

TOUCH DIM SCHAKELAAR

Technische Fiche - installatiegids

Mini touchsensor met eenvoudige bediening door simpelweg aan te raken om het licht te dimmen of in- en uit te schakelen.



| ARTIKEL | BESTELCODE |
|----------------------------|------------------------|
| Mini touch dimming - zwart | 1003 TOUCHDIMZW |
| Mini touch dimming - wit | 1003 TOUCHDIMWI |

CE ROHS ENERGY

Ingangsspanning: 12-24V DC

Uitgangsspanning: 12-24V DC

Max. stroom: 4A

Max. vermogen: 48 watt bij 12V / 96 watt bij 24V

Bedieningswijze: Touch

Functie: Dimmen & Schakelen

Technische gegevens

Bedrijfsspanning: 12-24V DC

Uitgangconnector: 5521 plug of L813 plug

IP-classificatie: IP20

Behuizingskleur: Wit / Zwart

Kabelspecificatie: AWG22 17/0.16 Max. 1.46A

Rode kabel: +

Zwarte kabel: -

Isolatieklasse: Klasse III

Temperatuurgegevens

Bedrijfstemperatuur (Tc): -25 tot 70°C

Omgevingstemperatuur (Ta): -25 tot 45°C

Opslagtemperatuur (Ts): -30 tot 80°C

Installatie

Stap I: Boor een gat met een diameter van 18 mm in het armatuur.

Stap II: Plaats de detector kop in het 18 mm gat.

Stap III: Verbind de draden met de ingang en uitgang van de besturingsprintplaat (PCB).

Bediening

De niet-geheugen touchschakelaar werkt als volgt:

1. Bij het aansluiten van de voeding staat de lamp standaard uit.
2. **Snelle aanraking** (korter dan 550 ms) schakelt de lamp aan/uit.

Eén aanraking schakelt de lamp aan.

Nogmaals aanraken schakelt de lamp uit.

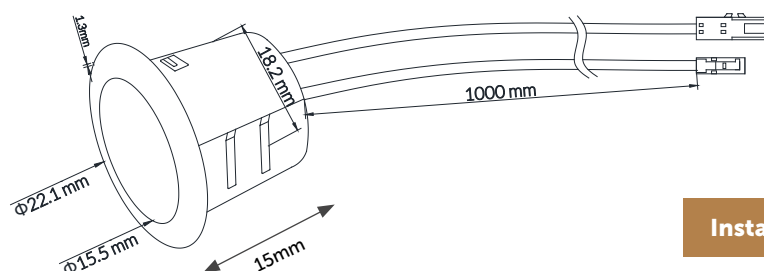
Wanneer de lamp aanstaat, brandt deze op 90% helderheid.

3. **Langdurig aanraken** (langer dan 550 ms) past de helderheid continu aan:

Wanneer de lamp aan is, zal de helderheid in 3 seconden geleidelijk afnemen tot het minimum.

Wanneer de lamp uit is, zal de helderheid in 3 seconden geleidelijk toenemen tot 100%.

Snelle aanraking en langdurig aanraken kunnen op elk moment worden gebruikt zonder conflicten.



Installatiegids zie volgende pagina →

TOUCH DIM SCHAKELAAR

Installatiegids

Installatie

Stap 1: knip de fiches van de kabel los en strip de kabel zo'n 10mm aan de uiteinden



Stap 2: Sluit aan volgens onderstaand aansluitschema.

Zelf te voorzien: 4 WAGO-klemmen om de verbindingen te maken

