



85342229



## IR Bewegungsmelder Komfort 2,2 m Berker Q.1/Q.3/Q.7/Q.9, polarweiß samt

### Technische Merkmale

#### Architektur

Montageart Unterputz

#### Funktion

Betriebsart Kurzzeitbetrieb mit Immunitätszeit (z. B. für Treppenlicht-/Stromstoßschaltungen)

- $\mu$ -Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
- 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  $\approx 10$  s

#### Messung

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

Erfassungsfeld, rechteckig  $\approx 8 \times 12$  m

#### Reichweite

Reichweite frontal  $\approx 8$  m

Reichweite seitlich je  $\approx 6$  m

#### Fühler

Anzahl Erfassungsebenen 3

Erfassungswinkel, einstellbar je Seite  $\approx 45...90^\circ$

#### Werkstoff

Designlinienfarbe polarweiß

Farbe polarweiß

Werkstoff Thermoplast

#### Abmessungen

Aufbauhöhe 34 mm

Nennmontagehöhe 2,2 m

#### Beleuchtung Steuerung

Ansprechhelligkeit, einstellbar  $\approx 5...1000$  lx, Tagbetrieb

#### LED Steuerung

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

### Einstellungen

Ansprechhelligkeit einstellbar	ja
Ansprechempfindlichkeit einstellbar	ja
Ansprechempfindlichkeit, einstellbar	10...100 %
Kurzzeitbetrieb	200 ms
Nachlaufzeit	≈ 180 s
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/Q.9
Sekundär Designlinie(n)	Berker Q.1, Berker Q.3, Berker Q.7, Berker Q.9

### Hinweis

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