

Produktdetails

6818 U

6818 U Präsenzmelder Passiv-Infrarot alpinweiß

2 ° IP40



Allgemeine Informationen

Typ	6818 U
Bestellnummer	2CKA006800A2510
EAN	4011395133347
Beschreibung	6818 U Präsenzmelder Passiv-Infrarot alpinweiß 2 ° IP40

Langbeschreibung	Zum Helligkeits- und bewegungsabhängigen Schalten von Beleuchtungen. Erfassungsbereich (bei 2,5 m Montagehöhe) kreisförmig, bis zu 24 m Durchmesser. Zusätzliche Ein-/Ausschaltmöglichkeit über Tastereingang. Anpassung des Erfassungsbereiches über beiliegende Maskierungselemente möglich. Mit Helligkeitsunabhängigem Testbetrieb zur Auswertung des Erfassungsbereiches. Mit Erfassungsanzeige im Testbetrieb. Mit automatischer Durchgangserkennung. Mit automatischer Empfindlichkeitsanpassung. Montagemöglichkeit in Kombination mit Einbau- und Gerätedosen. Deckeneinbaumontage über beiliegende Staubschutzdose. Einstellelemente frontseitig zugänglich. Überwachungsdichte: 215 Sektoren mit 860 Schaltsegmenten. Ausschaltverzögerung: ca. 10 s - 30 min. oder Kurzzeitimpuls einstellbar. Fernbedienbar über IR Service-Handsender 6843. Verwendung im Außenbereich durch Kombination mit Aufputz-Gehäuse 6888 möglich. Der max. Erfassungsbereich ist abhängig von Montageort und Umgebungsbedingungen. 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	2CKA000273B7331
--------------------------------	-----------------

Technische Daten

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 24 m
Anzahl Ausgänge	1
Anzahl Schaltzonen	1
Verzögerungszeit (T)	Aus 0 Sekunde(n) Ein 0 Sekunde(n)
Minimalste Umschaltzeit	einschalten 10 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) -20 ... +45 °C
Schutzart	IP40
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
RoHS Information	2CKA200000E6386
REACH Erklärung	2CKA309999E9999
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

Abmessungen

Breite des Produkts	110 mm
Höhe des Produkts	110 mm

Tiefe des Produkts	70 mm
Nettogewicht	236 g
Einbautiefe (t ₂)	48 mm
Maßzeichnung	2CKA000097E0696

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge	Karton 1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	0.329 kg
Verpackungseinheit 1	
Zolltarifnummer	85365080
Herkunftsland	China (CN)

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	2CKA100000E1984
-------------------------------	-----------------

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

