

detectorline

powered by Creative North Solution



Produktkatalog 2024 – 2025

FUNKTIONELL. MODULAR. LINJÄR.



Rörelse- och närvarodetektor - Allt i ett-sensor

Vi har tänkt på hur vi kan hjälpa dig.

01

Valet blir verkligen enkelt

Allt i ett-sensor - rörelse- och närvarodetektor i en enhet - enkelt skifta med en knapptryckning eller fjärrstyrning.

03

Packa upp – Anslut – Klart

Installation/uppstart på mindre än 5 minuter! Anslutningskabeln är pluggbar, plint med tre ingångar inkluderad, fabriksprogrammeringen aktiveras omedelbart.

05

Made in Germany

Vårt kvalitetslöfte från utveckling/produktion till installation.

02

Detektorer kan vara vackra

Modernt och tidlöst, eller nästan osynligt tack vare infälld takinstallation.

04

Det enda riktiga modulära systemet

Allt i ett-sensor + några tillbehör = Går att montera på fyra sätt: - infälld, ytmontage, takinbyggnadssats samt i utanpåliggande dosa.

06

Vår ekologiska fotavtryck

Ekologiskt förpackad - Fri från plast/komposterbar och återvinningsbar. Tillverkad och producerad i Tyskland.



ALL I ETT- SENSOR

DT 230V-SERIEN

Unik närvaro- och rörelsedetektor i en enhet



MULTI SENSOR

Unik KNX-närvarodetektor med SENS0-teknologi

DT KNX-SERIEN **KNX**

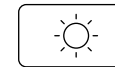
ENDAST EN SENSOR

- Rörelse- eller närvarodetektor – enkelt med en knapptryckning eller fjärrstyrning – när som helst
- Öka räckvidden enkelt - genom parallellkoppling
- Tryckknappsingång – Hel- eller halvautomatisk
- Välj bland 8 fabriksinställda driftprogram eller ställ in individuellt med IR-fjärrkontroll
- Ytterligare funktion genom akustisk sensor – bästa utökbara områdestäckning
- Nollgenomgång - säker anslutning

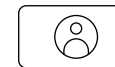
SWITCH



Ljusstyrka



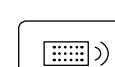
Närvaro



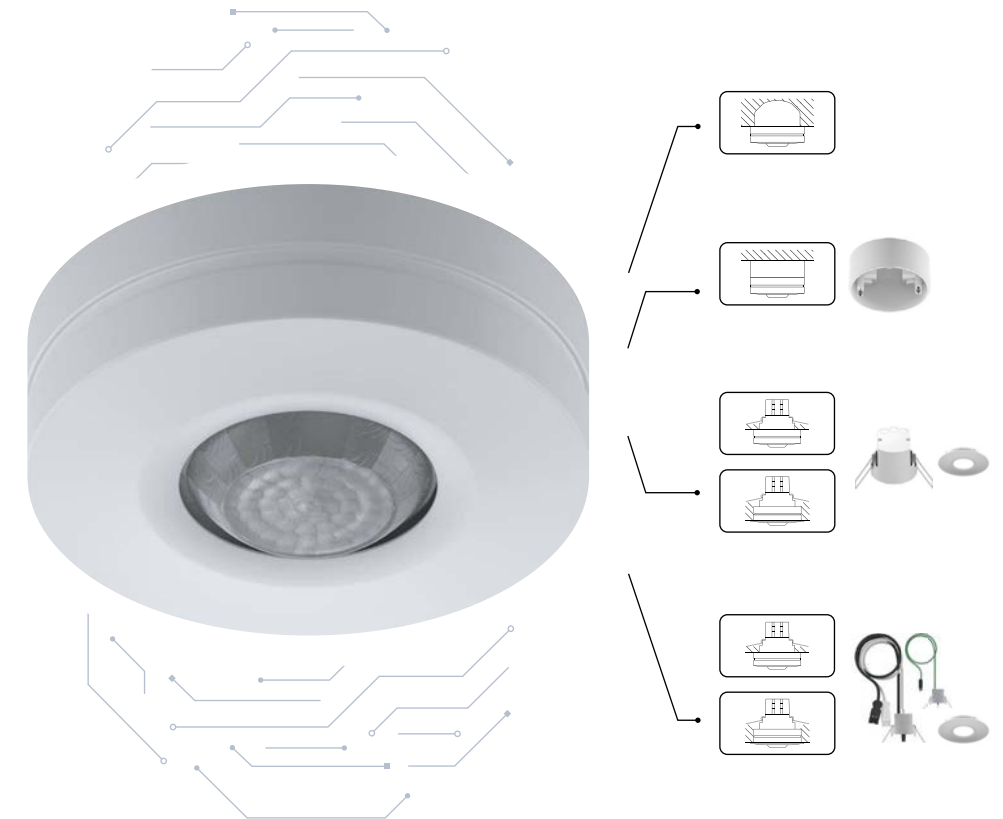
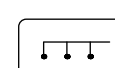
Akustik



