

Base for universal push button dimmer PLC interference suppression 3 – 300 W, 2 wire

310-02901

E-Nr.: 3467606523

EAN-Nr.: 5413736349513



4 års
garanti

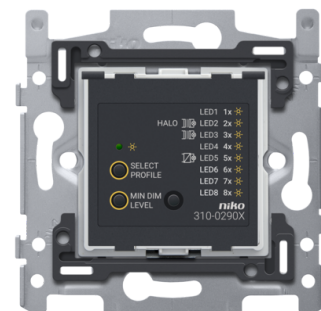
Base for a universal push button dimmer with powerline communication interference suppression, 2-wire connected with a capacity of 3-300 W. A finishing set XXX-31002 and faceplate in a colour of your choice should be ordered separately.

Denne artikel er beskyttet af mindst ét patent (eller patentanvendelse). Se flere informationer om patenter på www.niko.eu/innovation.

Tekniske data

Base for universal push button dimmer PLC interference suppression 3 – 300 W, 2 wire.

- Funktion: universel planforsænket lysdæmper med tryk til kapacitive, induktive og resistive belastninger, inklusive dæmpbar LED-lamper. bagkant til ohmske og capacitive belastninger. forkant til induktive belastninger. Bagkant til resistive og capacitive belastninger. Lysdæmperen kan monteres i stedet for enpoledede afbrydere. Et kort tryk på knappen tænder eller slukker lyset. Et længere tryk styrer lysdæmperen. Ved at trykke igen ændres dæmpningsretningen. Kan anvendes som enpolet afbryder, korrespondanceafbryder eller mellemkobling. Brug med eller uden hukommelse, kan indstilles ved hjælp af trykknapiindgang. Minimum dæmpningsniveau kan indstilles for et optimalt dæmningsområde og for at undgå, at lamper flimrer eller slukker ved det minimale dæmningsniveau. Ikke-flygtig hukommelse. Til brug med eller uden lysværdihukommelse
- Minimumsbelastning: 3 W
- Støjfri: TRUE
- PLC interferensundertrykkelse: denne lysdæmper er udstyret med støjdemning af PLC-signaler (frekvensdyk op til 3 Hz). Denne integrerede støjdemning forsøger at fjerne så mange forstyrrende signaler som muligt fra elnettet, for at de fleste lamper kan fungere optimalt, uden at de blinker eller brummer



- Beskyttelse mod overbelastning: termisk overbelastningsbeskyttelse. Beskyttelse mod gentagen overbelastning. Automatisk nulstilling af beskyttelserne.
- Kortslutningssikker: beskyttet mod elektronisk kortslutning
- Kapslingsklasse: IP41 for kombinationen af en mekanisme, tangenten og en forsænket ramme
- Vandalklasse: kombinationen af en base, afdækning og en ramme har en vandalklasse på IK06
- Indmuringsramme:
 - metaltykkelse 1 mm
 - galvaniseret på alle sider efter skæring, også på de afskårne kanter
 - med 4 riller med skruehul på 7 mm
 - med 4 skruehuller (angivet med et skruesymbol) med en diameter på 3 mm til montering på paneler
- Indmuringsramme: metal
- Fastgørelsesmetode:
 - med skruer til enkel montering på monteringsunderlag med gribeblader
- Slutgrænse: både øverst og nederst er rammen til forsænket montering udstyret med en mørkegrå slutgrænse i plastic. Denne grænse er fremstillet af PC+ASA og er smeltet på rammen til forsænket montering. Hjørnerne på de to slutgrænser er udstyret med rektangulære åbninger (7,9 x 1,5 mm), der hver indeholder en karabinhage, der kan drejes i flere retninger. Takket være karabinhagerne sikrer de 4 rektangulære åbninger, at den forsænkede surroundplade altid kan fastgøres fladt til væggen, selv i tilfælde af pudsarbejde, der ikke er udført ordentligt. Dette virker i to retninger: Hvis dåsen til forsænket montering ikke flugter med pudsarbejdet, kan den flerpositionerede karabinhage kompensere for en margen på 1 til 1,2 mm margin; hvis dåsen til forsænket montering sidder for dybt inde i pudsarbejdet, kan karabinhagerne kompensere for en margen på 1,8 mm. Slutgrænserne har derudover 4 runde åbninger, der sikrer korrekt placering af den forsænkede surroundplade i forhold til centralpladen.
- Forsyningsspænding: 230 Vac
- Maksimum MCB-klassificering: 16 A (begrænset af nationale installationsregler)
- Klemmer kabelforbindelse: skrueterminaler
- Klemmer trådkapacitet: 2 x 2.5 mm²
- Minimumsomgivelsestemperatur: 5 °C
- Maksimum omgivelsestemperatur: 40 °C