



EE610



IP55

### Außenbewegungsmelder 140° mit LED-Leuchte, IP55, weiß

Außenbewegungsmelder mit 140° Detektionswinkel für die lokale Erfassung im Eingangsbereich mit integrierter LED- Leuchte. Der Erfassungsbereich im Vorfeld beträgt 6 m und mit optionaler Fernbedienung EE806 kann dieser auf 12m erweitert werden, sowie Zeitverzögerung, Helligkeitswert, Empfindlichkeit/ Erfassungsbereich, Ein/Aus, Ferienprogramm, Autofunktion, Werkeinstellungen und Testbetrieb. Weitere Einstellungen sind am Gerät unter der Abdeckungseinrichtung möglich. Die mittlere LED- Lebensdauer beträgt ca. 10 Jahre bei einer täglichen Betriebszeit von 2Std. Der Melder zeichnet sich durch einen geringen Standby-Verbrauch aus. Die Wandmontage ist ohne Zubehör möglich und wird per quickconnect-Montage für die Zuleitung und Geräteoberteilmontage montiert.

#### Technische Merkmale

#### Architektur

Montageart	Geschraubt
------------	------------

#### Funktion

Konstantlichtregelung	nein
Betriebsart	mit Testbetrieb

#### Elektrische Hauptmerkmale

Frequenz	50/60 Hz
----------	----------

#### Spannung

Betriebsspannung	230 V AC
Betriebsspannung	230 V~

#### Leistung

Leuchtleistung Halogen 230 V	175 W
Schaltleistung Glühlampen	60 W

#### Messung

Erfassungsfeld, halbovalförmig	≈ 10 x 12 m
--------------------------------	-------------

#### Reichweite

Max. Reichweite	12m
Reichweite frontal	≈ 12 m
Reichweite seitlich	je ≈ 10 m

#### Energieversorgung

Versorgungsspannung	230 V AC
---------------------	----------

#### Fühler

Erfassungswinkel	140 °
Erfassungswinkel	140 °
Max. Reichweite frontal	12 m
Max. Reichweite zu einer Seite	6 m
Erfassungsfeld Durchmesser auf Fußboden	12 m

**Werkstoff**

Farbe	weiß
RAL Farbe	RAL 9010 - Reinweiß
Farbtemperatur	4000 K

**Abmessungen**

Montagehöhe	max. 4 m
Empfohlene Montagehöhe	2 m

**Beleuchtung Steuerung**

Ansprechelligkeit, einstellbar	≈ 5...1000 lx
Helligkeitsmeßbereich	5 / 1000 Lux
Lichtstrom	1100 lm

**LED Steuerung**

Leistung LED	15 W
--------------	------

**Glühlampen Steuerung**

230 V Glühlampen	60 W
------------------	------

**Montage**

Max. Montagehoehe	4 m
Montageart	für Wandmontage, mit Montageadapter, für Schraubbefestigung, mit Demontageschutz

**Anschluss**

Leiterquerschnitt	1,5...2,5 mm <sup>2</sup>
- mit Schraubklemmen	

**Kabel**

- mit Leitungseinführung	
--------------------------	--

**Einstellungen**

Ansprechempfindlichkeit einstellbar	ja
Einstellbereich Verzögerungszeit	5S / 15Min
Nachlaufzeit, einstellbar	5 s...15 min
- mit Potenziometern zur Einstellung von Ansprechelligkeit und Nachlaufzeit ohne Demontage	
- weitere Einstellmöglichkeiten über IR-Fernbedienung (nicht im Lieferumfang)	

**Lieferumfang**

- mit Befestigungsmaterial	
----------------------------	--

**Sicherheit**

Schutzklasse	Schutzklasse II
--------------	-----------------

**Verwendung Bedingungen**

---

Betriebstemperatur	-25...50 °C
Lager-/Transporttemperatur	-30...70 °C

---

- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht

---

**Kennzeichnung**

---

Gewerk / Anwendung	Bewegungsmelder
Haupt-Designlinie	Bewegungsmelder

---