



Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK03
Länge-Netto	233 mm
Breite-Netto	67 mm
Höhe-Netto	85,50 mm
Gewicht	0,6 kg

Ausschreibungstext

Funktionskopfstück mit Lichtmanagementfunktion. Baureihe: Yonos. Kompatibel mit dem Lichtmanagementsystem LiveLink. 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... . Vordefinierte Raumkonfigurationen (Use Cases) mit allen planungsrelevanten Daten ermöglichen eine einfache und schnelle Inbetriebnahme. Ansteuerung von bis zu 64 DALI Teilnehmern. Die Inbetriebnahme erfolgt mit Hilfe der Inbetriebnahme App LiveLink Install für Tablet-PCs. Funkreichweite des Funkmoduls bei idealen Bedingungen: 15,0 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, Farbe der Funkabdeckung schwarz. Breite 67 mm, Höhe 85,5 mm.