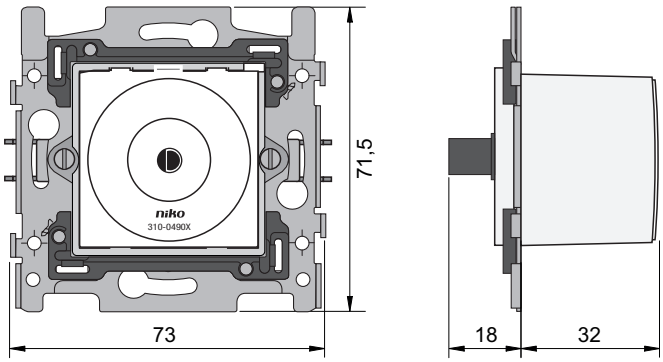
Bas för roterande LED-dimmer 4–200 W, 2-trådig, skruvfixering.

- Funktion: Flush-mounting dimmer with rotary control. The dimmer technology is reverse phase control which is suitable for capacitive and resistive loads, including dimmable LED lamps. Activate by pressing the button and adjust by rotating the knob. Variable dim speed depending on rotation speed. Can be used to replace single-pole switches. Not suitable for replacing two-way or intermediate circuits. You can activate or deactivate the memory mode using the rotary button. The set light value is non-volatile. Minimum dimming level can be set using the rotary button for an optimum dimming range and the avoidance of the flickering or extinguishing of lamps at the minimum dimming level. In addition, a boost level can be adjusted via the rotary button to ensure all types of LED lamps can start up.
- Lägsta belastning: 4 W
- Maximal belastning lampa: 105 W
- Maximal belastning LED-lampor: 200 W (lamptyp bestämmer det maximala antalet lampor)
- Surrfri: ja
- Säkerhetsskydd: självåterställande inbyggt skydd mot överbelastning och överhettning
- Kortslutningssäker: elektroniskt kortslutningsskydd
- Infällningsram
  - metalltjocklek 1 mm
  - galvaniserad på alla sidor efter skärning, även längs de skurna kanterna
  - med 4 spår med skruvöppning på 7 mm
  - med 4 skruvhål (anges av skruvsymbol) med en diameter på 3 mm för montering på paneler
- Fixeringsmetod
  - med skruvar, för enkel fixering i infällningsdosa med greppytor
- Anslutningsklämmor
  - 2 x 2,5 mm^2 per anslutningsterminal
- Mittpunkt-till-mittpunkt-avstånd
  - enkel montering av en eller flera mekanismer med hjälp av markering (streck, laser..) i mitten av infällningsramen
  - vertikal sammankoppling mittpunkt-till-mittpunktavstånd 60 mm genom att låta flera baser glida in i varandra, de låser automatiskt på plats
  - vertikal sammankoppling mittpunkt-till-mittpunkt 71 mm med förformade flikar nedtill, genom att vika ned dessa flikar över ett avstånd på 1 mm ger baserna stöd åt varande och garanteras mittpunkt-till-mittpunkt-avståndet
  - horisontell sammankoppling av flera baser går snabbt och perfekt med uppvikta laxstjärtar på vänster och höger sida
  - extra stabilitet tack vare uppvikta kanter på utsidan av basen och fortsättning på insidan
- Avslutande kant: Infällningsramen har upptill och nedtill en mörkgrå ändkant av plast. Denna kant är tillverkad av PC+ASA och förbinds med infällningsramen med en smältprocess. Hörnen på de två ändkanterna har rektangulära öppningar (7,9 x 1,5 mm) som var och en innehåller en multipositionell snäpphake. Tack vare snäpphakarna säkerställer de 4 rektangulära öppningarna att infällningsplattan alltid kan fästas platt på väggen, även om väggen är ojämn. Detta fungerar i två riktningar: Om infällningsdosan sticker ut från putsen kan de multipositionella snäpphakarna kompensera för ett glapp på

1 till 1,2 mm. Om infällningsdosan har sjunkit för djupt ned i putsen kan snäpphakarna kompensera för ett glapp på upp till 1,8 mm. Ändkanterna har också 4 runda öppningar som säkerställer att infällningsplattan är korrekt placerad i förhållande till centralplattan.

- Matningsspänning: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz
- Omgivningstemperatur: -5 – +40 °C
- Kapslingsklass: IP41 för kombinationen av en brytare, centralplatta och infällningsplatta
- Slaghållfasthet: Kombinationen med en mekanism, en centralplatta och en plan infällningsplatta har en slaghållfasthet på IK06
- Infällningsdjup: 40 mm minsta djup hos infällningsdosan
- Mått: 73 x 71.5 x 50 mm
- Märkning: CE

Dimensioner



Kopplingsschema

