

True Presence

DALI-2 APC - Aufputz
EAN 4007841 057954
Art.-Nr. 057954



high frequency
sensor 360°



Movement Ø 15 m



Presence Ø 15 m



True Presence Ø 9
m



brightness



2 - 12 m



2 - 2000 lux



20 sec - 60 min



Application
Controller



IP54

Funktionsbeschreibung

Der erste echte Präsenzmelder der Welt. Keine unnötige Nachlaufzeit mehr – keine unnötigen Stromkosten. 100 Prozent sichere Erfassung durch feinste Hochfrequenzmessung der Umgebung. Auf 64 m² Fläche erkennt der True Presence Melder zuverlässig die An- bzw. Abwesenheit von Personen – durch körperliche Mikrobewegungen durch menschliche Vitalfunktionen wie das atembedingte Auf und Ab des Brustkorbs bzw. der Schultern. Der neue Standard in der Gebäudeautomation. Einfach steuerbar per App via Bluetooth.

True Presence

DALI-2 APC - Aufputz

EAN 4007841 057954

Art.-Nr. 057954



Technische Daten

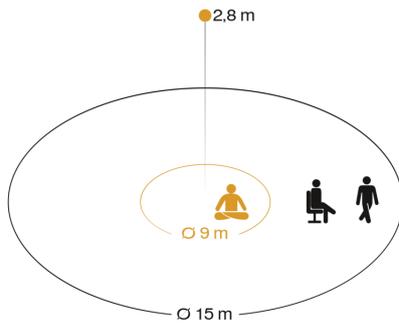
Ausführung	Präsenzmelder
Abmessungen (L x B x H)	45 x 123 x 123 mm
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Anzahl DALI-Teilnehmer	64
Sensortechnologie	Hochfrequenz
Anwendung, Ort	Innenbereich
Montageort	Decke
Montageart	Aufputz
Montagehöhe	2,00 – 12,00 m
Reichweite Radial	Ø 15 m (177 m ²)
Reichweite Tangential	Ø 15 m (177 m ²)
Reichweite Präsenz	Ø 15 m (177 m ²)
Reichweite True Presence	Ø 9 m (64 m ²)
HF-Technik	7,2 GHz
Erfassungswinkel	360 °
Öffnungswinkel	160 °
optimale Montagehöhe	2,8 m
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Nein
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx

Zeiteinstellung	20 s – 60 Min.
Steuerausgang, Dali	Adressable/Broadcast 64 EVG's
Konstantlichtregelung	Ja
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion in Prozent	3 – 90 %
Grundlichtfunktion Zeit	1-60 Min., ganze Nacht
Grundlichtfunktion Prozent, von	3 %
Grundlichtfunktion Prozent, bis	90 %
Funktionen	Aufruf von programmierten Lichtszenen, Halb- / Vollautomatik, Konstantlichtregelung ON-OFF, Lichtszene, Manuell ON / ON-OFF, Nachbargruppenfunktion, Normal- / Testbetrieb, TouchDIM-Funktion
Einstellungen via	Bluetooth
Mit Fernbedienung	Nein
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Master, Master/Slave
Schutzart	IP54
Werkstoff	Kunststoff
Umgebungstemperatur	-20 – 50 °C
Anwendung, Raum	Klassenzimmer, Hörsaal, Einzelbüro, Großraumbüro, Hochregallager, Produktionsbereich, Konferenzraum / Besprechungsraum, Hotelzimmer, Pflegezimmer, Dienstzimmer, Aufenthaltsraum, Speisesaal / Kantine, Umkleide, Teeküche, Sporthalle, Rezeption / Lobby, WC / Waschraum, Lager, Innenbereich
Farbe	Weiß
Farbe, RAL	9003
Ausweise, Zertifikate	DALI-2
Herstellergarantie	5 Jahre
Variante	DALI-2 APC - Aufputz
VPE1, EAN	4007841057954

True Presence

DALI-2 APC - Aufputz
EAN 4007841 057954
Art.-Nr. 057954

Sensorerfassungsbereich



Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 12,00 m
Orange: True Presence
Schwarz: Bewegung und Präsenz

Maßzeichnung