Fjärrkontroll



Master-Master

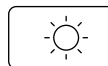


ENKEL DALI

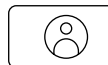
- Närvarodetektor med konstant ljusstyrning som DALI Broadcast
- Utöka räckvidden – enkelt genom parallell anslutning
- Tryckknappsingång – Hel- eller halvautomatisk
- Välj bland 6 fabriksinställda driftprogram eller ställ in individuellt med IR-fjärrkontroll
- Ytterligare funktion genom akustisk sensor – bästa utökbara områdestäckning



Ljusstyrka



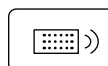
Närvaro



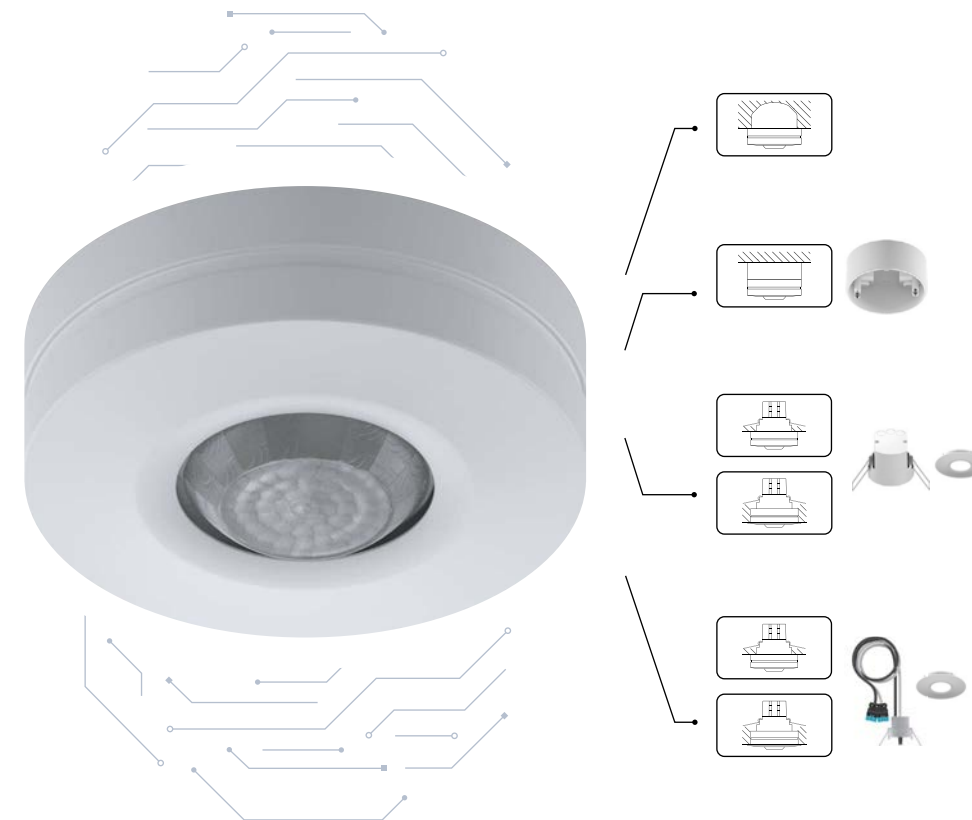
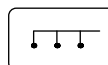
Akustik



Fjärrkontroll



Master-Master



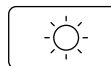
LÅG
SPÄNNING



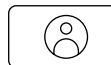
UNIVERSELL 12-24V DC RÄCKVIDD

- Närvarodetektor med analog utgång 0-10V för ljusstyrkevärde - Linjär
- Räckviddsutökning – enkelt genom parallell anslutning
- Fabriksprogram eller justering av inställningar via IR-fjärrkontroll

