

## **KNX-Funk Bewegungsmelder Komfort 2,2 m quicklink K.1 anthrazit, matt**

Nennmontagehöhe	2,2 m
Reichweite frontal ca.	4 m
Reichweite seitlich je ca. bei Montagehöhe	3 m 1,1 m
Erfassungsfeld rechteckig ca.	8 x 12 m
Erfassungswinkel je Seite einstellbar ca.	45 - 90 °
Erfassungsebenen	3
Ansprechempfindlichkeit einstellbar ca.	10 - 100 %
Ansprechhelligkeit einstellbar ca.	5 - 1000 / unendl. lx
Nachlaufzeit einstellbar ca.	1 s - 3 h
Ausschaltvorwarnung auf Dimmwert 50% für	30 s
Funk-Sendefrequenz	868,3 MHz
Funkprotokoll	KNX-Funk
Transmitter duty cycle	1 %
Empfänger-Kategorie	2
Funk-Kanäle	1
quicklink Verknüpfungen max.	20 Sender/Empfänger
Funk-Sendeleistung <	10 mW
Funk-Sendereichweite (Freifeld) max.	100 m
Funk-Sendereichweite (Gebäude) max.	30 m
Betriebstemperatur	-5 - +45 °C
relative Luftfeuchte	0 - 65 % keine Betauung
Aufbauhöhe	34 mm
niedriger Eigenenergiebedarf	Ja
mit Demontageschutz	Ja
µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise	Ja
mit Taste für Ein/Aus/Automatik	Ja
mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange	Ja
mit Tastensperre	Ja
mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation	Ja
Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste	Ja
Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte	Ja
Speicherung von Szenen sperrbar	Ja
Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden	Ja
LED Aufsatz-/Einsatz-Kompatibilitäts Anzeige	Ja
mit Konfigurations-LED und Taste sowie Funktions-LED und Taste	Ja
Resetfunktion (auf Werkseinstellung)	Ja
quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer	Ja
quicklink Funktionen: Memory, Zwangssteuerung, Master-Slave	Ja
Integration via KNX-Funk/TP Gateway AP ins KNX-TP-System	Ja
ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Taster, Zustandsanzeige, Dimmwert	Ja
ETS Zusatz-Funktionen: Helligkeitsanzeige, Szenenaufruf Bewegung, Szenenaufruf keine Bewegung	Ja
Schaltet per Funk-Sender und bei unterschrittener Ansprechhelligkeit und Personenbewegung für die Dauer der Nachlaufzeit ein.	Ja