



85341222



IR Bewegungsmelder Komfort 1,1 m Berker Q.1/Q.3/Q.7, weiß samt

Technische Merkmale

Architektur

Montageart Unterputz

Funktion

- μ -Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
- Kurzzeitbetrieb mit Immunitätszeit (z. B. für Treppenlicht-/Stromstoßschaltungen)
- Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste
- mit Tastensperre
- Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden
- mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation

Kontrollen und Indikatoren

- mit Taste für Ein/Aus/Automatik

Abschaltzeit

Immunitätszeit ≈ 10 s

Messung

relative Luftfeuchte (ohne Betauung) 0 ... 65 % (ohne Betauung)

Erfassungsfeld, rechteckig ≈ 12 x 16 m

Reichweite

Reichweite frontal ≈ 12 m

Reichweite seitlich je ≈ 8 m

Fühler

Anzahl Erfassungsebenen 3

Erfassungswinkel, einstellbar je Seite ≈ 45 ... 90 °

Werkstoff

Designlinienfarbe weiß

Werkstoff Thermoplast

Abmessungen

Aufbauhöhe 34 mm

Nennmontagehöhe 1,1 m

Beleuchtung Steuerung

Ansprechhelligkeit, einstellbar ≈ 5 ... 1000 lx , Tagbetrieb

LED Steuerung

- mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatibilitäts-Anzeige

Einstellungen

Ansprechelligkeit einstellbar	ja
Ansprechempfindlichkeit einstellbar	ja
Ansprechempfindlichkeit, einstellbar	10 ... 100 %
Kurzzeitbetrieb	200 ms
Nachlaufzeit, einstellbar	≈ 10 s ... 30 min
Ausschaltvorwarnung auf Dimmwert 50% für	30 s

Sicherheit

Schutzart	IP20
- mit Demontageschutz	

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-5 ... 45 °C
- niedriger Eigenenergiebedarf	

Kennzeichnung

Gewerk / Anwendung	Lichtsteuerung, Bewegungsmelder
Haupt-Designlinie	Berker Q.1/Q.3/Q.7
Sekundär Designlinie(n)	Berker Q.3, Berker Q.1, Bewegungsmelder

Hinweis

- Permanente direkte Sonneneinstrahlung in die nach oben ausgerichtete Erfassungsebene kann zum Ausfall des Bewegungsmelders führen.
Nur für den Innenbereich geeignet!