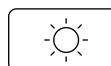
Ljusstyrka



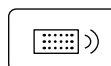
Närvaro



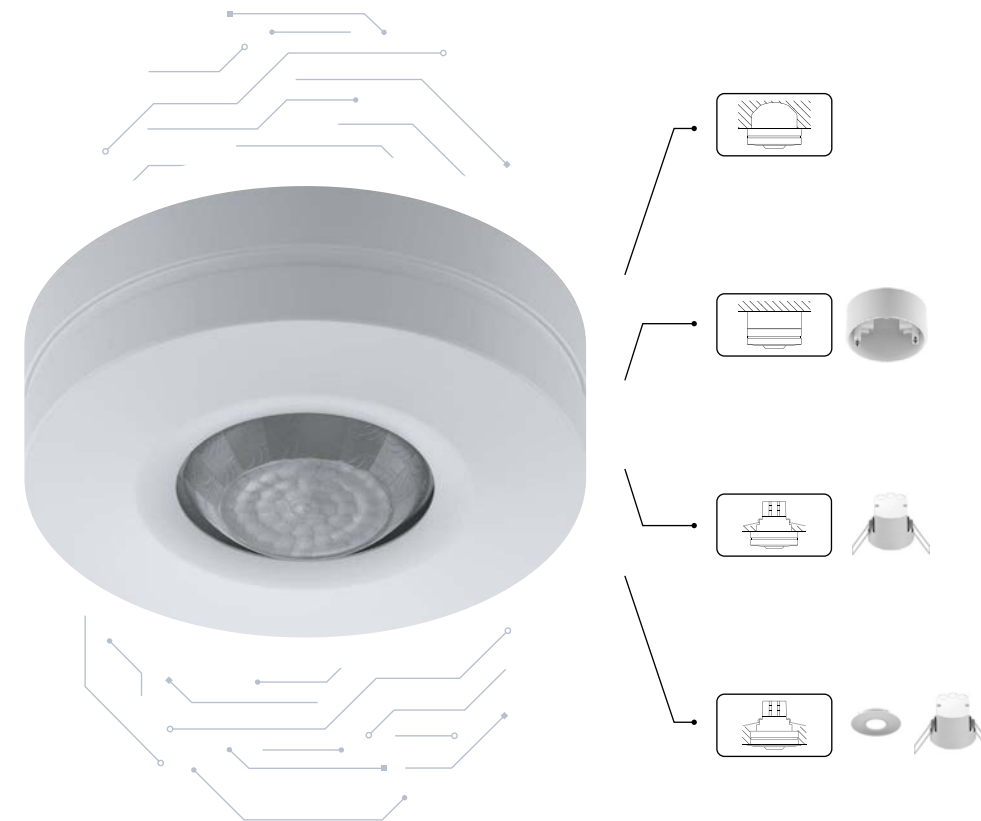
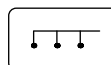
0-10 V



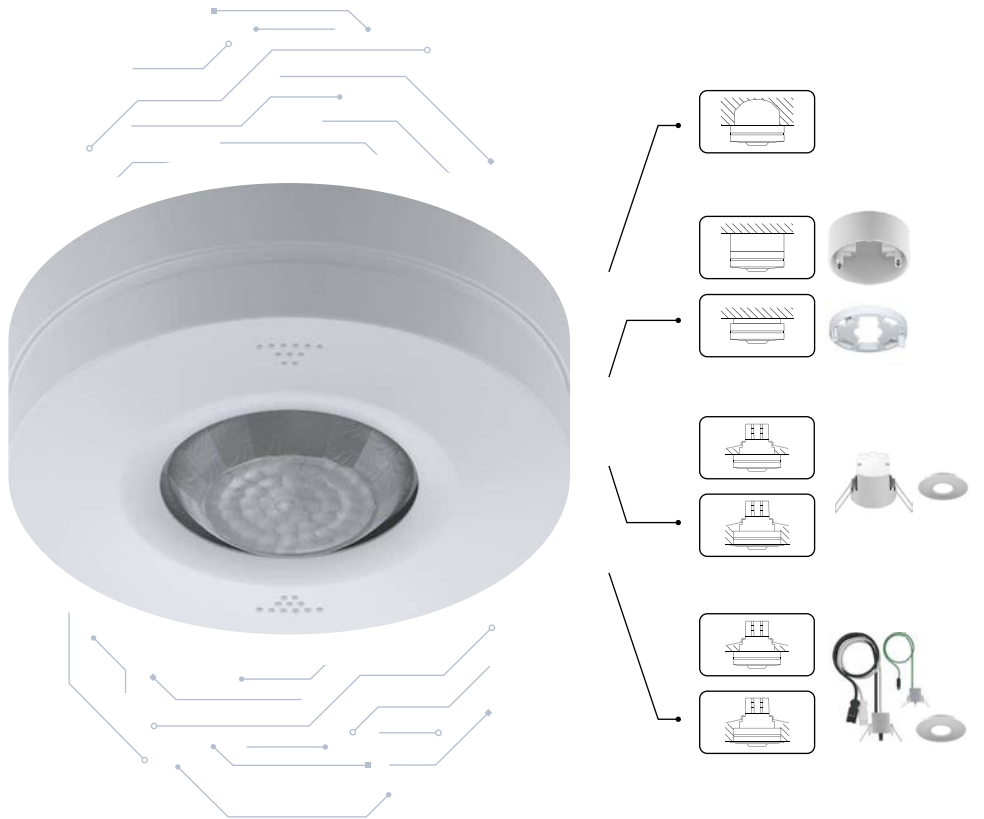
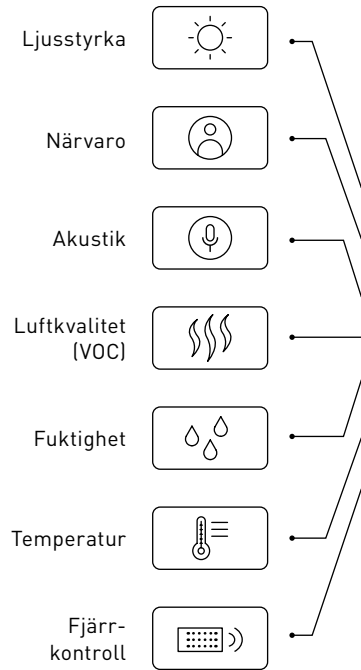
Fjärrkontroll



