

Tilstedeværelsessensor 360°, Master, 2-kanal, 230 V – til indendørs lysstyring

- Kan tilsluttes op til 10 stk. slavesensorer
- Stort detekteringsområde – op til 450 m²
- Indstilling af flere funktioner på sensoren
- Efterindstilling via Niko Sensor Tool app eller IR-fjernbetjening
- Detekterer småbevægelser op til 9 m²
- 2 kanaler med potentialfri relæ – high class
- Kapslingsklasse IP 54
- Forprogrammeret – klar til brug
- Leveres med loftsdså

Tilstedeværelsessensor 41-720 Master er beregnet til montering planforsænket i loft og kan udvides med slavesensor 41-702.

Sensoren er forsynet med en indbygningsdåse med springfjeder for let montage i nedsænket loft.

Sensoren kan detektere småbevægelse i et område på 9 m², ved monteringshøjde 2,5 m. Sensoren indeholder On/Off styring af 2 kanaler (relæudgang), PIR modtager, lyssensor samt IR-modtager til indstilling via IR fjernbetjening 41-926 (tilbehør).

Indstillinger

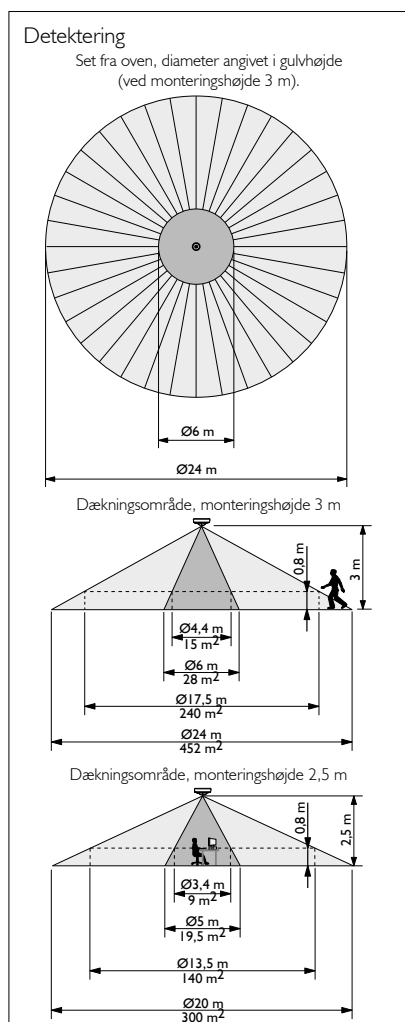
Via DIP switch-indstillinger kan der vælges mellem forskellige funktioner for tilsluttede betjeningstryk. Efterløbstid og lux-indstillinger foretages via potentiometer, IR-fjernbetjening eller Niko Sensor Tool app. Funktion, luxniveau og tid kan indstilles uafhængig af hinanden på kanal 1 og 2.

Valgmuligheder

1. Auto On/Off for kanal 1 eller Aktiv On/Auto Off for kanal 1
2. Auto On/Off for kanal 2 eller Aktiv On/Auto Off for kanal 2
3. Kort tryk for On/Eco Off (lang tryk for deaktivering) eller
4. Kort tryk for On/Eco Off (lang tryk for tænd/sluk i udkoblingstid + 2 timer)

Bestillingsnr.:

Produkt	Type	EAN nr.
Master, 2-kanal	41-720	5703102 208385
Slavesensor	41-702	5703102 207364
IR-fjernbetjening	41-926	5703102 207296
IR-dongle - smartphone	41-936	5703102 209542



Tekniske data

Indgang

Forsyningsspænding 230 V AC $\pm 10\%$, 50 Hz
Effektforbrug 0,2 W

Udgang

Relæ, potentialfri
(et pr. kanal) $\mu 10$ A, 250/400 V AC, NO
Max. kompensationskapacitet 140 μ F
Max. indkoblingsstrøm 165 A/200 m sek.
800 A/200 μ sek.

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 (faste indstillinger) 20...1.000, ∞ lux
Tidsforsinkelse (faste indstillinger) Pulse, 2-60 min.
Detekteringsområde 360°
Rækkevidde kropsbevægelser (ved 3 m monteringshøjde) 450 m²
Rækkevidde småbevægelser (ved 2,5 m monteringshøjde) 9 m²
Monteringshøjde 2 - 3,4 m
Følsomhed 4 indstillinger
Kapslingsklasse, med påmonteret tætningsring IP 54
Kabelindgang (Ø12,5 mm max.) 4 stk. 5 x 2,5 mm²
Farve RAL 9010 (hvid)
Omgivelsestemperatur -5° C...+50° C

Godkendelse

CE iht. EN 60669-2-1

