

Produktinformation LiveLink Room Kit Standard

TOC: 6566100



Systembeschreibung

TRILUX LiveLink ist das Lichtmanagementsystem zur automatischen und manuellen Ansteuerung von Beleuchtungsanlagen mit TRILUX DALI Leuchten.

STEINEL LiveLink Sensoren ermöglichen optimale Energieeinsparungen, z. B. in Büro-, Schul- oder Industriebereichen. Die Inbetriebnahme des Systems erfolgt mit der LiveLink APP (iOS und Android). LiveLink bildet dazu ein sicheres Netzwerk (WLAN) mit dem Inbetriebnahmegerät. Vorbereitete Raumkonfigurationen (Use Cases) vereinfachen die Planung und Inbetriebnahme des Systems. Die manuelle Bedienung des Systems erfolgt wahlweise über eine App mit dem Smartphone oder Tablet-PC oder über Standard-Installationstaster. Die Taster-Funktionen sind frei programmierbar. LiveLink ist wahlweise bereits in Leuchten integriert (Masterleuchte) oder als einzelne Systemkomponenten mit Zubehör für den Einbau in den Deckenhohlraum erhältlich.

Produktbeschreibung:

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

DALI-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). Bis zu 16 unabhängige Regelkreise für die tageslichtabhängige Regelung, bis zu 16 Bereiche der Anwesenheitserfassung, vollautomatische (automatisch Ein/Aus) oder halbautomatische (nur automatisch Aus) Anwesenheitserfassung, Tasterfunktionen frei programmierbar.

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 Halbautomatik Betrieb (automatisch Aus, manuell Ein) Spezieller IQ-Modus zur automatischen Anpassung der Nachlaufzeit an die Raumnutzung. Stufenlos skalierbare Reichweiteinstellung ermöglicht hochpräzise Planbarkeit. Temperaturbereich -25 - +55°C.

Produkteigenschaften

Steuergerät für den Einbau in Leuchten oder zur externen Montage. Inklusive Montageklammern für VDE-gerechten Anschluss in der Decke oder Hohlwand. Inbetriebnahme mit der LiveLink App, via sicherer WLAN-Verbindung mit einem Tablet-PC. Flaches Gehäuse mit einer Höhe von 21 mm. Ausgestattet mit einer DALI-Schnittstelle, Anschluss von Leuchten, 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 Hohlwanddose. Mit gesondertem Zubehör auch für Deckenanbau-Montage geeignet. Elektrische Versorgung über die DALI Schnittstelle des Steuergerätes. Anzahl der belegten DALI Teilnehmer: 2. Kein weiterer Netzanschluss erforderlich. Inbetriebnahme über sichere WLAN-Verbindung mit dem LiveLink Steuergerät via LiveLink App und Tablet-PC (iOS/Android) mit Hilfe einer graphischen Benutzeroberfläche. Einstellbare Parameter: Sollwert zur Konstantlichtregelung, Ausschaltverzögerungszeit, Halb-/Vollautomatik, Aktivierung IQ Mode, Reichweitentest. Reichweiteinstellung des Sensors über Potentiometer am Sensor.

Ausschreibungstext

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

DALI-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). Bis zu 16 unabhängige Regelkreise für die tageslichtabhängige Regelung, bis zu 16 Bereiche der Anwesenheitserfassung, vollautomatische (automatisch Ein/Aus) oder halbautomatische (nur automatisch Aus) Anwesenheitserfassung, Tasterfunktionen frei programmierbar.

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 Halbautomatik Betrieb (automatisch Aus, manuell Ein) Spezieller IQ-Modus zur automatischen Anpassung der Nachlaufzeit an die Raumnutzung. Stufenlos skalierbare Reichweiteinstellung ermöglicht hochpräzise Planbarkeit. Temperaturbereich -25 - +55°C. Steuergerät für den Einbau in Leuchten oder zur externen Montage. Inklusive Montageklammern für VDE-gerechten Anschluss in der Decke oder Hohlwand. Inbetriebnahme mit der LiveLink App, via sicherer WLAN-Verbindung mit einem Tablet-PC. Flaches Gehäuse mit einer Höhe von 21 mm. Ausgestattet mit einer DALI-Schnittstelle, Anschluss von Leuchten, 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 Hohlwanddose. Mit gesondertem Zubehör auch für Deckenanbau-Montage geeignet. Elektrische Versorgung über die DALI Schnittstelle des Steuergerätes. Anzahl der belegten DALI Teilnehmer: 2. Kein weiterer Netzanschluss erforderlich. Inbetriebnahme über sichere WLAN-Verbindung mit dem LiveLink Steuergerät via LiveLink App und Tablet-PC (iOS/Android) mit Hilfe einer graphischen Benutzeroberfläche. Einstellbare Parameter: Sollwert zur Konstantlichtregelung, Ausschaltverzögerungszeit, Halb-/Vollautomatik, Aktivierung IQ Mode, Reichweitentest. Reichweiteinstellung des Sensors über Potentiometer am Sensor.