Master-Master



- Närvarodetektor med akustiksensor, mätning: Temperatur; relativ luftfuktighet; VOC / CO²-ekvivalenter
- Intelligent flerkanalstyrning
- Ytterligare funktion genom akustisk sensor – bästa utökbara områdestäckning
- Omfattande ETS-parametreringsalternativ
- Tillfälliga inställningar med IR-fjärrkontroll

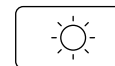


UNIVERSELL SENSOR

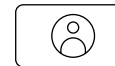
- Intelligent flerkanalstyrning
- Ytterligare funktion genom akustisk sensor – bästa utökbara områdestäckning
- Omfattande ETS-parametreringsalternativ
- Tillfälliga inställningar med IR-fjärrkontroll
- Inbyggd temperatursensor möjliggör ytterligare inställningar och funktioner
- Nattljusfunktion med extra LED



Ljusstyrka



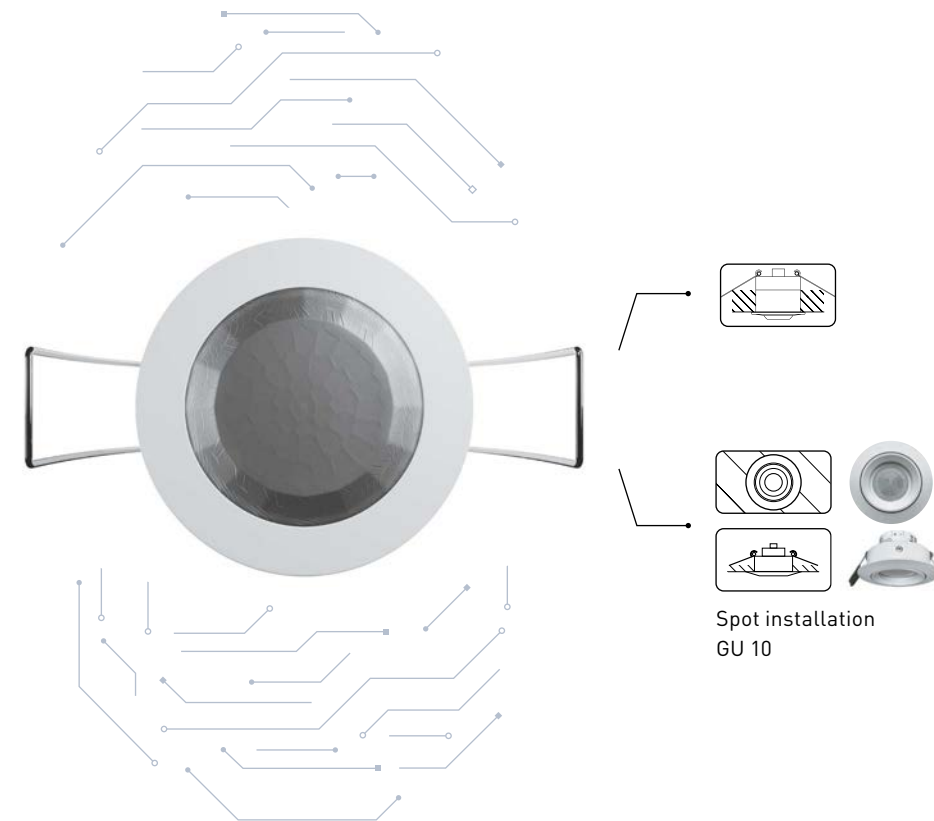
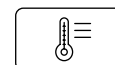
Närvaro



