



Produktmerkmale und Kenndaten

| | |
|---|---------------------------|
| Produktkategorie | Lichtmanagement |
| Produktsegment LMS | LiveLink Basic/APC Sensor |
| Sensor | Ja |
| Application Controller | Ja |
| Bediengeräte | Ja |
| Länge-Netto | 100 mm |
| Breite-Netto | 100 mm |
| Höhe-Netto | 90 mm |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzklasse | II |
| Sensor Hersteller | Osram |
| Bewegungssensor | Ja |
| Licht Sensor | Ja |
| Präsenz Sensor | Ja |
| Echte Präsenz Sensor | Nein |
| Lautstärkesensor | Nein |
| Luftdruck Sensor | Nein |
| Temperatursensor | Nein |
| CO2 Sensor | Nein |
| VOC Sensor | Nein |
| Anbau - Aufputz Sensor | Ja, mit Zubehör |
| Stromschiene - Sensor | Nein |
| Sensoransteuerung | DALI-2 APC |
| Licht Sensor | Ja |
| Maximale Installationshöhe Lichtsensor | 5,0 m |
| Präsenz Sensor | Ja |
| Bewegungssensor | Ja |
| Max. Installationshöhe Bewegungserkennung | 5,0 m |
| Echte Präsenz Sensor | Nein |
| Drahtgebunden | DALI |
| Multimaster | Nein |
| Zentral | Ja |
| Realtimeclock | Nein |
| Programmierbar per Bluetooth | Ja |
| Programmierbar per Ethernet | Nein |
| CH001132 | Nein |
| Programmier-Software | LL Basic Install/Control |
| Gruppen | Nein |

| | |
|-------------------------------|------|
| Sequenzen | Nein |
| Szenen | Nein |
| Adressierung | Nein |
| Plug & Play | Ja |
| Grundlicht | Nein |
| Multiroom | Nein |
| User Management | Nein |
| Cloud-Anbindung | Nein |
| Bedienschnittstelle Taster | Ja |
| Bedienschnittstelle App | Ja |
| Building / Light Plan | Nein |
| Protokoll Systemeinstellungen | Nein |
| Backup Systemeinstellungen | Nein |
| Systemanalysefunktion | Nein |
| Tageslichtabhängige Regelung | Ja |
| Schwellwert | Nein |
| Bewegungserkennung | Ja |
| Circadian (HCL) | Nein |
| Farbsteuerung WW | Nein |
| Farbsteuerung RGB | Nein |
| Max Anzahl DALI Teilnehmer | 20 |

Ausschreibungstext

Lichtsteuergerät mit integrierter Sensorik für präsenz- und tageslichtabhängige Regelung. Mit Bluetooth®-Schnittstelle (4.0 LE, Reichweite bis zu 15 m) zur Parametrierung und Steuerung der Beleuchtung mittels Smartphone über eine App. Mit DALI-Schnittstelle zur Ansteuerung bis zu 20 DALI-Vorschaltgeräten (1 Ausgang, Broadcast). Ein Eingang ermöglicht die manuelle Bedienung mittels Standard-Taster. Die Inbetriebnahme der Lichtregelung erfolgt automatisch nach einschalten der Betriebsspannung auch ohne bereits erfolgter Konfiguration in Basisfunktionalität. Funktionswichtige Parameter (Nachlaufzeit, Beleuchtungsstärke) können am Gerät manuell eingestellt werden. Der Anschluss erfolgt mittels Steckklemmen, eine Zugenlastung ist im Gerätekörper integriert. Im Lieferumfang sind zwei IR-undurchlässige Abdeckungen zur Begrenzung des Erfassungsbereiches enthalten. Präsenzerfassung über Passiv-IR-Elemente. Erfassungsreichweite für Bewegung: Ø 6 m bei Montagehöhe von 2,5 m, Ø 10 m bei Montagehöhe von 5 m. Lichtsensor Arbeitsbereich: 20 – 5.000 lux (gemessen am Sensor, V (Lambda) - korrigiertes Lichtsensorelement). Funktionsanzeige über LED RGB. Vordefinierte Funktionsmodi zur vereinfachten Inbetriebnahme, individuelle Anpassbarkeit der Funktionsparameter per Smartphone mit der LiveLink Basic Install App. Unterstützte Betriebssysteme (Mindestanforderung): Android 4.x / iOS 8.4. Gehäuse aus flammwidrigen Polykarbonat, weiß. Abmessungen: 95 x 81 mm (Ø x H). Montageart: Deckeneinbau (Einbautiefe min. 55 mm, Installationsöffnung Ø 68 – 80 mm). Betriebsspannung: AC 220 – 240 V. Leistungsaufnahme: 0,3 W – 1,8 W. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 0°C - +55°C. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Deckenaufbauoption mit separat zu bestellendem Aufbaugeschütz LiveLink Basic ZDDS.