

## Närvarosensor PD24 KNX



Steinels nya PD-serie är en familj av moderna närvarosensorer, designade för att med precision detektera både sittande och gående personer. Den svarta versionen utmärker sig för sin unika förmåga att leverera exakt ljusmätning och närvarodetektering, trots svartfärgad lens. Varje sensor är utrustad med ett magnetiskt fäste som underlättar installationen och gör den snabb och enkel.

PD-serien i KNX-utförande har 2 individuella kanaler, 2 stycken logikblock samt möjlighet att välja mellan auto- eller frånvarostyrning.

PD-serien finns i utförande on/off, KNX och DALI2 IPD.

**Användningsområde:** Inomhus för närvarodetektering i kontor, mindre mötesrum, väntrum etc.

**Utförande:** 2 utgångar (1 bit/4 bit/1 byte, dim-värde eller scen). Möjligt att välja automatisk eller manuell tändning individuellt på respektive utgång samt 2 utgångar reserverad för konstantljusreglering med individuellt inställbart offset kanal 2. Gemensam driftval på kanal 1-2 konstantljus. 2 logik-block med upp till 2 ingångar (AND/OR/XOR) utgångar 1 bit/byte 0-255. För mer detaljerad information om möjliga objekt och inställningar se kalibreringsinstruktioner.

**Montage:** Tak. Montagehöjd 2,5-4 meter. Infällt montage för dosa (E1300699 rekommenderas), utanpåliggande montage.

**Anslutning:** Via KNX-buss.

**Sensors strömförbrukning:** 15 mA.

**Sensor:** Rörelsedetektering (gående personer, ej rakt emot sensorn)  $\varnothing$ 24 meter, närvarodetektering (sittande personer)  $\varnothing$ 7,5 meter.

**Omgivningstemperatur:** -25 °C – +55 °C

**Skyddsklass:** IP20 (infälld version), IP54 (utanpåliggande version)

**Leverantör:** Steinel

### Art nr:

E1740469 – PD24 KNX, infälld för dosa, vit

E1740470 – PD24 KNX, infälld för dosa, svart

E1740471 – PD24 KNX, komplett utanpåliggande, vit

E1740472 – PD24 KNX, komplett utanpåliggande, svart

