



Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz
Polzahl	7LV
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK03
Länge-Netto	649 mm
Breite-Netto	67 mm
Höhe-Netto	50 mm
Gewicht	0,6 kg

Ausschreibungstext

Funktionsmodul mit Lichtmanagementfunktion. Kompatibel mit dem Lichtmanagementsystem Casambi. Einfache Montage durch patentierten Klick-Verschluss zur mechanischen Verbindung. Die elektrische Kontaktierung und mechanische Verbindung erfolgen in einem Montage-Schritt. Funkreichweite des Funkmoduls bei idealen Bedingungen: 21,0 m. Die Funkreichweite kann je nach Einflussfaktoren der Umgebung (z. B. Wände, Decken, Böden, Maschinen, Stahlträger, stromführende Leitungen) variieren. Durch ein zusätzliches Funkmodul, das als Repeater eingesetzt wird, kann die Funkreichweite erhöht werden. Sensor IR Micro zur tageslichtabhängigen Regelung und Anwesenheitserfassung. Konstantlichtregelung mit Abschaltfunktion bei ausreichendem Tageslicht. Passiv-Infrarot-Anwesenheitssensor, mit hochsensiblen multisegment Pyrosensoren, mit einstellbarer Ausschaltverzögerungszeit, wahlweise im Automatik Betrieb (automatisch Ein, automatisch Aus) oder Halbautomatik Betrieb (automatisch Aus, manuell Ein). Spezieller IQ-Modus zur automatischen Anpassung der Nachlaufzeit an die Raumnutzung. Elektrische Versorgung über die DALI Schnittstelle des Steuergerätes. Belegt 2 DALI-Teilnehmer. Quadratische Erfassung, Erfassungsquadrate Präsenz max. 4 m x 4 m (16 m²) / Radial max. 4 m x 4 m (16 m²) / Tangential max. 6 m x 6 m (36 m²) bei einer empfohlenen Montagehöhe von 2,8 m, zulässige Montagehöhe 2,5 m bis 4 m. Aus Aluminium, pulverbeschichtet. Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Farbe des Sensors schwarz. Länge 649 mm, Breite 67 mm.