

DATENBLATT | DATA SHEET

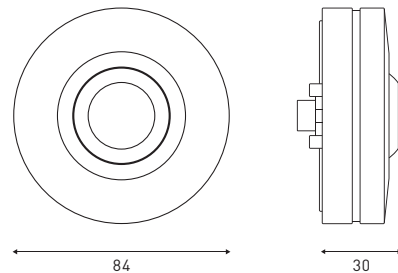
DT DALI SERIE | DT DALI SERIES



PRODUKTDATEN | PRODUCT INFO

Artikelname Product Name	Artikelnummer Item Number
DT-230-360i-10-DALI-MIC wo	DT202019
DT-230-360i-10-DALI-MIC ao	DT202020

Maße | Measurements



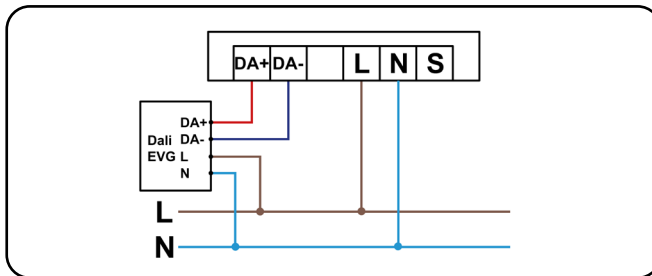
TECHNISCHE DATEN | TECHNICAL DATA

Geräteart:	Präsenzmelder
Zusatzfunktion:	Akustiksensord
Betriebsspannung:	230VAC / 50-60Hz
Leistungsaufnahme:	0,2W
Schaltleistung:	DALI-Schnittstelle 50mA für max. 25 DALI Betriebsgeräte
Reichweite:	Ø 10m
Helligkeitswert:	0 - 2000 Lux [+ Tagbetrieb]
Nachlaufzeit:	1 Sek. bis 180 Min.
Orientierungslicht:	10-50%
Nachlaufzeit Orientierungslicht:	1 Min. bis 60 Min. / ON
Betriebsart:	Voll- oder Halbaumat
Schnittstelle:	Tastereingang
Anschluss:	Steckkontakt mit Anschlusskabel inkl. 3fach Hebelklemme
Schutzart:	IP 20
Schutzklasse:	II
Abmessungen:	Ø 84mm, ↑ H: 30mm
Anwendungsbereich:	Innenbereich
Betriebstemperatur:	0°C ... +50°C
Gehäusefarbe:	Weiss [RAL 9016] / Anthrazit [RAL 7021]
Linsen-Farbe:	Opal
Gehäuse:	UV-stabilisiertes Polycarbonat

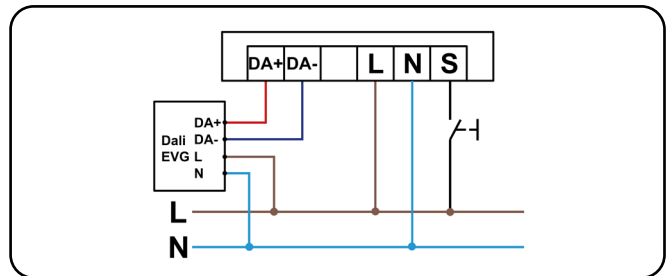
Device type:	Presence detector
Additional function:	Acoustic sensor
Operating voltage:	230VAC / 50-60Hz
Power consumption:	0,2W
Switching capacity:	DALI interface 50mA for max. 25 DALI operating devices
Range:	Ø 10m
Target brightness approx.:	0 - 2000 Lux [+ Daytime operation]
Switch-off time delay:	1 sec. to 180 min.
Orientation light:	10-50%
Switch-off time delay orientation light:	1 min. to 60 min. / ON
Operating type:	Fully- or semi-automatic
Interface:	Push button input
Connection:	Plug contact with connection cable incl. 3-fold lever clamp
Protection type:	IP 20
Protection class:	II
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