Akustik



Temperatur



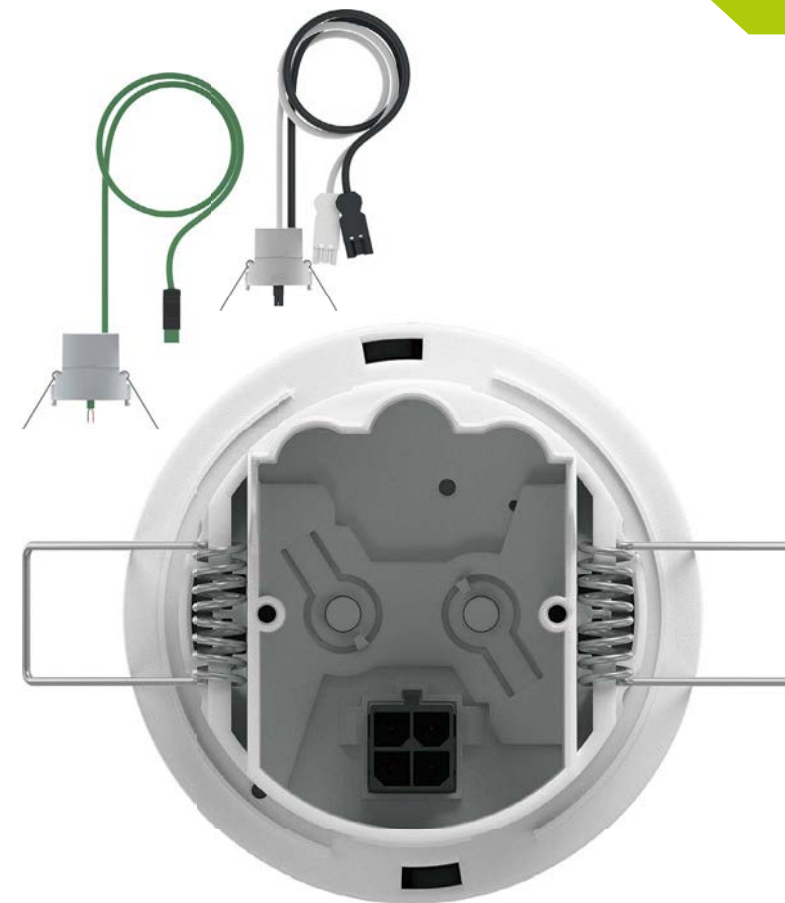
PLUG AND PLAY

- Pluggbar anslutningskabel – enkel, snabb och kostnadseffektiv
- Genomkoppling/Vidarekoppling med 3-faldig spärrklämma - bifogad
- Fabriksprogram - kan användas direkt



OUT OF THE BOX

- Tillbehör för takinstallationssats – snabbt och enkelt
- Verktygsfri montering på detektor tack vare snabbavtagsfäste
- Förmonterade anslutningskablar för system som Wago eller Wieland



VÅRT EKOLOGISKA FOTAVTRYCK

- Sensorn – använder energi på ett målinriktat sätt
- Tillverkad i Tyskland – lokal och ändå global
- Hållbar produktion - Inhouse
- 5 års tillverkargaranti
- Ekologiskt förpackad - Fri från plast / Komposterbar / Återvinningsbar
- Transport- och lagerhållningskostnader minskade tack vare modulär system-konfiguration



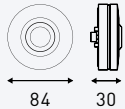
* Life Cycle Assessment

	DT- IR remote control IR-fjärrkontroll	DT302000
	DT - Surface box w Utanpåliggande dosa IP20 vit	DT302001
	DT - Surface box a Utanpåliggande dosa IP20 antracit	DT302002
	DT-FM Set Takinbyggnadssats DT-Serie	DT302003
	DT-FM Flat Cover Alternativt sensorlock för installation i jämnhöjd med taket	DT302004
	DT-Adapter Set w Adapterplatta för infällda dosor > Ø 68 mm - vit	DT302005
	DT-Adapter Set a Adapterplatta för infällda dosor > Ø 68 mm - antracit	DT302006
	DT-Protective cage 165 Skyddskorg >Ø 165 mm	DT302007

	DT-FM Set GST18 / WINSTA Takinbyggnadssats DT-Serie med WIELAND GST / WAGO WINSTA	DT302008/ DT302009 DT302015 DT302016
	DT-Surface Frame KNX KNX ytmonterad ram - vit	DT302010
	DT-FM Set – BST14i2 KNX Takinbyggnadssats DT-Serie med WIELAND BST14i2 KNX / WAGO WINSTA KNX	DT302012/ DT302013
	DT-FM Flat Cover KNX-SENSO Alternativt sensorlock för installation i jämnhöjd med taket (KNX-SENSO)	DT302014

Allt i ett-sensor – DT 230V-serien

Artikelnamn	Art. Nr.	Färg
DT-230-360i-10 wo	DT202000	Vit
DT-230-360i-10 ao	DT202001	Antracit

