

BRUKSANVISNING DT 230 V-SERIEN

GÄLLER FÖLJANDE MODELLER

DT-230-360i-10 wo	DT202000
DT-230-360i-10 ao	DT202001
DT-230-360i-10-MIC wo	DT202003
DT-230-360i-10-MIC ao	DT202004

LEVERANSENS INNEHÅLL

DT-230-360i-10 XXX xx	DT20200X
Anslutningskabel	CB-001000

MAN-nr.: ME-901004-09

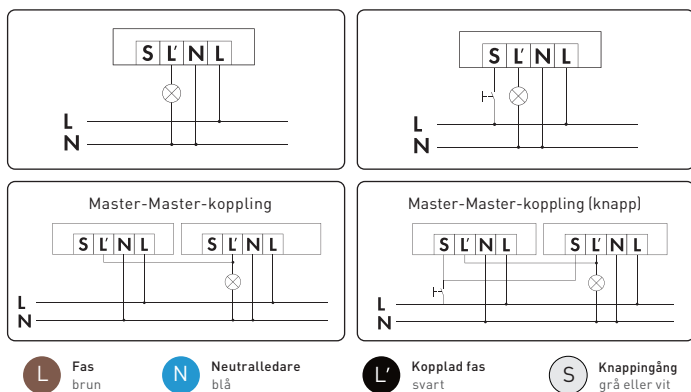
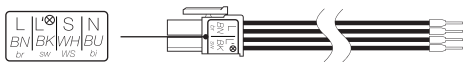
SÄKERHETSANVISNINGAR

- Arbete vid 230 V nätspänning får bara utföras av behörig och kvalificerad personal som följer nationella föreskrifter och standarder för installationer.
- Koppla från nätspänningen före installationen.
- Om produkten är skadad får den inte tas i bruk!

KORT BESKRIVNING

All in One-sensorerna är passiva, infraröda detektorer för automatisk till-/frånkoppling av ansluten belysning inomhus baserad på omgivande ljusnivå och närvaro/rörelse. Du kan välja mellan rörelse- och närvarodetektering (MD/PD) med en knapptryckning. 360°-detektorn har en räckvidd på 10 m i diameter vid monteringshöjden 2,80 m. Med mikrofonen (tillvalsversion) kan belysningen tändas med hjälp av ljudsignaler i områden som inte nås av detektorn.

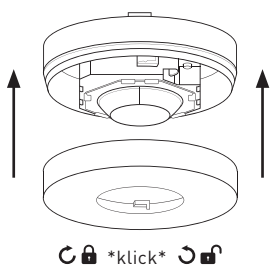
ANSLUTNING



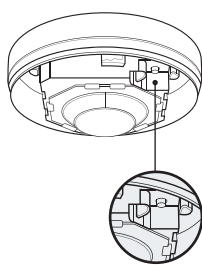
MONTERING

- Infälld montering
- Takinbyggnad med fjäderklämmor
- Utanpåliggande montering
- Infälld montering med täckplatta

