

## Rörelsevakt IS 3180 DALI-2 IPD Slav



Rörelsevakt IS 3180 är en driftsäker sensor för rörelsedetektering inom- och utomhus i många olika typer av fastigheter och lokaler. Den är försedd med en lins som detekterar runtom 180° med en räckvidd på upp till 20 meter för gående personer (ej rakt emot). I DALI-2 IPD utförande används sensorn som slavar till Steinels DALI-master sensorer (DALI Plus, serie 3000, LiveLink) eller som slavar i andra ljusstyrningssystem, Beckhoff, WAGO m.fl.

De ansluts på DALI-slingan och strömförsörjs av denna, därför att det viktigt att notera hur mycket ström som slav-sensorn förbrukar. En DALI-2 IPD slav-sensor ger endast information till mastern om närvaro och ljusnivå. Alla funktioner ställs in på mastern eller med DALI systemets kontroll-/styrmodul.

**Användningsområde:** Utom- och inomhus, för rörelsedetektering.

**Utförande:** DALI-2 (slav/input device). Inställning av sensorns funktioner sker med DALI systemets kontroll-/styrmodul. Se dokument för kompatibilitetslista till olika styrsystem.

**Montage:** Vägg. Utanpåliggande montage. Skruvhål c/c 48 mm alt. c/c 60 mm. Montagehöjd 2,5-4,0 m över golv, högre montagehöjd ger sämre känslighet för sensorn.

**Anslutning:** Plint 2x2,5 mm<sup>2</sup> (DALI+, DALI-). Ansluts på DALI-bussen.

**Sensor:** IR-sensor med 448 bevakningszoner som detekterar max 20 m för gående personer (ej rakt emot sensorn) vid montagehöjd 2,5 m. Se tabell i bruksanvisning för mer exakt räckvidd vid olika montagehöjder. Bevakningsvinkel 180°. Skyggglappar för begränsning av bevakningsområdet medföljer. Placeras dolt under linsen.

**Sensorns strömförbrukning:** 6mA vid 16V driftspänning (för strömbbrukning vid annan spänning se bruksanvisning).

**Omgivningstemperatur:** -25°C - +50°C

**Skyddsklass:** IP54

**Mått:** 95 x 95 x 66 mm

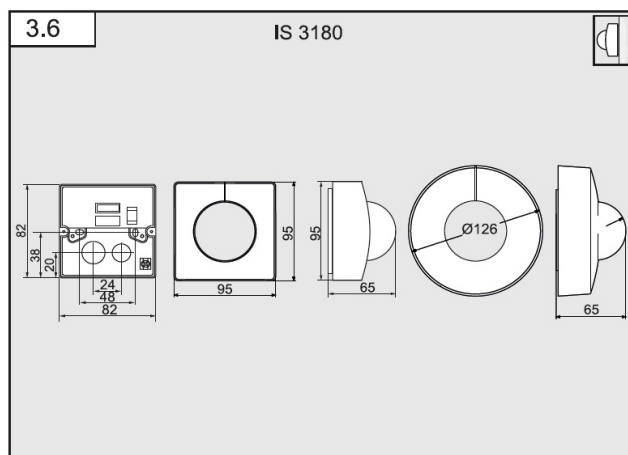
**Övrigt:** Certifierad enligt standard DALI-2 del 101, 103, 303, 304. Svart täckkåpa finns som tillbehör för kvadratisk utanpåliggande utförande. IS 3180 finns även i utförande On/Off relä 230V, Potentialfritt relä. DALI-2 APC Master (broadcast) och KNX. Sensorer med gränssnitt DALI-2 (slav/input device) kan också användas som slavar för DALI APC sensorer i Steinels serie 3000 samt till närvarovakt DALI Plus.

**Leverantör:** Steinel

**Art nr**

## Tillbehör

E1312120 - Skyddsgaller tak - vägg (grund)



---

Karl H Ström, Verktygsvägen 4, 553 02 Jönköping

tel: 036-550 33 00 | [info@khs.se](mailto:info@khs.se) | [www.khs.se](http://www.khs.se)