

Produktdetails

6814 U

6814 U Präsenzmelder Passiv-Infrarot alpinweiß

2.25 ° IP40



Allgemeine Informationen

Typ	6814 U
Bestellnummer	2CKA006800A2509
EAN	4011395133330
Beschreibung	6814 U Präsenzmelder Passiv-Infrarot alpinweiß 2.25 ° IP40

Langbeschreibung	Zum Helligkeits- und bewegungsabhängigen Schalten von Beleuchtungen. Erfassungsbereich (bei 3 m Montagehöhe) kreisförmig, bis zu 8 m Durchmesser. Für halb- und vollautomatischen Betrieb. Zusätzliche Ein-/Ausschaltmöglichkeit über Tastereingang. Anpassung des Erfassungsbereiches über beiliegende Maskierungselemente möglich. Mit Helligkeitsunabhängigem Testbetrieb zur Auswertung des Erfassungsbereiches. Mit Erfassungsanzeige im Testbetrieb. Montagemöglichkeit in Kombination mit Einbau- und Gerätedosen. Deckeneinbaumontage über integrierte Federbügel. Einstellelemente frontseitig zugänglich. Geringe Aufbauhöhe (31 mm). Überwachungsdichte: 32 Sektoren mit 128 Schaltsegmenten. Ausschaltverzögerung: ca. 5 s - 30 min. oder Kurzzeitimpuls einstellbar. Physikalisch bedingt ist die Erfassungsreichweite bei zentraler Annäherung geringer. Bei Einsatz in Verbindung mit einem Relais/Schütz ist ein RC-Löschglied Art.-Nr. 6899 vorzusehen.
------------------	---

Installation / Montage

Betriebs- und Montageanleitung	2CKA000173B7330
--------------------------------	-----------------

Technische Daten

Geeignet für	2CKA006899A2304
Bemessungsspannung (U_r)	230 V
Hilfsspannung AC/DC	230 V AC/DC
Eingangsspannungsart	AC
Strombereich	Maximum 80 A Minimum 0.01 A
Frequenz (f)	50...60 Hz
Bemessungsfrequenz (f)	50 ... 60 Hz
Maximale Schaltleistung	2000 W
Verlustleistung	1 W
Messbereich	Diameter Detection range on floor 8 m
Anzahl Ausgänge	1
Anzahl Schaltzonen	1
Verzögerungszeit (T)	Aus 0 Sekunde(n) Ein 0 Sekunde(n)
Minimalste Umschaltzeit	einschalten 5 Sekunde(n)
Anschlussart Geräte	Schraube
Belastungsart	230-V-Glühlampen
Montageart	Unterputzmontage
Sensortyp	Passiv-Infrarot
Ausführung der Oberfläche	unbehandelt matt
Werkstoff	Thermoplastischer Kunststoff
Beleuchtungsstärke	10 ... 2000 lx
Ausführung	Präsenzmelder
RAL Nummer	RAL 9010 - reinweiß
Farbe	alpinweiß
Anwendungsbereich	Elektrische Last- und Lichtsteuerung

Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) 0 ... +45 °C
Schutzart	IP40
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
RoHS Information	2CKA200000E6385
REACH Erklärung	2CKA309999E9999

Abmessungen

Breite des Produkts	111 mm
Höhe des Produkts	111 mm
Tiefe des Produkts	59 mm
Nettogewicht	153 g
Einbautiefe (t_2)	41 mm

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge	Karton 1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	0.255 kg
Verpackungseinheit 1	
Zolltarifnummer	85365080
Herkunftsland	China (CN)

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	2CKA100000E1983
-------------------------------	-----------------

Klassifizierungen

ETIM 8	EC000133 - Bewegungsmelder komplett
ETIM 9	EC000133 - Bewegungsmelder/Präsenzmelder komplett
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	8536 50 80
eClass	V11.0 : 27144007

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Hauselektronik → Präsenzmelder → Standard Serie