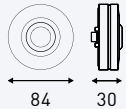


- Rörelse- eller närvarodetektor med en knapptryckning
- Nollgenomgångskoppling – säker omkoppling
- Närvaroberoende ljusstyrning – kontaktlöst och hygieniskt
- Insticksklar anslutningskabel – enkelt, snabbt och kostnadsbesparande
- Genomgående kablage med 3-polig kopplingsklämma – ingår
- Fyra monteringsmöjligheter - infälld, utanpåliggande montering, tak-montering och I jämnhöjd med taket – universell
- 360° bevakningsområde med 10 m räckvidd vid monteringshöjd 2,8 m
- Enkel utökning av räckvidden tack vare master-masterkoppling
- Välj bland 8 fabriksinställda driftprogram eller ställ in individuellt med IR-fjärrkontroll
- 5 års garanti

Typ av enhet	Allt i ett-sensor (rörelse- eller närvarodetektor)
Driftspänning	230 VAC / 50-60Hz
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 10 m
Belysningsstyrka	0 – 2000 Lux [+ dagläge]
Efterlystid	1 sekund till 180 minuter
Driftsätt	Hel- eller halvautomat
Gränssnitt	Knappingång
Anslutning	Stickkontakt med anslutningskabel inkl. 3-polig kopplingsklämma
Kapslingsklass	IP 20
Skyddsklass	II
Mått	Ø 84 mm, ↑ H: 30 mm
Användningsområde	Inomhusbruk
Driftstemperatur	0°C till +50°C
Höljets färg	Vit [RAL 9016] / Antracit [RAL 7021]
Linsens färg	Opal
Hölje	UV-stabiliserat polykarbonat

Allt i ett-sensor – DT 230V-MIC serien

Artikelnamn	Art. Nr.	Färg
DT-230-360i-10-MIC wo	DT202003	Vit
DT-230-360i-10-MIC ao	DT202004	Antracit

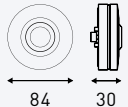


- Rörelse- eller närvarodetektor med en knapptryckning
- Nollgenomgångskoppling – säker omkoppling
- Närvaroberoende ljusstyrning – kontaktlöst och hygieniskt
- Extra akustiksensor – optimal utökning av områdestäckningen
- Insticksklar anslutningskabel – enkelt, snabbt och kostnadsbesparande
- Genomgående kablage med 3-polig kopplingsklämma – ingår
- Fyra monteringsmöjligheter - infälld, utanpåliggande montering, tak-montering och I jämnhöjd med taket – universell
- 360° bevakningsområde med 10 m räckvidd vid monteringshöjd 2,8 m
- Enkel utökning av räckvidden tack vare master-masterkoppling
- Välj bland 8 fabriksinställda driftprogram eller ställ in individuellt med IR-fjärrkontroll
- 5 års garanti

Typ av enhet	Allt i ett-sensor (rörelse- eller närvarodetektor)
Tilläggsfunktion	Akustiksensor
Driftspänning	230 VAC / 50-60Hz
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 10 m
Belysningsstyrka	0 – 2000 Lux [+ dagläge]
Efterlystid	1 sekund till 180 minuter
Gränssnitt	Hel- eller halvautomat
Schnittstelle	Knappingång
Anslutning	Stickkontakt med anslutningskabel inkl. 3-polig kopplingsklämma
Kapslingsklass	IP 20
Skyddsklass	II
Mått	Ø 84 mm, ↑ H: 30 mm
Användningsområde	Inomhusbruk
Driftstemperatur	0°C till +50°C
Höljets färg	Vit [RAL 9016] / Antracit [RAL 7021]
Linsens färg	Opal
Hölje	UV-stabiliserat polykarbonat

Multi sensor – DT KNX-MIC serien

Artikelnamn	Art. Nr.	Färg
DT-KNX-360i-10-MIC wo	DT202012	Vit
DT-KNX-360i-10-MIC ao	DT202013	Antracit

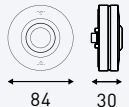


- Närvarodetektor – Made in Germany
- Närvaroberoende ljusstyrning – kontaktlöst och hygieniskt
- Extra akustiksensor – optimal utökning av områdestäckningen
- Fyra monteringsmöjligheter - infälld, utanpåliggande montering, takmontering och I jämnhöjd med taket – universell
- 360° bevakningsområde med 10 m räckvidd vid monteringshöjd 2,8 m
- Omfattande ETS-parametreringsmöjligheter
- 5 års garanti

