



Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtenfarbe	RAL9006 Weißaluminium
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK03
Länge-Netto	165 mm
Breite-Netto	67 mm
Höhe-Netto	85,50 mm
Gewicht	0,4 kg

Ausschreibungstext

Funktionskopfstück mit Lichtmanagementfunktion. Integriertes Funkmodul und Sensor. Baureihe: Yonos. Kompatibel mit dem Lichtmanagementsystem Casambi. Die Funktionskopfstücke YNS DH ZKS... sind ausschließlich für die Montage an Yonos Einzeleuchten vorgesehen. In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden. Geeignet zur Anwendung mit Yonos Leuchteneinsätzen YNS DH 7x... . Funkreichweite des Funkmoduls bei idealen Bedingungen: 8,0 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 silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Farbe des Sensors schwarz. Breite 67 mm, Höhe 85,5 mm.