



Präsenzmelder Kompakt mit Relais 8 m 2300 W studioweiß matt



Allgemeine Informationen

Typ:	6819/60-24
Bestellnummer:	2CKA006800A2732
EAN:	4011395217535
EUR Listenpreis / ST:	130,60 € (zzgl. MwSt.)
Preisgruppe:	29

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 6,5 m, gehende Personen: bis zu Ø 8 m.
Erweiterung des Erfassungsbereiches durch Nebenstellenkombination.
Aufbauhöhe 23 mm.
Für halb- und vollautomatischen Betrieb.
Zusätzliche Ein-/Ausschaltmöglichkeit über Tastereingang.
Mit Dauerlicht- / Dauer-Aus-Funktion (8 Std.), über intelligenten Nebenstelleneingang 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. Verdrehenschutz über zusätzliche Schnellverspannung.
Einstellelemente frontseitig zugänglich.
Überwachungsdichte: 48 Sektoren mit 496 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 Erfassungsbereichweite 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

Installation / Montage

Montage- und Betriebsanleitung: [Montage- und Betriebsanleitung \(.PDF\) \[DE\] 6819-30-31-60 \(2CKA000073B9223\)](#)

Montageart: Einbau
Einbaulage: Decke
Montagehöhe: (Optimal) 2 ... 4 m
Enthaltene Komponenten: Kompletgerät

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur: (Betrieb) -5 ... +45 °C
Schutzart: IP40

Technische Daten

Messbereich: 8 m
Anzahl Ausgänge: 1
Kürzeste Schaltzeit: einschalten 60 Sekunde(n)
Produkttyp: Kompakt mit Relais
Sensortyp: Passiv-Infrarot
Beleuchtungsstärke: 5 ... 2000 lx

Anschlussart:	Steckklemme
Sensor- Erfassungsbereich:	360 ° waagrecht 90 ... 360 °

Elektrische Daten

Bemessungsspannung (U_r):	110...230 V AC
Eingangsspannungsart:	AC
Strombereich:	165 A
Bemessungsfrequenz (f):	50/60 Hz
Maximale Schaltleistung:	2300 W Leuchtstofflampe 2300 V·A Halogen-Niederspannungslampen mit elektronischen Transformatoren (kapazitive Lasten) 2300 V·A Halogen-Niederspannungslampen mit magnetischen Transformatoren (induktive Lasten) 2300 V·A Glühlampe oder Halogen-Hochspannungslampen 2300 W LEDi 200 V·A
Lastart:	230-V-Glühlampen Incandescent lamp Halogen lamp, high voltage Halogen lamp, low voltage
Verlustleistung:	0.3 W

Design

Designlinie:	ProfessionalLINE
Ausführung der Oberfläche:	unbehandelt matt
Werkstoff:	Thermoplastischer Kunststoff
RAL Nummer:	ähnlich RAL 9016
Farbe:	studioweiß matt

Abmessungen

Breite (Netto-Abmessung):	94 mm
Höhe (Netto-Abmessung):	94 mm
Tiefe (Netto-Abmessung):	72 mm
Nettogewicht:	274.5 g
Einbautiefe (t₂):	49 mm

Material Compliance

RoHS Information:	ROHS Konformitätserklärung.PDF [DE] 6819/60-24 (2CKA200000E6479)
RoHS Status:	nach EU Richtlinie 2011/65/EU und Ergänzungen 2015/863 22. Juli 2019
REACH Erklärung:	All Articles REACH DE 2CKA309999E9999 (2CKA309999E9999)
REACH Information:	enthält keine Stoffe > 0,1 Massenprozent
REACH Datum:	20250218
Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT):	Conflict Minerals Reporting Template (9AKK108468A3363)
WEEE Kategorie:	5. Kleingeräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt
WEEE B2C / B2B:	B2C

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE:	EU-Erklärung (.PDF) [DE] 6819/60-24 (2CKA100000E0687)
------------------------------------	---

Externe Klassifizierungen und Normen

ETIM 9:	EC000133 - Bewegungsmelder/Präsenzmelder komplett
ETIM 10:	EC000133 - Bewegungsmelder/Präsenzmelder komplett
eClass:	V11.0 : 27144007
