



● steinel

True Presence

Sensortechnologi for fremtiden

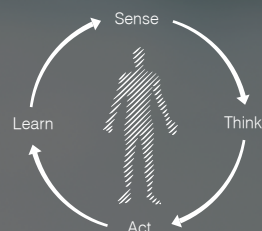
KARL H
STROM
— EST. 1919 —

True Presence®

Fremtidens sensorteknologi!

True Presence® | et helt nytt sensorkonsept fra Steinel. Verdens første ekte tilstedeværelsessensor. Med det mener vi en sensor som kan gi 100 % informasjon om tilstedeværelse i et rom. Ved å detektere mikrobevegelser som oppstår når en person puster, er det mulig å detektere en sovende eller en helt stillesittende person innen et område på Ø 9 meter rundt sensoren. Sensoren gir lynrask informasjon om det er personer tilstede i et rom eller ikke, og dette åpner opp for helt nye muligheter til å skape smarte bygg.

I tillegg finnes True Presence® som multisensor, der vi har lagt til ytterligere sensorer som måler lysverdi, temperatur, lufttrykk, luftfuktighet, VOC og CO₂ – syv sanser for ekte tilstedeværelse!



True Presence®-sensoren er utstyrt med en ny og avansert sensorteknologi som detekterer ekte tilstedeværelse av personer i et rom, uansett om personen står, går eller sitter stille, og også hvis personen ligger under et teppe og sover. Takket være den nye True Presence®-teknologien åpnes det for nye muligheter til å benytte sensorer for å få informasjon om tilstedeværelse i et rom – alt fra hotellrom til undersøkelsesrom på sykehus. True Presence®-sensoren gir rask og nøyaktig informasjon om tilstedeværelse eller ikke.

True Presence® er fremtidens sensorteknologi og et selvfølgelig sensorvalg når det gjelder å skape smarte bygg.



True Presence® | Detekterer tilstedeværelse av mennesker i rom, uansett om personen er gående, stillesittende eller sovende.

E1301180 - 1-kanal, innfelt
E1301181 - 1-kanal, utenpåliggende
E1301182 - 2-kanal, innfelt
E1301183 - 2-kanal, utenpåliggende
E1301184 - DALI, infällt
E1301185 - DALI, utenpåligg.
E1739860 - KNX

True Presence® Multisensor KNX | Utstyrt med syv sensorer for lysnivå, tilstedeværelse, VOC, lufttrykk, CO₂, luftfuktighet og temperatur.

E1739861 - KNX

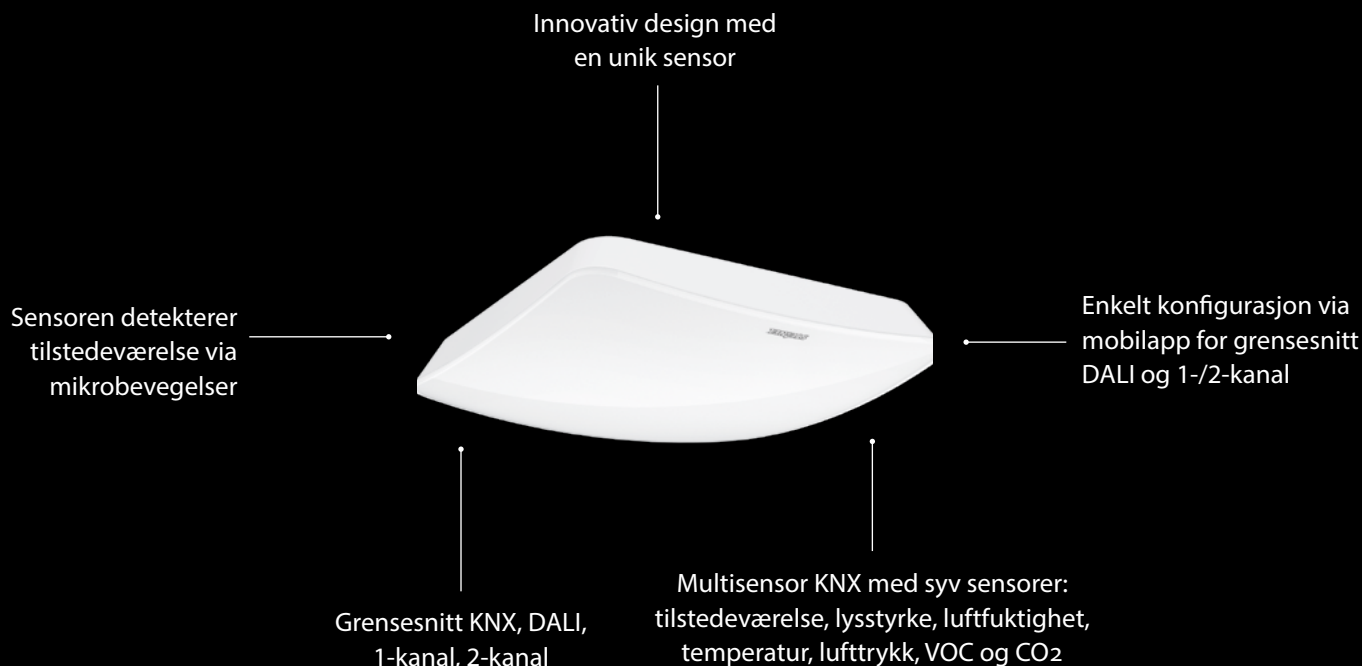
Multisensor Air KNX | har seks ulike sensorer som gir informasjon om lysnivå, VOC, lufttrykk, CO₂, luftfuktighet og temperatur.

