

DATENBLAD | DATA SHEET

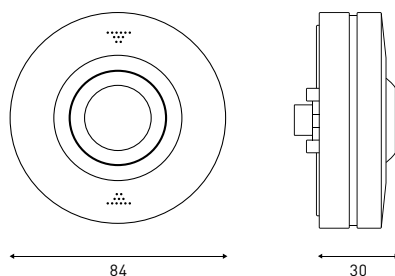
DT KNX SERIEN | DT KNX SERIES



PRODUKTDATEN | PRODUCT INFO

Artikelnamn Product Name	Artikelnummer Item Number
DT-KNX-360i-10-SENSO wo	DT202015
DT-KNX-360i-10-SENSO ao	DT202016

Mått | Measurements

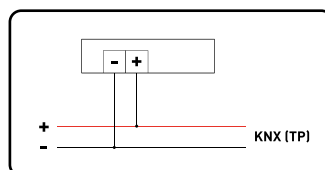


TEKNISKA UPPGIFTER | TECHNICAL DATA

Typ av enhet:	Multisensor
Tilläggfunktion:	Akustiksensor, mätning: Temperatur; relativ luftfuktighet; VOC / CO ² -ekvivalenter
Driftspänning:	29-31 VDC (KNX)
Effekt:	0,2W
Räckvidd:	Ø 10m
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 84mm, ↑ H: 30mm
Användningsområde:	Inomhusbruk
Driftstemperatur:	0°C till +50°C
Höljets färg:	Vit [RAL 9016] / Antracit [RAL 7021]
Linsens färg:	Opal
Hölje:	UV-stabiliserat polykarbonat

Device type:	Multi Sensor
Additional function:	Acoustic sensor, measurement: temperature; relative humidity; VOC / CO ₂ equivalents
Operating voltage:	29-31 VDC (KNX)
Power consumption:	0,2W
Range:	Ø 10m
Target brightness approx.:	0 - 2000 Lux [+ Daytime operation]
Switch-off time delay:	Up to 18 h
Operating type:	Fully- or semi-automatic
Interface:	Switch input via KNX / EIB switch
Connection:	KNX Bus-System
Protection type:	IP 20
Protection class:	III
Dimensions:	Ø 84mm, ↑ H: 30mm
Area of application:	Interior
Operating temperature:	0°C ... +50°C
Housing color:	White [RAL 9016] / Anthracite [RAL 7021]
Lens color:	Opal
Housing:	UV-stabilized polycarbonate

ANSLUTNING | WIRING DIAGRAM



KORT BESKRIVNING | SHORT DESCRIPTION

- Multisensor – Made in Germany
- Närvaroberoende ljusstyrning – kontaktlöst och hygieniskt
- Omfattande möjligheter för byggnadsautomation genom rörelsedetektering 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
- Multi Sensor – Made in Germany
- Presence dependent lighting control – contactless & hygienic
- Extensive building automation capabilities through motion detection with additional measurement of ambient temperature; relative humidity; volatile organic compounds (VOC) / CO² equivalents
- Additional acoustic sensor – optimally expandable area coverage
- 4-fold mounting - flush-mounted, surface-mounted, recessed and flush with ceiling – universal
- 360° detection area with 10m range at 2.8m mounting height
- Extensive ETS parameterization options
- 5 year warranty

TILLBEHÖR | ACCESSORIES

NAMN	BESKRIVNING DESCRIPTION	ART.-NR. ITEM NO.
DT-IR remote control	IR-fjärrkontroll IR Remote	DT302000
DT-Surface Box w / a	IP 20 utanpåliggande dosa vit/antracit IP 20 Surface Box white / anthracite	DT302001/DT302002
DT-FM Set	Takinbyggnadssats Recessed ceiling mounting set	DT302003
DT-FM Set - BST14i2 KNX	Takinbyggnadssats med Wieland BST14i2 KNX Recessed ceiling mounting set w/ Wieland BST14i2 KNX	DT302012
DT-FM Set - WINSTA KNX	Takinbyggnadssats med WAGO WINSTA KNX Recessed ceiling mounting set w/ WAGO WINSTA KNX	DT302013
DT-Adapter Set w / a	Adapterplatta vit/antracit för infällda dosor > Ø 68 mm Adapter Set white / anthracite for flush box >Ø68mm	DT302005/DT302006
DT-Protective cage 165	Skyddskorg Ø 165 mm Protective Cage Ø165mm	DT302007
DT-Surface Frame KNX w	KNX Utanpåliggande ram i vitt KNX Surface Frame white	DT302010
DT-FM Flat Cover KNX-SENSO	KNX-SENSO Sensorlock för infälld takinstallation KNX-SENSO Detector cover for flush installation	DT302014