

True Presence

DALI-2 APC - Unterputz
 EAN 4007841 057961
 Art.-Nr. 057961



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



IP20

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.

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	50 x 103 x 103 mm	HF-Technik	7,2 GHz
Mit Bewegungsmelder	Ja	Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Herstellergarantie	5 Jahre	Erfassungswinkel	360 °
Einstellungen via	Bluetooth	Öffnungswinkel	160 °
Mit Fernbedienung	Nein	Unterkriechschutz	Ja
Variante	DALI-2 APC - Unterputz	segmentweise Ausblendung	Nein
VPE1, EAN	4007841057961	Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Ausführung	Präsenzmelder	Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Anwendung, Ort	Innenbereich	Reichweite Radial	Ø 15 m (177 m ²)
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	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)
		Sendeleistung	< 1 mW
		Funktionen	Aufruf von programmierten Lichtszenen, Halb- / Vollautomatik, Konstantlichtregelung ON-OFF, Lichtszene, Manuell ON / ON-OFF,

True Presence

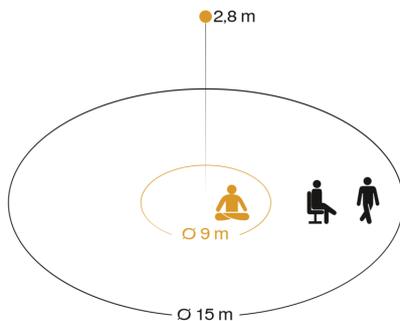
DALI-2 APC - Unterputz
 EAN 4007841 057961
 Art.-Nr. 057961

Technische Daten

Farbe	Weiß
Farbe, RAL	9003
Inkl. Eckwandhalter	Nein
Montageort	Decke
Montageart	Unterputz, Decke
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	-20 – 50 °C
Werkstoff	Kunststoff
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Eigenverbrauch	1 W
Steuerausgang, Dali	Adressable/Broadcast 64 EVG´s
Sensortechnologie	Hochfrequenz
Montagehöhe	2,00 – 12,00 m
Montagehöhe max	12,00 m
optimale Montagehöhe	2,8 m

	Nachbargruppenfunktion, Normal- / Testbetrieb, TouchDIM-Funktion
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	20 s – 60 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Zeit	1-60 Min., ganze Nacht
Hauptlicht einstellbar	10 - 100 %
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Konstantlichtregelung	Ja
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Master, Master/Slave
Vernetzung via	Bluetooth, DALI-Bus

Sensorerfassungsbereich



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

Maßzeichnung