E1739862 - KNX

Hallway | har seks ulike sensorer som gir informasjon om lysnivå, VOC, lufttrykk, CO₂, luftfuktighet og temperatur.

E1301186 - 1-kanal, innfelt
E1301187 - 1-kanal, utenpåliggende
E1301188 - 2-kanal, innfelt
E1301189 - 2-kanal, utenpåliggende
E1301190 - DALI, infällt
E1301191 - DALI, utenpåligg.
E1739863 - KNX

True Presence®

**Montering:**

Tak. Innendørs. For utenpåliggende og innfelt montering. Monteringshøyde, tak 2-3,5 meter for tilstedeværelsesdetektering. Monteringshøyde 2-12 meter for bevegelsesdetektering. For modell Hallway, 2-4 meter.

Utførelse:

Finnes i fire modeller: True Presence for tilstedeværelsesdetektering, True Presence Multisensor med syv ulike sensorer, True Presence Multisensor Air med seks ulike sensorer, True Presence Hallway for bevegelsesdetektering av gående personer i smale områder, som korridorer og underganger.

Sensorer:

True Presence detektering Ø 9 meter, 64 m². Tradisjonell tilstedeværelsesdetektering Ø 15 meter, 117 m² (sittende personer), bevegelsesdetektering Ø 15 meter (gående personer). Sensorer med KNX-grensesnitt: tilstedeværelse, lysstyrke, temperatur, luftfuktighet, lufttrykk, VOC (flyktige organiske forbindelser) og CO₂.

Omgivelsestemperatur:

For mer informasjon og tekniske data, se www.vilan.no
±0°C – +40°C



True Presence kan anvendes for å gi hotellpersonal korrekt informasjon om ledige hotellrom, konferanserom, treningsrom etc.



