

PresenceLight 180

- Passiv infrarød nærværsdetektor for veggmontering
- Detekteringsområde 180°
- Blandet lysmåling

Passiv infrarød nærværsdetektor for belysningsstyring. Kapslingsklasse IP54. Den høye kapslingsklassen gjør produktet spesielt egnet for dusjrom, vaskerom, garasje og utemiljøer, men detektoren passer like godt i for eksempel kontorer eller trappehus.

Detektoren er beregnet for veggmontering, innfelt i apparatboks eller utenpåliggende i forhøyningsramme. Den har samme linseutførelse som øvrige produkter i HTS-sortimentet, og dette innebærer en sikker detektering også av sittende personer.

Registreringsvinkelen er 180° og dekker et halvsirkelformet område med radius 3,5 meter nærvær og radius 8 meter bevegelse ved en monteringshøyde på 2,2 meter. Nærværsdetektoren er utstyrt med lysrelé 10-1500 lux og utgang tilpasset for HF-utstyr, og den har en startstrømbegrenser som hindrer for høy startstrøm. Med lysinnstillingen i posisjonen "ON" er lysmålingen frakoblet. Frakoblingsforsinkelsen kan stilles inn fra 10 sekunder til 20 minutter og har selvlærende mikroprosessor for ulik bevegelsesintensitet. Settes frakoblingsforsinkelsen i posisjonen puls, sendes et pulssignal (ca. 0,5 sek.) hvert 10. sekund ved nærvær og lavt lysnivå.



Tekniske data

Merkespenning:	230V/ 50 Hz
Kontaktfunksjon:	1-pol sluttende
Kapslingsklasse:	IP54
Utkoblingsforsinkelse:	10 sek. - 20 min., kort puls
Blandet lysmåling:	ca. 10–1500 Lux, kan deaktiveres
Omgivelsestemperatur:	-20°...+ 50 °C
Måle (HxBxD):	70x70x78 mm, infellt 70x70x40 mm

Maks belastning

Belysningskontakt:	6A / 230V
Glødelys og halogen:	1200 W
Lysrør (ikke HF):	1400 VA
Antall HF-don (maks):	10 x (1x58W); 5 x (2x58W)
	16 x (1x36W); 8 x (2x36W)
	16 x (mindre enn 36W)

Anbefalt monteringshøyde:	ca. 1,6 m – 2,2 m
Maks. rekkevidde:	< 10 m

Bestillingsdata

Benevnelse	Type	Forp	El-nummer	Best nr
200 0 050	Presence Light 180	1	1462421	68152
907 0 513	Surface frame, white	1	1462426	68175



