

DATENBLAD | DATA SHEET

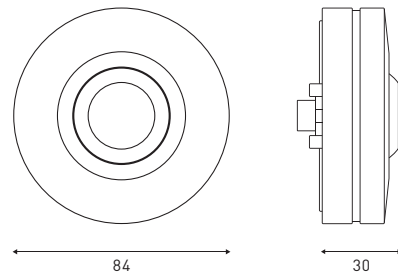
DT DALI SERIEN | DT DALI SERIES



PRODUKTDATEN | PRODUCT INFO

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

Mått | Measurements



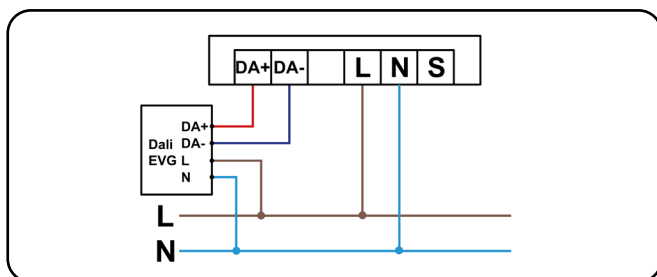
TEKNISKA UPPGIFTER | TECHNICAL DATA

Typ av enhet:	Närvarodetektor
Tilläggsfunktion:	Akustiksensör
Driftspänning:	230VAC / 50-60Hz
Effekt:	0,2W
Brytförmåga:	DALI-gränssnitt 50mA för max. 25 DALI-driftdon
Räckvidd:	Ø 10m
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:	Knappingång
Anslutning:	Stickkontakt med anslutningskabel inkl. 3-polig kopplingsklämma
Kapslingsklass:	IP 20
Skyddsklass:	II
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

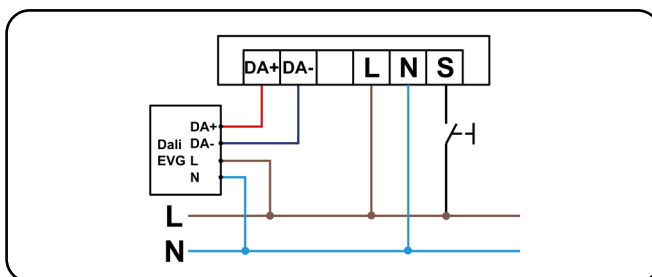
Device type:	Presence detector
Additional function:	Acoustic sensor
Operating voltage:	230VAC / 50-60Hz
Power consumption:	0,2W
Switching capacity:	DALI interface 50mA for max. 25 DALI operating devices
Range:	Ø 10m
Target brightness approx.:	0 - 2000 Lux [+ Daytime operation]
Switch-off time delay:	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

ANSLUTNING | WIRING DIAGRAM

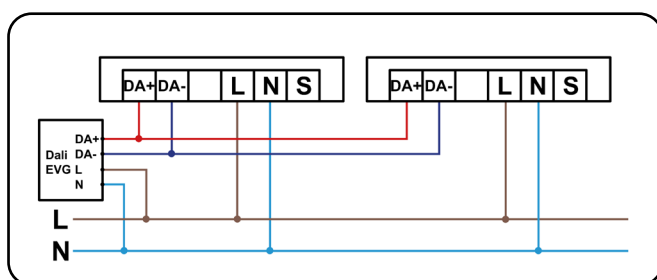
Standard
Standard connection



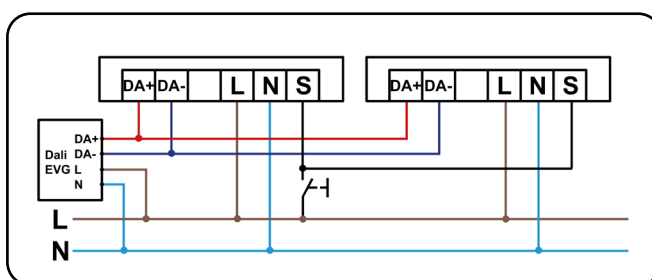
Standard med knapp
Standard connection + switch



Master-Master-koppling
Master-Master connection



Master-Master-koppling med knapp
Master-Master connection + switch



Fas
Phase
brun/brown



Neutralledare
Neutral
blå/blue



DALI-utgång / 50mA
DALI output / 50mA
röd/red



DALI-utgång / 50mA
DALI output / 50mA
violett/violet



Knappgång
Push button input
vit/white

KORT BESKRIVNING | SHORT DESCRIPTION

- Närvarodetektor – Made in Germany
- Närvaroberoende ljusstyrning
– kontaktlöst och hygieniskt
- Konstant ljusreglering som DALI broadcast - helt enkelt effektivt
- Justerbar minskning av ljusflödet (10-50%) som orienteringssljus för korridorer och passager
- Extra tryckknappsingång för konventionella tryckknappar
- Extra akustiksensör – 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

- 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

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 - GST-DALI	Takinbyggnadssats med Wieland GST-DALI Recessed ceiling mounting set w/ Wieland GST DALI	DT302015
DT-FM Set - WINSTA-DALI	Takinbyggnadssats med WAGO WINSTA-DALI Recessed ceiling mounting set w/ WAGO WINSTA DALI	DT302016
DT-FM Flat Cover	Detektorkåpa för installation i jämnhöjd med taket Detector cover for flush installation	DT302004
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