








### Produktmerkmale und Kenndaten

Touch-Dim-fähig	Ja
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
Schutzart	IP20
Gewicht	0,7 kg

### Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
 <b>LiveLink DALI PB4</b> 6565200	
 <b>LiveLink ZZE</b> 6914100	Montagezubehör zum Einbau in gesägte Deckenöffnungen
 <b>SENSOR ZUBEHÖR AP BOX CP1 IP54 01</b> 6565700	Anbau-Adapter für LiveLink Sensoren IR Quattro HD und Dual HF.
 <b>SENSOR ZUBEHÖR BALLSCHUTZKORB CP1</b> 6565800	Schutzkorb für LiveLink Sensoren IR Quattro HD und Dual HF.
 <b>LiveLink ZREG</b> 7006700	Hutschienenadapterset zur Befestigung eines LiveLink Steuergerätes auf einer DIN-Hutschiene (TS35).

### Ausschreibungstext

LiveLink Starter Kit besteht aus einem LiveLink WiFi Steuergerät und einem Raumsensor IR Quattro HD. Der Anwendungsbereich umfasst z. B. kleine bis mittelgroße Büroräume.

#### Steuergerät:

DALI Steuergerät für den Anschluss von LiveLink-Sensoreinheiten für die tageslichtabhängige Regelung und Anwesenheitserfassung, DALI-Tasterkopplern (DALI 2 Standard) und DALI-Leuchten, mit integriertem WLAN-Baustein für die Inbetriebnahme. Zur Ansteuerung von bis zu 64 DALI Teilnehmern: DALI-Leuchten, DALI-Tasterkoppler und LiveLink Sensoreinheiten. Individuelle Ansteuerung von bis zu 16 Leuchtengruppen, Adressierung der Leuchten und LiveLink Systemkomponenten mit Hilfe einer graphischen Benutzeroberfläche (iOS/Android App).

#### Sensor:

LiveLink Kombisensor zum Anschluss an ein LiveLink Steuergerät, zur tageslichtabhängigen Regelung und zur hochauflösenden Anwesenheitserfassung Anschluss und elektrische Versorgung über die DALI Schnittstelle des LiveLink-Steuergerätes. Konstantlichtregelung mit Abschaltfunktion bei ausreichendem Tageslicht. Passiv-Infrarot-Anwesenheitssensor, mit 4 Digital-Pyrosensoren und 4800 Schaltzonen, mit einstellbarer Ausschaltverzögerungszeit, wahlweise im Automatik Betrieb (automatisch Ein, automatisch Aus) oder Halbauswahl Betrieb (automatisch Aus, manuell Ein). Spezieller IQ-Modus zur automatischen Anpassung der Nachlaufzeit an die Raumnutzung. Stufenlos skalierbare Reichweiteinstellung ermöglicht hochpräzise Planbarkeit. Temperaturbereich -25 °C - +55 °C. 4 Digital-Pyrosensoren und 4800 Schaltzonen sorgen für höchste Erfassungsqualität. Ein Präsenzbereich von 64 m<sup>2</sup> ermöglicht die Detektion kleinster Bewegungen. Quadratische Erfassung, Erfassungsquadrate Präsenz max. 8 m x 8 m (64 m<sup>2</sup>) / Radial max. 8 m x 8 m (64 m<sup>2</sup>) / Tangential max. 20 m x 20 m (400 m<sup>2</sup>) bei einer empfohlenen Montagehöhe von 2,8 m, zulässige Montagehöhe 2, 5 m bis 10 m. Schutzart IP20. DALI 2 zertifiziertes Produkt. Steuergerät für den Einbau in Leuchten oder zur externen Montage. Inklusiv Montageklammern für VDE-gerechten Anschluss in der Decke oder Hohlwand. Inbetriebnahme mit der LiveLink Install App via sicherer WLAN-Verbindung (WPA2 Verschlüsselung) mit einem Tablet-PC. Flaches Gehäuse mit einer Höhe von 22 mm. Ausgestattet mit einer DALI-Schnittstelle, Anschluss von Leuchten, LiveLink Sensoren und Tasterkopplern an der DALI-Schnittstelle. Bedienung optional mit Tablet-PC, Smartphone oder Installations-Taster. Sensor geeignet zur Deckeneinbau-Montage in Verbindung mit Standard Hohlwanddosen. Mit gesondertem Zubehör auch für Deckenanbau-Montage geeignet. Elektrische Versorgung über die DALI Schnittstelle des LiveLink Steuergerätes. Anzahl der belegten DALI Teilnehmer: 2. Kein weiterer Netzanschluss erforderlich. Inbetriebnahme über sichere WLAN-Verbindung (WPA2 Verschlüsselung) mit dem LiveLink Steuergerät via LiveLink Install App und Tablet-PC (iOS/Android). Einstellbare Parameter: Sollwert zur Konstantlichtregelung, Ausschaltverzögerungszeit, Halb- /Vollautomatik, Aktivierung IQ Mode, Reichweitentest. Reichweiteinstellung des Sensors über Potentiometer am Sensor.