Typ av enhet	Närvarodetektor
Tilläggsfunktion	Akustiksensor
Driftspänning	29-31 VDC (KNX)
Effekt	0,2W
Räckvidd	Ø 10 m
Belysningsstyrka	0 – 2000 Lux [+ dagläge]
Efterlystid	Upp till 18 timmar
Driftsätt	Hel- eller halvautomat
Gränssnitt	Tryckknappsingång via KNX / EIB Taster
Anslutning	KNX Bus-System
Kapslingsklass	IP 20
Skyddsklass	III
Mått	Ø 84 mm, ↑ H: 30 mm
Användningsområde	Inomhusbruk
Driftstemperatur	0°C till +50°C
Höljets färg	Vit [RAL 9016] / Antracit [RAL 7021]
Linsens färg	Opal
Hölje	UV-stabiliserat polykarbonat

Multi sensor – DT KNX SENSO serien

Artikelnamn	Art. Nr.	Färg
DT-KNX-360i-10-SENSO wo	DT202015	Vit
DT-KNX-360i-10-SENSO ao	DT202016	Antracit

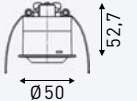


- Multi sensor – Made in Germany
- Närvaroberoende ljusstyrning – kontaktlöst och hygieniskt
- Omfattande möjligheter för byggnadsautomation genom rörelse-detektering med extra mätning av omgivande temperatur, relativ luftfuktighet, flyktiga organiska föreningar (VOC) och CO²-ekvivalenter
- Extra akustiksensor – optimal utökning av områdestäckningen
- Fyra monteringsmöjligheter - infälld, utanpåliggande montering, takmontering och I jämnhöjd med taket – universell
- 360° bevakningsområde med 10 m räckvidd vid monteringshöjd 2,8 m
- Omfattande ETS-parametreringsmöjligheter
- 5 års garanti

Typ av enhet	Multi sensor
Tilläggsfunktion	Akustiksensor, mätning: Temperatur; relativ luftfuktighet; VOC / CO ² -ekvivalenter
Driftspänning	29-31 VDC (KNX)
Effekt	0,2W
Räckvidd	Ø 10 m
Belysningsstyrka	0 – 2000 Lux [+ dagläge]
Efterlystid	Upp till 18 timmar
Driftsätt	Hel- eller halvautomat
Gränssnitt	Tryckknappsingång via KNX / EIB Taster
Anslutning	KNX Bus-System
Kapslingsklass	IP 20
Skyddsklass	III
Mått	Ø 84 mm, ↑ H: 30 mm
Användningsområde	Inomhusbruk
Driftstemperatur	0°C till +50°C
Höljets färg	Vit [RAL 9016] / Antracit [RAL 7021]
Linsens färg	Opal
Hölje	UV-stabiliserat polykarbonat

 Midi sensor – DT KNX MIDI/MIC serien

Artikelnamn	Art. Nr.	Färg
DT-KNX-360i-10-MIDI / MIC wo	DT202021	Vit

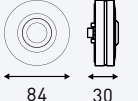


- Närvarodetektor – Made in Germany
- Närvaroberoende ljusstyrning – kontaktlöst och hygieniskt
- Nattljusfunktion med extra LED
- Omfattande möjligheter för byggnadsautomation genom rörelsedetektering med ytterligare mätning av omgivande temperatur
- Extra akustiksensor – optimal utökning av områdestäckningen
- Enkel infällbar montering med fjäderklämmor och installation i spotlight-hölje (GU10)
- 360° bevakningsområde med 10 m räckvidd vid monteringshöjd 2,8 m
- Omfattande ETS-parametreringsmöjligheter
- 5 års garanti

Typ av enhet	Närvarodetektor
Tilläggsfunktion	Akustiksensor, Temperatursensor
Driftspänning	29 – 31 VDC (KNX)
Effekt	0,2W
Räckvidd	Ø 10 m
Belysningsstyrka	0 – 2000 Lux [+ dagläge]
Efterlystid	Upp till 18 timmar
Driftsätt	Hel- eller halvautomat
Gränssnitt	Tryckknappsingång via KNX / EIB Taster
Anslutning	KNX Bus-System
Kapslingsklass	IP 54 för takinbyggnad
Skyddsklass	III
Mått	Ø 43 – 45 mm
Installationsdiameter	Ø 50 mm, ↑ H: 52,7 mm
Användningsområde	Inomhusbruk
Driftstemperatur	0°C till +50°C
Höljets färg	Vit [RAL 9016] / Antracit [RAL 7021]
Linsens färg	Opal
Hölje	UV-stabiliserat polykarbonat

Närvarodetektor – DT DALI serien

Artikelnamn	Art. Nr.	Färg
DT-230-360i-10-DALI-MIC wo	DT202019	Vit
DT-230-360i-10-DALI-MIC ao	DT202020	Antracit

