



Produktmerkmale und Kenndaten

Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Länge-Netto	100 mm
Breite-Netto	100 mm
Höhe-Netto	90 mm
Gewicht	0,3 kg

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 Polycarbonat, 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 Aufbauehäuse LiveLink Basic ZDDS.