

PresenceLight 360

- Passiv infrarød nærvær-detektor for takmontering
- Kvadratisk detekteringsområde, 360°
- Blandet lysmåling



Passiv infrarød nærvær-detektor for belysningsstyring, kapslingsklasse IP54. Den høye kapslingsklassen gjør produktet spesielt egnet for dusjrom, vaskerom, garasje og utemiljøer, men detektoren passer like godt i kontorer, trappehus osv. Detektoren er beregnet for takmontering 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 360° og dekker et kvadratisk område på 4,5 x 4,5 meter nærvær og 7x7 meter bevegelse ved en monteringshøyde på 3 meter. Det kvadratiske registreringsområdet minimerer risikoen for udetekterte flater i rommet. Nærvær-detektoren 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:	230 V/ 50 Hz
Belastningsevne:	Belysningskontakt: 6 A/ 230 V Glødelys og halogen: 1200 W Lysrør (ikke HF): 1400 VA Maks antall HF-don: 10 x (1x58W); 5 x (2x58W) 16 x (1x36W); 8 x (2x36W) 16 x (mindre enn 36W)
Kontaktfunksjon:	1-pol sluttende
Utkoblingsforsinkelse:	10 sek. - 20 min., kort puls
Blandet lysmåling:	ca. 10–1500 Lux, kan deaktiveres
Omgivelsestemperatur:	-20 - +50 °C
Dimensjoner (HxBxD):	70x70x78 mm (innfelt 70x70x40 mm)
Kapslingsklasse:	IP54

	nærvær	bevegelse
monteringshøyde 2,0 m	3 x 3 m	4,5 x 4,5 m
monteringshøyde 2,5 m	4 x 4 m	6,0 x 6,0 m
monteringshøyde 3,0 m	4,5 x 4,5 m	7,0 x 7,0 m
monteringshøyde 3,5 m	-	8,0 x 8,0 m

Bestillingsdata

Benevnelse	Type	Forp	El-nummer	Best nr
200 0 000	Presence Light 360	1	1462420	68151
907 0 513	Surface frame, white	1	1462426	68175

Gycom



