

# Niko lysdæmper, Bluetooth®

360-21001

4 års  
garanti

Med denne trådløse og batteriløse lysdæmper i Niko design kan du på afstand styre en Bluetooth® lavenergi 2,4 GHz trådløs modtager, der er placeret i samme rum. For eksempel Niko tilstedeværelses- og bevægelsessensorer med Bluetooth® interface (P48-, P42- og M48-serien) og smart belysningsarmatur med integreret Bluetooth® teknologi. Følg retningslinjerne for installation og trådløs kommunikation for at opnå de bedste resultater. Konfigurer hvert lysdæmpertryk med smartphone appen eller smart belysningens smartphone app eller software app (fx Niko detector tool-appen, Casambi® appen, Xicato® Control Software, SylSmart Standalone appen . ). Du kan konfigurere op til fire tryk. Det er ikke nødvendigt at bryde vægge ned eller trække kabler. Lysdæmperen kan monteres i en Eurodåse, der er skruet på væggen (skruer medfølger ikke) eller limes på en flad overflade med dobbeltklæbende tape (medfølger). En afdækning og rammer skal bestilles separat. Lysdæmperen kan kombineres med alle Niko Pure, Niko Intense og Niko Original rammer i den farve, du ønsker.



## Tekniske data

Niko lysdæmper, Bluetooth®.

- Dimensioner (HxBxD): 83 x 83 x 15 mm
- Strømforsyning: Integrated Kinetic Energy Harvester
- RF-protokol: Bluetooth® lavenergi (BLE)
- Konfiguration: NFC Forum Type 2 Tag (ISO/IEC 14443 Part 2 and 3)
- Modulation: Gaussian frequency-shift keying (GFSK) / 1 Mbps
- Driftsfrekvens: 2,4 GHz (2402 til 2480 MHz)
- Datahastighed: 1 Mbps
- Monteringshøjde: 110 cm
- Temperatur (opbevaring / drift): -25 op til +65 °C
- Maksimal rækkevidde (indendørs): op til 10 m

Afhængigt af smart belysningen, kan modtageren også fungere som et relæ og øge rækkevidden

- Maksimal RF-effekt: 0,4 dBm
- Antenne: integreret antenne
- Kapslingsklasse: IP20
- Godkendelse: CE
- Antal tryk: 4 tryk

- Kommunikationsprotokol: Bluetooth® Low Energy
- Maksimal feltstyrke: 0,4 dBm
- Driftsfrekvens: 2,4 GHz

- Fastgørelsesmetode

skruefastgørelse eller limning

- Midt-til-midt afstand

– enkel og glat samling af en eller flere mekanismer ved hjælp af indikationen (kridtlinje, laser ..) fra midten af

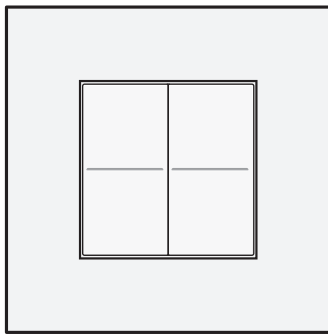
**niko**

installationsrammen

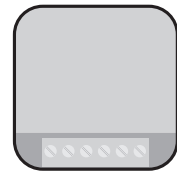
- vertikal kobling af flere monteringsunderlag med en midt-til-midt afstand på 60 mm ved at lade dem glide ind i hinanden. De låser automatisk på plads
  - vertikal kobling med midt-til-midt afstand på 71 mm med forudformede kanter nedenunder. Ved at folde disse kanter ned over en længde på 1 mm hviler monteringsunderlaget perfekt på den nedenunder, og midt-til-midt afstanden garanteres
  - horisontal kobling af flere monteringsunderlag sker hurtigt og perfekt med de opadbøjede svalehaler i højre- og venstre side
  - ekstra styrke pga. de opadbøjede kanter på ydersiden af monteringsunderlaget og fortsættelsen indad
- Dimensioner (HxBxD): 83 x 83 x 15 mm
  - Vægt: 25 g
  - Godkendelse: CE



#### Dimensioner



**max. 10 m**



Bluetooth® receiver