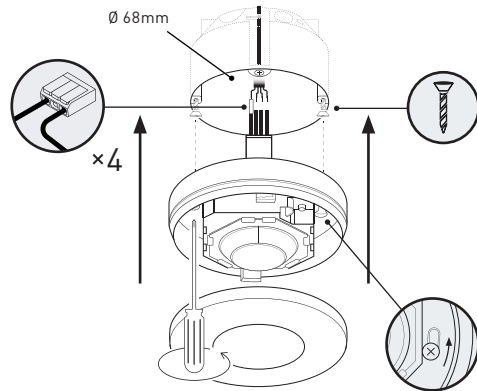
MONTERING AV KÅPA



PROGRAMKNAPP

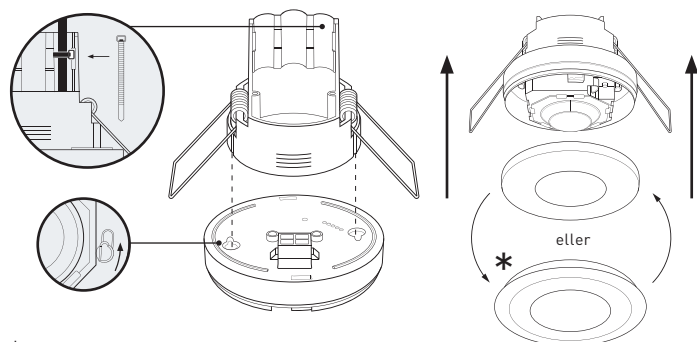


INFÄLLD MONTERING



TAKINBYGGNAD

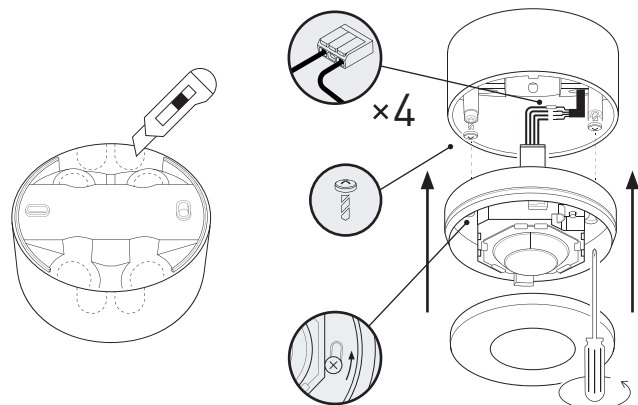
DT-FM Set	Takinbyggnadssats	DT302003
DT-FM Set - GST18	Takinbyggnadssats med Wieland GST18	DT302008
DT-FM Set - WINSTA	Takinbyggnadssats med WAGO WINSTA	DT302009



* Valfri kåpa för infälld takmontering.

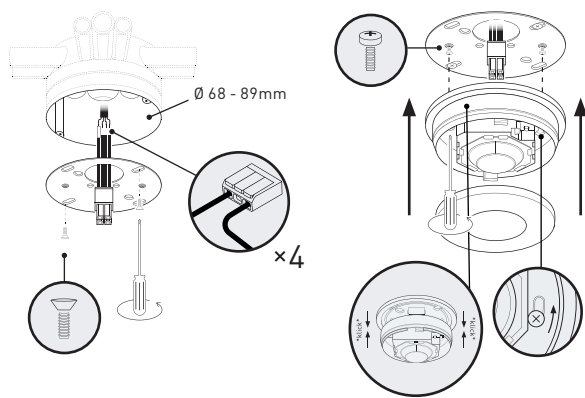
UTANPÅLIGGANDE MONTERING

DT-Surface Box w / a	IP 20 utanpåliggande dosa vit/antracit	DT302001/ DT302002
----------------------	--	-----------------------



INFÄLLD MONTERING MED TÄCKPLATTA

DT-Adapterset w / a	Adapterplatta vit/antracit för infällda dosor > Ø 68mm	DT302005/ DT302006
---------------------	--	-----------------------



FÖRSTA START

Anslut nätspänningen. En initieringsfas på ca 10 s påbörjas. Den röda och gröna lysdioden blinkar omväxlande.
Belysningen är tänd under denna fas. Efter avslutad initieringsfas är följande fabriksinställningar aktiva.

FABRIKSINSTÄLLNING

Detektorn levereras med följande fabriksinställningar:

Tröskelvärde för belysningsstyrka	500 lux
Efterlystid	5 minuter
Driftsätt	Helautomatiskt
Sensors känslighet	Standard
Mikrofonens känslighet	Standard
Driftläge	Närvarodetektor

PROGRAMKNAPP

Använd programknappen för att välja följande programalternativ:

- Tryck på knappen en gång = det aktuella programmet visas.
- Tryck en gång till = växla till nästa program.
- Håll knappen intryckt > 6 s tills lysdioden blinkar i lila = lås eller lås upp fjärrkontrollen.

Detektor med opalfärgad lins

Program	Tröskelvärde för belysningsstyrka	Efterlystid	Driftläge
Progr. 1 - PD*	500 lux	5 minuter	Helautomatiskt
Progr. 2 - PD	☀️ (dagläge)	5 minuter	Halvautomatiskt
Progr. 3 - PD	Uppmätt ljusvärde utan artificiellt ljus	5 minuter	Helautomatiskt
Progr. 4 - PD	Uppmätt ljusvärde med artificiellt ljus	5 minuter	Helautomatiskt
Progr. 1 - MD	100 lux	5 minuter	Helautomatiskt
Progr. 2 - MD	☀️ (dagläge)	5 minuter	Halvautomatiskt
Progr. 3 - MD	Uppmätt ljusvärde utan artificiellt ljus	5 minuter	Helautomatiskt
Progr. 4 - MD	Uppmätt ljusvärde med artificiellt ljus	5 minuter	Helautomatiskt

PD = närvarodetektor MD = rörelsedetektor
* Fabriksinställning

Detektor med antracitfärgad lins

Program	Tröskelvärde för belysningsstyrka	Efterlystid	Driftläge
Progr. 1 - MD*	☀️ (dagläge)	5 minuter	Helautomatiskt
Progr. 2 - MD	☀️ (dagläge)	5 minuter	Halvautomatiskt

PD = närvarodetektor MD = rörelsedetektor
* Fabriksinställning

Ytterligare program och inställningar kan göras med fjärrkontrollen (medföljer ej).

