



### Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
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 Anwesenheits erfassung. Konstantlichtregelung mit Abschaltfunktion bei ausreichendem Tageslicht. Passiv-Infrarot-Anwesenheitssensor, mit hochsensiblem 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, Erfassungsquadrat Präsenz max. 4 m x 4 m (16 m<sup>2</sup>) / Radial max. 4 m x 4 m (16 m<sup>2</sup>) / Tangential max. 6 m x 6 m (36 m<sup>2</sup>) bei einer empfohlenen Montagehöhe von 2,8 m, zulässige Montagehöhe 2,5 m bis 4 m. Aus Aluminium, pulverbeschichtet. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Farbe des Sensors schwarz. Länge 649 mm, Breite 67 mm.