ANSCHLUSSPLAN | WIRING DIAGRAM

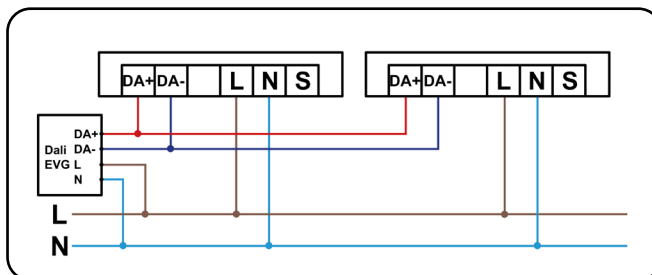
Standardanschluss
Standard connection



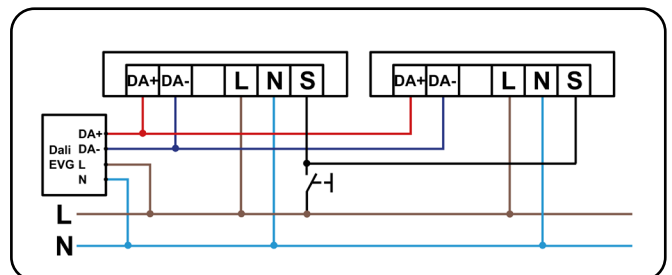
Standardanschluss mit Taster
Standard connection + switch



Master-Master-Anschluss
Master-Master connection



Master-Master-Anschluss mit Taster
Master-Master connection + switch



KURZBESCHREIBUNG | SHORT DESCRIPTION

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Präsenzmelder – Made in Germany • Anwesenheitsabhängige Beleuchtungssteuerung – kontaktlos & hygienisch • Konstantlichtregelung als DALI Broadcast – einfach effizient • Einstellbare Reduzierung der Lichtleistung (10-50%) als Orientierungslicht für Flure und Durchgangsbereiche • Zusätzlicher Tastereingang für konventionelle Taster • Zusätzlicher Akustiksensord – optimal erweiterbare Bereichsabdeckung • Steckbares Anschlusskabel – einfach schnell und Kosten sparend • Durchverdrahtung mit 3fach Hebelklemme – beiliegend • 4fach Montage -Unterputz, Aufputz, Deckeneinbau und Deckenbündig – Universell • 360° Erfassungsbereich mit 10m Reichweite bei 2,8m Montagehöhe • Reichweitenerweiterung – simpel durch Master-Masterschaltung • 6 Werksprogramme wählbar oder indiv. durch IR-Fernbedienung einstellen • 5 Jahre Garantie | <ul style="list-style-type: none"> • Presence detector – Made in Germany • Presence dependent lighting control – contactless & hygienic • Constant light control as DALI broadcast – simply efficient • Adjustable reduction of light output (10-50%) as orientation light for corridors and passageways • Additional push-button input for conventional push-buttons • Additional acoustic sensor – best expandable area coverage • Pluggable connection cable – simply fast and cost-efficient • Through-wiring with 3-fold lever clamp – enclosed • 4-fold mounting -flush-mounted, surface-mounted, recessed and flush with ceiling – universal • 360° detection area with 10m range at 2.8m mounting height • Range extension – simple by master-master connection • 6 factory programs selectable or set individually via IR remote control • 5 year warranty |
|---|--|

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

NAME	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	ART.-NR. ITEM NO.
DT-IR remote control	IR - Fernbedienung IR Remote	DT302000
DT-Surface Box w / a	IP 20 Aufputzdose weiß / anthrazit IP 20 Surface Box white / anthracite	DT302001/DT302002
DT-FM Set	Deckeneinbau-Set DT Serie Recessed ceiling mounting set	DT302003
DT-FM Set - GST-DALI	Deckeneinbau-Set m. Wieland GST-DALI Recessed ceiling mounting set w/ Wieland GST-DALI	DT302015
DT-FM Set - WINSTA-DALI	Deckeneinbau-Set m. WAGO WINSTA-DALI Recessed ceiling mounting set w/ WAGO WINSTA-DALI	DT302016
DT-FM Flat Cover	Melderdeckel für deckenbündige Installation Detector cover for flush installation	DT302004
DT-Adapter Set w / a	Adapterplatte weiß / anthrazit für UP Dosen >Ø68mm Adapter Set white / anthracite for flush box >Ø68mm	DT302005/DT302006
DT-Protective cage 165	Schutzkorb Ø165mm Protective Cage Ø165mm	DT302007