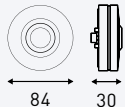


- Närvarodetektor – Made in Germany
- Närvaroberoende ljusstyrning – kontaktlöst och hygieniskt
- Konstant ljusreglering som DALI broadcast - helt enkelt effektivt
- Justerbar minskning av ljusflödet (10-50%) som orienteringsljus för korridorer och passager
- Extra tryckknappsingång för konventionella tryckknappar
- Extra akustiksensor – optimal utökning av områdestäckningen
- Insticksklar anslutningskabel – enkelt, snabbt och kostnadsbesparande
- Genomgående kablage med 3-polig kopplingsklämma – ingår
- Fyra monteringsmöjligheter - infälld, utanpåliggande montering, takmontering och I jämnhöjd med taket – universell
- 360° bevakningsområde med 10 m räckvidd vid monteringshöjd 2,8 m
- Enkel utökning av räckvidden tack vare master-masterkoppling
- Välj bland 6 fabriksinställda driftprogram eller ställ in individuellt med IR-fjärrkontroll
- 5 års garanti

Typ av enhet	Närvarodetektor
Tilläggsfunktion	Akustiksensor
Driftspänning	230 VAC / 50-60Hz
Effekt	0,2W
Brytförmåga	DALI-gränssnitt 50mA för max. 25 DALI-driftdon
Räckvidd	Ø 10 m
Belysningsstyrka	0 – 2000 Lux [+ dagläge]
Efterlystid	1 sekund till 180 minuter
Orienteringsljus	10 – 50 %
Efterlystid Orienteringsljus	1 minuter till 60 minuter / ON
Driftsätt	Hel- eller halvautomat
Gränssnitt	Knappinggång
Anslutning	Stickkontakt med anslutningskabel inkl. 3-polig kopplingsklämma
Kapslingsklass	IP 20
Skyddsklass	II
Mått	Ø 84 mm, ↑ H: 30 mm
Användningsområde	Inomhusbruk
Driftstemperatur	0°C till +50°C
Höljets färg	Vit [RAL 9016] / Antracit [RAL 7021]
Linsens färg	Opal
Hölje	UV-stabiliserat polykarbonat

Närvarodetektor – DT 24V serien

Artikelnamn	Art. Nr.	Färg
DT-24-360i-10 wo	DT202006	Vit
DT-24-360i-10 ao	DT202007	Antracit



- Närvarodetektor – Made in Germany
- Universellt 12-24V DC-område - säker omkoppling
- Analog utgång 0-10V för ljusstyrka - linjär
- Närvaroberoende ljusstyrning – kontaktlöst och hygieniskt
- Insticksklar anslutningskabel – enkelt, snabbt och kostnadsbesparande
- Genomgående kablage med 3-polig kopplingsklämma – ingår
- Fyra monteringsmöjligheter - infälld, utanpåliggande montering, takmontering och I jämnhöjd med taket – universell
- 360° bevakningsområde med 10 m räckvidd vid monteringshöjd 2,8 m
- Enkel utökning av räckvidden tack vare master-masterkoppling
- Fabriksinställda eller ställ in individuellt med IR-fjärrkontroll
- 5 års garanti

Typ av enhet	Närvarodetektor
Driftspänning	12–24 VDC ±20%
Effekt	0,3W
Brytförmåga	12–24 VDC / 6A
Räckvidd	Ø 10 m
Belysningsstyrka	0–2000 Lux [+ dagläge]
Efterlystid	1 sekund till 180 minuter
Driftsätt	Hel- eller halvautomat
Gränssnitt	Analog utgång 0-10V
Anslutning	Stickkontakt med anslutningskabel inkl. 3-polig kopplingsklämma
Kapslingsklass	IP 20
Skyddsklass	II
Mått	Ø 84 mm, ↑ H: 30 mm
Användningsområde	Inomhusbruk
Driftstemperatur	0°C till +50°C
Höljets färg	Vit [RAL 9016] / Antracit [RAL 7021]
Linsens färg	Opal
Hölje	UV-stabiliserat polykarbonat



CREATIVE NORTH, DET ÄR VI!

Strategi Det korrekta konceptet Smart / Innovativ / Framtidsorienterad	Produktutveckling Från en idé till det färdiga produkten Modulär / Funktionell / Linjär
Service & Produktion Tjänster från en källa Tillverkad i Tyskland	Varumärke Kreativ brandutveckling Synlighet / Standing / kommunikation
Design Harmonisk helhetsbild Karaktär / Ansvar / Ekologi	Sociala medier & online Ta fart digitalt Informativ / Aktuell / Diskret



detectorline

powered by Creative North Solution

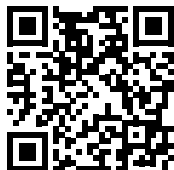
Din kontaktperson



Emma Kragelund

Tel: +46 76 032 48 04

Mejl: emma.kragelund@detectorline.com



Creative-North-Solution GmbH

Bültbek 11, DE - 22962 Siek

Web: detectorline.com/se

