

Optisk sensor HPD2 IP



HPD2 er en optisk multisensor som gir informasjon om antall personer som befinner seg i lokalet, samt måling av temperatur og luftfuktighet.

HPD2 brukes i lokaler for smart styring av belysning, ventilasjon og oppvarming, f.eks. kontorer, konferanserom, skoler og andre innendørsmiljøer der effektiv utnyttelse av rom er avgjørende. Den kan også brukes i åpne kontorlandskap der man ønsker å kunne definere ett eller flere områder med høy presisjon.

Finnes i versjon med KNX-grensesnitt og IP-versjon.

- **Personregistrering og tilstedeværelsesdeteksjon:** Identifiserer og teller personer, uavhengig av om de sitter, står eller er i bevegelse.
- **Fleksible deteksjonssoner:** Opptil 5 individuelt definerbare soner for nøyaktig deteksjon.
- **Integrerte sensorer:** Temperatur og luftfuktighet for behovsstyrt klimakontroll.
- **Kommunikasjonsgrensesnitt:** Støtte for REST API, MQTT og BACnet for enkel integrasjon.
- **Brukervennlig konfigurasjon:** Via Bluetooth eller webgrensesnitt.
- **Diskret design:** Hvit, veggmontert enhet som passer inn i de fleste interiører.

Tekniske data:

Monteringshøyde: 2,3–6,0 m (optimal høyde: 2,8 m)

Deteksjonsområde: Deteksjonsvinkel på 110° og rekkevidde på opptil 10 meter, dekker opptil 96 m².

Lysmåling: 2–2000 lx

Temperaturområde: 0–40 °C

Kapslingsgrad: IP20

Kommunikasjon: PoE (Power over Ethernet)

Garanti: 5 år

Varenummer

033965 - Optisk sensor HPD2, IP

Tilbehør

067304 - Optisk sensor HPD 3 IP

033200 - Optisk sensor HPD2 KNX