

Bevægelsessensor 180°, til vægmontering – til indendørs lysstyring

- Passer til det danske afbrydersystem
- For 230 V installation
- Stort dækningsområde 180°/ 9 m
- Konstant tænd eller sluk i 2 timer
- Tilslutning for flere slaveenheder
- Kan kombineres med alm. tryk
- Indbygget gå-test funktion
- Skjult indstilling af tid og luxniveau
- Kraftigt relæ til tænd/sluk af større belastninger

Bevægelsessensor 41-203 er en robust sensor, som er tilpasset det danske afbrydersystem. Sensoren er forsynet med en indbygget lyssensor, der sikrer at belysningen kun tændes, såfremt luxniveauet er under det indstillede luxniveau samtidig med at der registreres bevægelse.

Bevægelsessensoren kan enten fungere som master eller som slave. Sensoren kan tilsluttes flere slaveenheder ved at indstille luxknappen til en slavefunktion.

Der kan maks. tilsluttes 10 slaveenheder med slaveindstilling til en master.

Funktion

Sensoren har 2 funktioner:

- Auto On/Off - automatisk tænd og sluk via sensoren.
- Aktiv On/Off med Auto Off - tænd og sluk via indbygget tryk med automatisk sluk via sensoren.

Auto On/Off

Sensoren tænder lyset automatisk, når den registrerer aktivitet i detekteringsområdet eller ved aktivering af eksternt 230 V tryk og luxniveauet er under det indstillede niveau. Lyset slukker automatisk efter den forudindstillede tid.

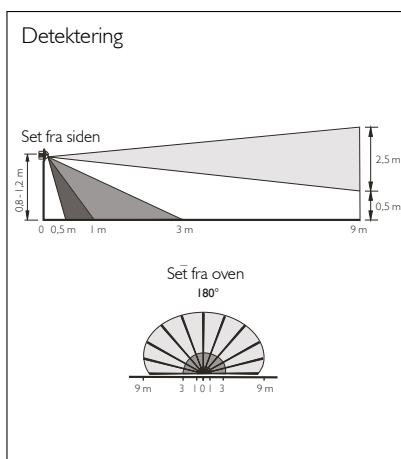
Når Auto On/Off er valgt kan konstant tændt eller konstant slukket lys i 2 timer foruden efterløbstiden aktiveres, ved et let tryk på den indbyggede trykknop. Ønskes denne funktion afbrudt, trykkes der blot igen og lyset vil slukke eller tænde.

Aktiv On/Off med Auto Off

Lyset kan kun tændes ved aktivering af det indbyggede tryk og luxniveauet er under det indstillede niveau. Lyset slukker ved aktivering af det indbyggede tryk eller ved udløb af den indstillede tid.

Bestillingsnr.:

Produkt	Type	EAN nr.
Bevægelsessensor	41-203	5703102 205940



Tekniske data



Indgang

Forsyningsspænding 230 V AC ± 10%, 50 Hz
Effektforbrug (standby) 0,2 W

Udgang

Relæ μ 10 A, 250/400 V AC, NO
Max. kompensationskapacitet 140 μ F
Max. indkoblingsstrøm 165 A/20 m sek.
800 A/200 μ sek.
Tilsluttede slavesensorer Maks. 10 stk.

Belastning

Gløde- og halogenlamper 2300 W $\cos \varphi = 1$
Lysstofrør 1200 VA $\cos \varphi \geq 0,5$
Lysstofrør HF-ballast 1200 VA $\cos \varphi \geq 0,9$
Halogen elektroniske transformere 500 VA
LED elektronisk driver 500 VA
LED lamper 230 V AC 350 W
Sparelamper, CLF 58 stk. (18 W)

Performance

Luxområde 10 - 1.000 lux
Detekteringsområde 180°
Rækkevidde 9 m
Efterløbstid 1-30 min.
Monteringshøjde 0,8 - 1,2 m
Kapslingsklasse IP 40 (monteret)
Farve Ral 9016 (hvid)
Omgivelsestemperatur -5°C ... +50°C
Isolationsklasse Kl. I

Godkendelse

CE iht. EN 60669-2-1

