

FDV i2open berøringsfri døråpner

Standard utgave for montasje på vegg eller i tak(m/brakett)



Artikkelnr.	10002
Produkt:	i2open Døråpner.
Pakningsant.:	1
Farge:	Hvit, RAL9003 Gloss 5



Beskrivelse

i2open er en berøringsfri døråpner som er kompatibel med standard dørautomatikk. Den erstatter tradisjonelle døråpnerer som trykknapp, snortrekk, albluebryter eller boblebryter – som alle i praksis blir berørt fysisk. i2open skiller seg fra øvrige brytere ved at sensoren monteres utenfor fysisk rekkevidde av brukeren, samtidig som betjeningssonen er ekstremt fleksibel men presis.

Produktet skal monteres på vegg eller i tak (sammen med 400001 Takbrakett.)

Tekniske spesifikasjoner

Patentert¹

Mål: 140x83x73 mm

Driftsspenning: 24V DC

Strømforbruk 20-25 mA

Norskutviklet og norskprodusert

Benytter innovativ LIDAR²-teknologi

Kan kobles til alle standard dørmiljøer, portsystemer og adgangskontroll

Kan monteres i høyde fra 60-400 cm over gulvet

Automatisk konfigurering av betjeningssone

Døren åpnes ved bevegelse i betjeningssonen

Velg mellom "STEP to open" eller "RAISE to open"-modus

I «STEP to open»-modus er betjeningssonen mellom 5 og 100 cm over gulv

I «RAISE to open»-modus er betjeningssonen fra 195 cm over gulv og oppover

Høyden på betjeningssonen kan programmeres³

Mulighet for skyløsning med statistikk og flåtestyring

Brakett for montasje i tak kan leveres.

Gulvklistremerker for markering av betjeningssone leveres separat

i2Open leveres for innendørs montasje. Versjon for utendørs montasje (IP65) utviklies..

i2Open er upåvirket av eksterne forstyrrelser som f.eks. refleksbruk og rennende vann.

1. Innvilget patent i Norge, EU, UK, Canada, USA, Sør-Korea, Kina og Japan

2. LIDAR: Light Detection And Ranging (optisk fjernmålingsteknikk)

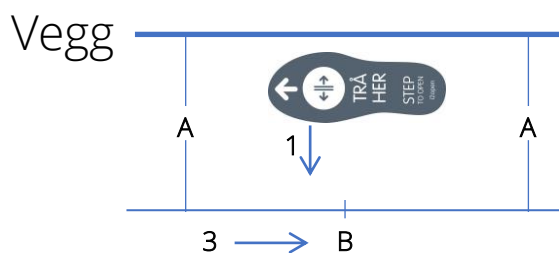
3. Med "App" eller skyløsning (ekstrautstyr)

Flytting av betjeningssone

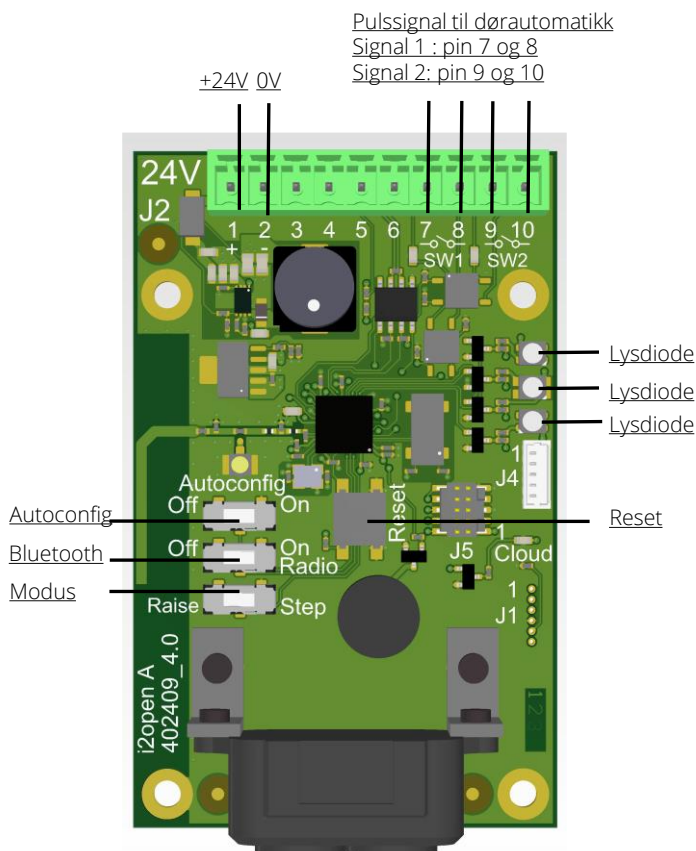
1. Løsne montasjeplaten og juster den i ønsket vinkel.
2. Trykk på reset knapp i ca ett sekund for å starte konfigurering. Punkt 9-11 i «Installasjon av i2open» gjentas.
3. Sett på plass gulvmerket (se montering av gulvmerke).

Montering av gulvmerke

1. Før fotmerket ca 10 cm over gulvet fra vegg og utover. Enheten piper når den trigges. Se figur til nedenfor.
2. Mål og marker avstand A fra vegg.
3. Før fotmerket langs vegg i avstand A og marker punkt B hvor enheten piper.
4. Vask området rundt krysningspunkt mellom A og B med egnet rengjøringsmiddel.
5. Fest fotmerket slik at teksten «HER» på fotmerket treffer krysningspunktet mellom A og B.



Koblingsskjema i2open



Bruk av mobilkamera for å synliggjøre laserens treffpunkt:

Blått lysfilter kan brukes sammen med mobilkamera til å se treffpunkt. Lysfilter holdes foran kameralinsen. Treffpunkt kommer til syne i kamerabildet. Se bildet under.



Mange mobilkameraer vil avdekke treffpunktet på gulvet som en samling rosa punkter uten bruk av lysfilter, avhengig av mengde dagslys og farge/struktur på underlag. Forsøk å reduser lysmengden i lokalet, og/eller legg en mørk overflate omtrent der du tror treffpunktet er.