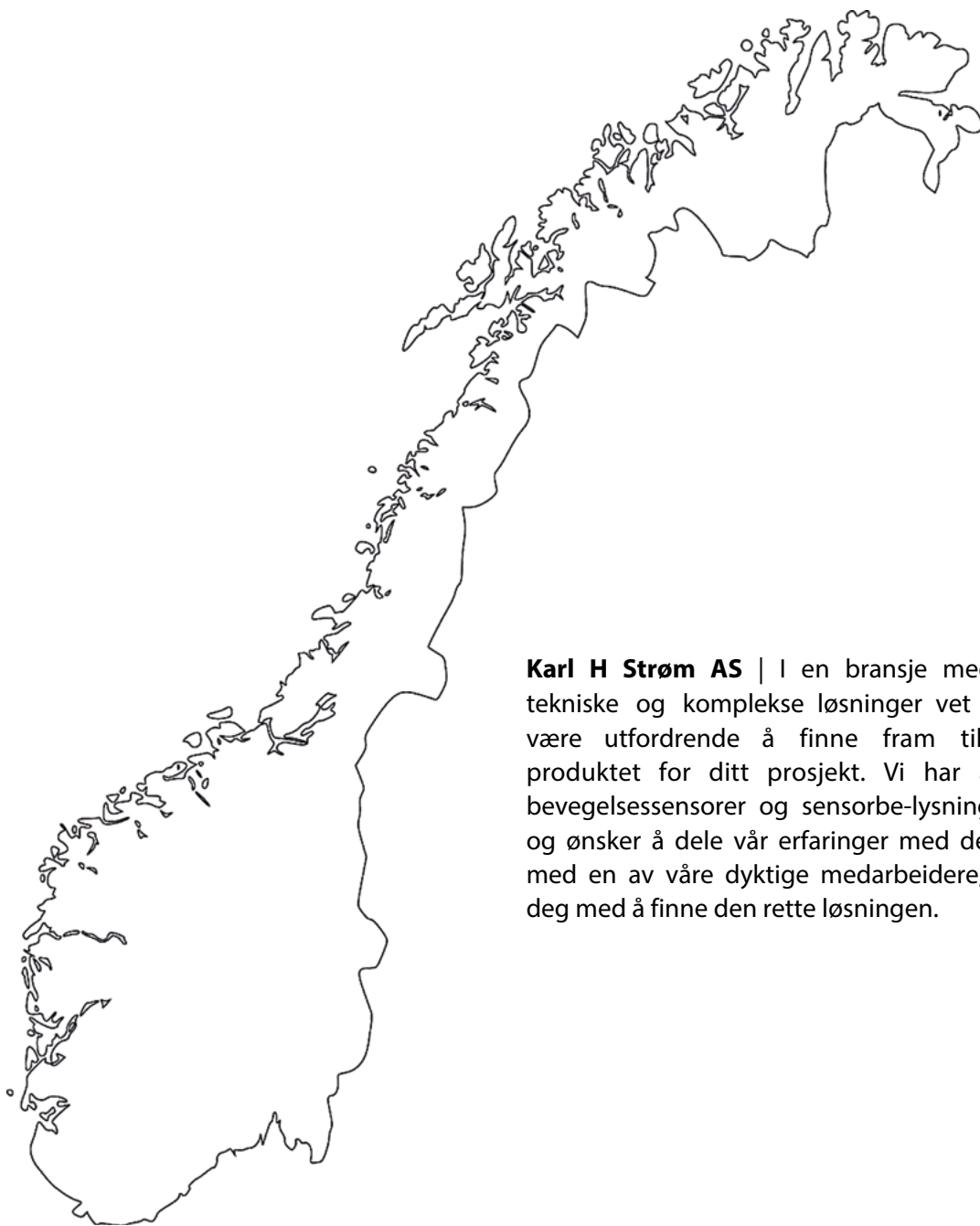
True Presence Multisensor gir informasjon om tilstedeværelse samt informasjon om VOC, CO₂, temperatur m.m.



Rask informasjon om tilstedeværelse utenfor heiser.

KARL H STRØM

— EST. 1919 —



Karl H Strøm AS | I en bransje med stadig flere tekniske og komplekse løsninger vet vi at det kan være utfordrende å finne fram til det riktige produktet for ditt prosjekt. Vi har arbeidet med bevegelsessensorer og sensorbelysning i over 20 år, og ønsker å dele vår erfaringer med deg. Ta kontakt med en av våre dyktige medarbeidere, og vi hjelper deg med å finne den rette løsningen.

Karl H Strøm AS ble etablert i 2004 og representerer blant annet Steinel og Proxxon i Norge. Vi leverer sensorstyrt belysning, LED-belysning, samt noe varmeverktøy til elektrogrossister og forhandlere over hele landet. Sortimentet består av kvalitetsprodukter fra europeiske produsenter. Hovedkontoret ligger på Skullerud i Oslo.

