

Tilstedeværelsessensorer PD8 DALI-2 IPD (slav) Steinel



Steinels nye PD-serie er en familie av moderne tilstedeværelsessensorer, designet for å presist detektere både sittende og gående personer. Den svarte versjonen skiller seg ut med sin unike evne til å levere nøyaktig lysmåling og tilstedeværelsesdeteksjon, selv med svartfarget linse. Hver sensor er utstyrt med en magnetisk festeanordning som forenkler installasjonen og gjør den rask og enkel.

I PD-serien DALI-2 IPD utførelse brukes sensoren som slaver til DALI master sensorer eller som slave-sensorer i andre lysstyringssystemer, som Beckhoff, WAGO, Helvar og flere. De kobles til DALI-linjen og strømforsynes av denne, derfor er det viktig å merke seg hvor mye strøm slave-sensoren bruker. En DALI-2 IPD slave-sensor gir informasjon til masteren om tilstedeværelse og lysnivå. Alle funksjoner settes på masteren eller med DALI-systemets kontroll-/styringsmodul.

PD-serien er tilgjengelig i utførelser on/off, KNX og DALI2 IPD.

Bruksområde: Innendørs for tilstedeværelsesdeteksjon i kontorer, mindre møterom, venterom osv.

Utførelse: DALI-2 IPD sensor, brukes som slave / sekundær sensor i DALI-systemer.

Montering: Tak. Monteringshøyde 2,5-4 meter. Innfelt montering for boks (1478639 anbefales), utenpåliggende montering.

Tilkobling: 2×2,5 mm² (DALI+, DALI-). Kobles til DALI-bussen.

Sensors strømforbruk: 12mA ved 16V driftsspennning (for strømbruk ved annen spennning, se bruksanvisningen).

Sensor: Bevegelsesdeteksjon (gående personer, ikke rett mot sensoren) $\varnothing 8,5$ meter, tilstedeværelsesdeteksjon (sittende personer) $\varnothing 6$ meter. Deteksjonsområdet kan enkelt utvides med ytterligere PD8/24 DALI-2 IPD koblet til DALI-linjen.

Omgivelsestemperatur: $-20^{\circ}\text{C} - +50^{\circ}\text{C}$

Beskyttelsesklasse: IP20 (innfelt versjon), IP54 (utenpåliggende versjon)

Leverandør: Steinel

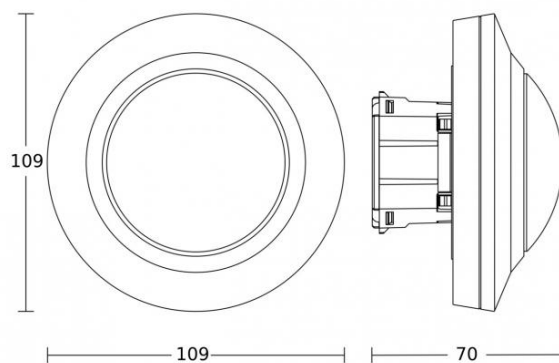
Art nr:

1401386 – PD8 DALI-2 IPD, innfelt for boks, hvit

1401387 – PD8 DALI-2 IPD, innfelt for boks, sort

1401388 – PD8 DALI-2 IPD, komplett utenpåliggende, hvit

1401389 – PD8 DALI-2 IPD, komplett utenpåliggende, sort



Karl H Strøm AS, Olaf Helsets vei 5, 0694 Oslo

tel: +47 22 72 50 00 | post@post@khs-as.no | www.post@khs-as.no