LED-INDIKERING

Funktion	LED-beteende/färg	Betydelse
Startfas	Upp- och nedtoning (10 s omväxlande):	
	Röd och grön →	Närvarodetektor
	Röd och blå →	Rörelsedetektor
Rörelse- detektering	Upp- och nedtoning (en gång):	
	Röd →	Om omgivningsljuset är för starkt
	Grön →	PD: Omgivande ljusnivå under inställt värde + rörelsedetektering
	Blå →	MD: Omgivande ljusnivå under inställt värde + rörelsedetektering
	Lila →	Om låst eller manuellt åsidosatt
	Vit →	Semesterfunktionen aktiv
	Gul →	4h ON/OFF-funktion aktiv
Fabriks- program	Blinkar (x gånger):	
		1x = Progr. 1 → närvarodetektor 2x = Progr. 2 → närvarodetektor 3x = Progr. 3 → närvarodetektor 4x = Progr. 4 → närvarodetektor
	Grön →	1x = Progr. 1 → rörelsedetektor 2x = Progr. 2 → rörelsedetektor 3x = Progr. 3 → rörelsedetektor 4x = Progr. 4 → rörelsedetektor
	Blå →	
Säkerhets- funktion	Blinkar (snabbt):	
	Röd →	Värmeskydd aktivt – belysningen släcks automatiskt.

FUNKTION EFTER INITIERINGSFAS

LED-indikator när rörelse detekteras: stigande/fallande (en gång)		
Röd	→	Omgivande ljusnivå över det förinställda ljusvärdet. Den anslutna belysningen är släckt.
Grön	→	Närvarodetektorläge
Blå	→	Rörelsedetektorläge

DETEKTORNS BETEENDE

Påslagning	
i helautomatiskt läge	Omgivande ljusnivå har fallit under det förinställda ljusvärdet. Den anslutna belysningen tänds automatiskt.
i halvautomatiskt läge	Belysningen tänds manuellt med extern knapp eller via fjärrkontroll.
Frånkoppling	Sker automatiskt när inga rörelser detekteras längre och den förinställda efterlystiden har passerat.
med akustiksensor	När efterlystiden har passerat och belysningen automatiskt har släckts kan belysningen tändas igen inom 10 s med hjälp av ljud.
Tips om närvarodetekteringen	Om omgivande ljusnivå överstiger det inställda ljusvärdet (ökande dagsljusandel) kommer belysningen att släckas automatiskt av detektorn efter en kort tid, trots befintlig rörelse/närvaro. Efter detta kan belysningen alltid tändas igen manuellt (knapp eller fjärrkontroll).

YTTERLIGARE TILLBEHÖR

NAMN	BESKRIVNING	ARTIKELNR
DT-IR remote control	IR-fjärrkontroll	DT302000
DT-Protective cage 165	Skyddskorg Ø 165 mm	DT302007

TEKNISKA UPPGIFTER

	DT202000	DT202003	DT202001	DT202004
Typ av enhet	All in One-sensor (rörelse- eller närvarodetektor)			
Akustiksensor		•		•
Driftspänning	230 V AC / 50–60 Hz			
Effekt	0,2W			
Brytförmåga	230 V/50–60 Hz, 2300 W/10 A (cos phi = 1), 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5)			
Räckvidd	Ø 10m			
Belysningsstyrka	0 - 2000 lux [+ dagläge]			
Efterlystid	1 sekund till 180 minuter			
Driftsätt	Hel- eller halvautomat			
Gränssnitt	Knappgång			
Anslutning	Stickkontakt med anslutningskabel inkl. 3-polig kopplingsklämma			
Kapslingsklass	IP 20			
Skyddsklass	II			
Mått	Ø 84mm, † H: 30mm			
Användningsområde	Inomhusbruk			
Drifttemperatur	0 °C till +50 °C			
Höljets färg	Vit [RAL 9016]		Antracit [RAL 7021]	
Hölje	UV-stabiliserat polykarbonat			

JURIDISK INFORMATION

Creative-North-Solution GmbH Bültbek 11 DE-22962 Siek	Tel: +49 4107 / 8775971 info@detectorline.com www.detectorline.com
---	--



Vi försäkrar härmed att denna enhet uppfyller väsentliga krav och relevanta riktlinjer. Denna försäkran om överensstämmelse finns att få på begäran.



Denna enhet får inte kastas i det osorterat hushållsavfall.
Ägare till uttjänta apparater är enligt lag skyldiga att avfallshantera dessa apparater på ett korrekt sätt. Vänd dig till din kommun för att få mer information.