

DATENBLATT | DATA SHEET

DT KNX SERIE | DT KNX SERIES

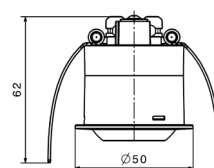


PRODUKTDATEN | PRODUCT INFO

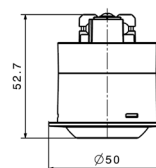
Artikelname Product Name	Artikelnummer Item Number
DT-KNX-360i-10-MIDI/ MIC wo	DT202021

Maße | Measurements

Deckeneinbau
Recessed ceiling mount



Einbau in Spot
Spot installation

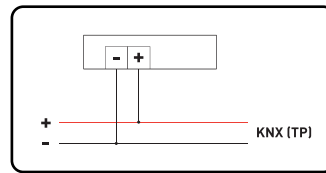


TECHNISCHE DATEN | TECHNICAL DATA

Geräteart:	Multi Sensor
Zusatzfunktion:	Akustiksensord, Temperatursensord
Betriebsspannung:	29-31 VDC (KNX)
Leistungsaufnahme:	0,2W
Reichweite:	Ø 10m
Helligkeitswert:	0 - 2000 Lux [+ Tagbetrieb]
Nachlaufzeit:	Bis 18 h
Betriebsart:	Voll- oder Halbaufomat
Schnittstelle:	Tastereingang über KNX / EIB Taster
Anschluss:	KNX Bus-System
Schutzart:	IP 54 als Deckeneinbau
Schutzklasse:	III
Abmessungen:	Ø 50mm, ↑ H: 52,7mm
Einbaudurchmesser:	Ø 45mm
Anwendungsbereich:	Innenbereich
Betriebstemperatur:	0°C ... +50°C
Gehäusefarbe:	Weiss [RAL 9016]
Linsen-Farbe:	Opal
Gehäuse:	UV-stabilisiertes Polycarbonat

Device type:	Multi Sensor
Additional function:	Acoustic sensor, Temperatur sensor
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 54 as recessed ceiling mount
Protection class:	III
Dimensions:	Ø 50mm, ↑ H: 52,7mm
Installation diameter:	Ø 45mm
Area of application:	Interior
Operating temperature:	0°C ... +50°C
Housing color:	White [RAL 9016]
Lens color:	Opal
Housing:	UV-stabilized polycarbonate

ANSCHLUSSPLAN | WIRING DIAGRAM



KURZBESCHREIBUNG | SHORT DESCRIPTION

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Multi Sensor – Made in Germany • Anwesenheitsabhängige Steuerung von Beleuchtung – kontaktlos und hygienisch • Umfassende Möglichkeit der Gebäudeautomation durch Bewegungserfassung mit zusätzlicher Messung der Umgebungstemperatur • Zusätzlicher Akustiksensord – optimal erweiterbare Bereichsabdeckung • Einfache deckenbündige Montage durch Federklemmen • 360° Erfassungsbereich mit 10m Reichweite bei 2,8m Montagehöhe • Umfangreiche ETS Parametrierungsmöglichkeiten • 5 Jahre Garantie | <ul style="list-style-type: none"> • Multi Sensor – Made in Germany • Presence-dependent control of lighting – contactless and hygienic • Extensive building automation capabilities through motion detection with additional measurement of ambient temperature. • Additional acoustic sensor – optimal expandable area coverage • Spring clips for easy installation in suspended ceilings • 360° detection area with 10m range at 2.8m mounting height • Extensive ETS parameterization options • 5 year warranty |
|---|--|