

Niko dimmerbrytare, Bluetooth®, Niko Original white

101-36121

4 års
garanti

Med denna trådlösa och batterifria dimmerbrytare med Niko-design kan du fjärrmanövrera trådlösa Bluetooth® Low Energy 2,4 GHz mottagare som finns placerade i samma rum. Exempelvis Nikos närvaro- och rörelsedetektorer med ett Bluetooth®-gränssnitt (P48-, P46-, P42 och M48-serien) eller smart belysning med inbyggd Bluetooth®-teknik. För bästa prestanda, följ riktlinjerna för installation och radio. Konfigurerar varje dimmerbrytartryckknapp med det smarta belysningssystemets respektive smartphone-app eller programvaru-app (exempelvis Niko detector tool-app, Casambi-app, Xicato-styrprogramvara, SylSmart fristående app .). Upp till fyra knappar kan konfigureras. Inga väggar behöver rivas eller kablar installeras. Dimmerbrytaren kan monteras i en europeisk dosa för infällning, fastskruvad i väggen (skruvar medföljer inte) eller fäst på en plan yta med dubbelsidig självhäftande remsor (medföljer). Mekanism inklusive nyckel och infällningsplatta white.



Tekniska data

Niko dimmerbrytare, Bluetooth®, Niko Original white.

- Märkning: CE

Niko dimmerbrytare, Bluetooth®.

- Mått (HxBxD): 83 x 83 x 15 mm
- Strömförsörjning: Integrated Kinetic Energy Harvester
- RF-protokoll: Bluetooth® Low Energy (BLE)
- Konfiguration: NFC Forum Type 2 Tag (ISO/IEC 14443 Part 2 and 3)
- Modulering: Gaussian frequency-shift keying (GFSK) / 1 Mbps
- Arbetsfrekvens: 2,4 GHZ (2 402 till 2 480 MHz)
- Datafrekvens: 1 Mbps
- Monteringshöjd: 110 cm
- Temperatur (förvaring/drift): -25 °C till +65 °C
- Maximal räckvidd (inomhus): upp till 10 m

Beroende på den smarta belysningen kan mottagaren även fungera som ett relä och utöka räckvidden

- Maximal RF-effekt: 0,4 dBm
- Antenn: Integrerad antenn
- Kapslingsklass: IP20
- CE-märkning
- Antal kontrollknappar: 4 kontrollknappar

- Kommunikationsprotokoll: Bluetooth® Low Energy
- Maximal radiofrekvenseffekt: 0,4 dBm
- Arbetsfrekvens: 2,4 GHz
- Fixeringsmetod

niko

skruvfixering eller limning

- 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
- Mått (HxBxD): 83 x 83 x 15 mm
- Vikt: 25 g
- Märkning: CE

Dubbel knapp, för trådlös dimmerbrytare (Hue®, Bluetooth®, EnOcean®, KNX®), white.

- Antal kontrollknappar: 4 kontrollknappar
- Material centralplatta: Centralplattan är tillverkad av styv PC och ASA. Basmaterialiet är genomgående färgat.
- Färg: vit (genomgående färgad, ungefär NCS S 0502 - Y50R, RAL 9010)
- Demontering: Demontera genom att dra centralplattan från mekanismen.
- Kapslingsklass: IP20
- Slaghållfasthet: Efter montering garanteras en slaghållfasthet på IK06.
- Brandsäkerhet
 - Plastdelarna i centralplattan är självsläckande (klarar ett glödtrådtest på 650 °C)
 - Plastdelarna i centralplattan är halogenfria
- Mått på finish: 45 x 45 mm (HxB)
- Mått (HxBxD): 44.5 x 44.5 x 8.6 mm
- Märkning: CE

1-fack täckram, Niko Original white.

- Enkel infällningsplatta för en brytare.
- Färg: vit (genomgående färgad, ungefär NCS S 0502 - Y50R, RAL 9010)
- Ramuppbyggnad: Den är tillverkad av dimensionsstabil pc+asa.
- Utanpåliggande höjd: max. 8,5 mm
- Brandsäkerhet
 - självsläckande: klarar ett glödtrådtest på 650 °C
 - halogenfri
- 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
- Mått (HxBxD): 83 x 83 x 8.9 mm
- Certifieringsmärkning: SEMKO
- Märkning: CE

