

Produktdetails

6819/30-183

6819/30-183 Präsenzmelder Passiv-Infrarot
alusilber 110 ° IP40



Allgemeine Informationen

Typ	6819/30-183
Bestellnummer	2CKA006800A2768
EAN	4011395217924
Beschreibung	6819/30-183 Präsenzmelder Passiv-Infrarot alusilber 110 ° IP40
Langbeschreibung	<p>Master-Präsenzmelder mit Mischlichtmessung. Zum Helligkeits- und bewegungsabhängigen Schalten von Beleuchtungen. Mit Hochlastrelais für LED-Betrieb. Erfassungsbereich (bei 3 m Montagehöhe): kreisförmig: Sitzende Personen: bis zu Ø 10 m, gehende Personen: bis zu Ø 12 m. Erweiterung des Erfassungsbereiches durch Master-/Slave Kombination.</p> <p>Aufbauhöhe 23 mm. Für halb- und vollautomatischen Betrieb. Zusätzliche Ein-/Ausschaltmöglichkeit über Tastereingang. Mit Dauerlicht- / Dauer-Aus-Funktion (8 Std.), über intelligenten Nebeneingang aktivierbar. Mit Helligkeitsunabhängigem Testbetrieb zur Auswertung des Erfassungsbereiches. Mit Teach-In Funktion der Helligkeitsschaltswelle, IR Service-Handsender erforderlich. Mit Erfassungsanzeige im Testbetrieb. Deckeneinbaumontage über integrierte Federbügel. Verdreherschutz über zusätzliche Schnellverspannung. Einstellelemente frontseitig zugänglich.</p> <p>Überwachungsdichte: 72 Sektoren mit 640 Schaltsegmenten. Ausschaltverzögerung: ca. 1 Min. - 30 Min. oder Kurzzeitimpuls einstellbar. Fernbedienbar über IR Service-Handsender 6843. Geeignet für abgehängte Decken mit einer Plattenstärke von 9 bis 25 mm. Einbaulochmaß: Ø 68 mm. 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. Empfehlung: HaloX® 100 von Kaiser (Art.-Nr. 1281-00) mit entsprechender Abdeckung (1281-01 oder 1281-61 für Sichtbeton) oder IBTronic H120-68 von Spelsberg</p>

Installation / Montage

Betriebs- und Montageanleitung	2CKA000073B9223
--------------------------------	-----------------

Technische Daten

Datenblatt, technische Information	2CKA0001373B9426
Funktion	Parametrierung über Bluetooth
Bemessungsspannung (U_r)	110 ... 230 V
Hilfsspannung AC/DC	110 V AC/DC 230 V AC/DC
Eingangsspannungsart	AC
Strombereich	Maximum 800 A Minimum 0.01 A
Frequenz (f)	50...60 Hz
Bemessungsfrequenz (f)	50 ... 60 Hz
Maximale Schaltleistung	2300 W
Verlustleistung	0.3 W
Messbereich	Diameter Detection range on floor 12 m
Anzahl Ausgänge	1
Anzahl Schaltzonen	640
Verzögerungszeit (T)	Aus 0 Sekunde(n) Ein 0 Sekunde(n)
Minimalste Umschaltzeit	einschalten 60 Sekunde(n)
Anschlussart Geräte	Steckklemme
Belastungsart	230-V-Gühlampen
Montageart	Unterputzmontage
Sensortyp	Passiv-Infrarot
Ausführung der Oberfläche	lackiert matt
Werkstoff	Thermoplastischer Kunststoff
Beleuchtungsstärke	5 ... 2000 lx
Ausführung	Präsenzmelder
RAL Nummer	RAL 9006 - weißaluminium
Farbe	alusilber
Anwendungsbereich	Elektrische Last- und Lichtsteuerung

Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -5 ... +45 °C
Schutzart	IP40
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
RoHS Information	2CKA200000E6511
REACH Erklärung	2CKA309999E9999

Abmessungen

Breite des Produkts	94 mm
Höhe des Produkts	94 mm
Tiefe des Produkts	72 mm
Nettogewicht	159.5 g
Einbautiefe (t_2)	49 mm

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.271 kg
Zolltarifnummer	85365080
Herkunftsland	Deutschland (DE)

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	2CKA100000E0703
-------------------------------	-----------------

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

Accessories

Identifizier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CKA006800A2764	6889/30-24 Dekorrahmen studioweiß matt	6889/30-24	1	Stück
2CKA006499A0001	6494 Nebenstellen-Ankopplung IP20	6494	1	Stück
2CKA006899A2304	6898 Schutzkorb alpinweiß	6898	1	Stück
2CKA006800A2511	6843 IR-Service-Handsender IP20	6843	1	Stück

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Hauselektronik → Präsenzmelder → Professional Serie

