

99-650WAI E-nr. 1300530



## Närvarosensor 360°, Master, DALI, 230 V, 1 kabel

– för styrning av belysning inomhus

- 1 st. 2 m WAGO, WINSTA® kabel med snabbkopplingskontakt
- Automatisk konfiguration vid byte av 1 st DALI-don
- Inställning via Niko Sensor Tool app eller IR-fjärrkontroll
- Snabb och flexibel installation med DALI adresserbar buss
- Dagsljusstyrning i upp till 3 dagsljuszoner
- Förprogrammerad - klar att använda

Närvarosensorn 99-650WAI Master är avsedd för infälld takmontering. Anslutning sker med WAGO WINSTA® kontakter. Detekteringsområdet kan utvidgas med Slav-sensor 99-659WAI.

Dagsljusstyrning i upp till 3 dagsljuszoner.

### Inställningar

Via Niko Sensor Tool app (välj sensortyp 41-650/ALL i appen) eller fjärrkontroll kan man välja mellan antal dagsljuszoner, efterlys-tid och luxinställningar.

Anmärkning! Sensor med 1 kabel ger vissa begränsningar i funktionalitet för sensortyp 41-650/ALL.

### Funktion

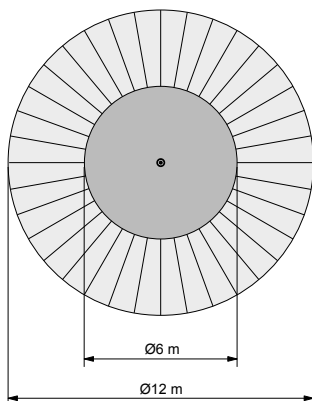
Med denna Master DALI-sensor är det endast möjligt med Auto on/off. Belysningen tänds automatiskt när personer blir detekterade inom detekteringsområdet. Belysningen släcker automatiskt efter utlöp eftersläckningstid.

### Beställningsnr.:

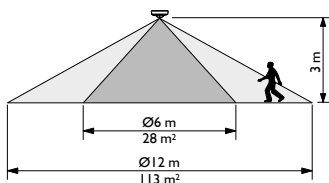
Produkt	Art. nr.	E-nr.
DALI Master	99-650WAI	1300530
DALI Slav	99-659WAI	1300583
IR-Adapter till smartphone	41-936	1300459
IR-fjärrkontroll	41-934	1300242

### Detektering

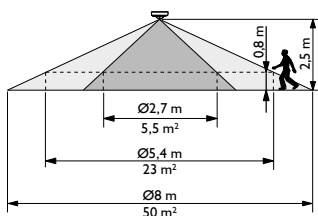
Sett ovanifrån, diameter angiven på golvnivå (vid monteringshöjd 3 m).



Detekteringsområde, monteringshöjd 3 m



Detekteringsområde, monteringshöjd 2,5 m



### Tekniska data



#### Ingång

Anslutningsspänning 230 V AC  $\pm 10\%$ , 50 Hz  
Effektförbrukning  $< 1\text{ W}$

#### Utgång

DALI 1-64 enheter  
12 V DC/200 mA  
Slavenheter upp till 10 st.

#### Prestanda

Luxintervall 100 – 1000 lux  
Tidsintervall (fasta inställningar) 5 min. -  $\infty$   
Detekteringsområde 360°  
Räckvidd kroppsrörelser (vid en monteringshöjd på 3 m) 113 m²  
Räckvidd små rörelser (vid 2,5 m monteringshöjd) 5,5 m²  
Monteringshöjd 2,4 – 3 m  
Känslighet 4 inställningar  
Kapslingsklass IP 20  
Färg Ral 9016 (Vit)  
Omgivningstemperatur  $+5^{\circ}\text{C} \dots +40^{\circ}\text{C}$

#### Godkännande

CE i enlighet med EN 60669-2-1

#### Kabel

Typ Halogenfri  
H05Z1ZI-F 5G1,5  
Diameter, max 11,6 mm  
Längd 2 m

### Kopplingsschema

