



Productkenmerken en karakteristieke gegevens

TouchDim-compatibel	Ja
Totale harmonische vervorming (THD) < %	14 %
Beschermklasse	IP20
Gewicht	0,8 kg

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 LiveLink DALI PB4 6565200	
 LiveLink ZZE 6914100	Montagetoebereiden voor inbouw in gezaagde plafondopeningen
 SENSOR ZUBEHÖR AP BOX CP1 IP54 01 6565700	Opbouwadapter voor LiveLink-sensoren IR Quattro HD en DUAL HF.
 SENSOR ZUBEHÖR BALLSCHUTZKORB CP1 6565800	Beschermkorf voor LiveLink-sensoren IR Quattro HD en Dual HF.
 LiveLink ZREG 7006700	DIN-railadapterset voor de bevestiging van een LiveLink-stuurapparaat op een DIN-rail (TS35).

Aanbestedingstekst

LiveLink-startpakket bestaande uit LiveLink WiFi-stuurapparaat, ruimtesensor IR Quattro HD en toetskoppeling DALI PB4. Het toepassingsgebied omvat bijv. klaslokalen en vergaderzalen met extra scènebesturing via gewone installatietoetsen.

Stuurapparaat:

DALI-stuurapparaat voor de aansluiting van LiveLink-sensoren voor de daglichtafhankelijke regeling en aanwezigheidsdetectie, DALI-toetskoppelingen (DALI 2-standaard) en DALI-armaturen, met geïntegreerde WLAN-component voor de ingebruikneming. Voor de aansluiting van max. 64 DALI-deelnemers: DALI-armaturen, DALI-toetskoppelingen en LiveLink-sensoren. Individuele aansturing van max. 16 armaturengroepen, adressering van de armaturen en LiveLink-systeemcomponenten via een grafische gebruikersinterface (iOS/Android-app).

Sensor:

LiveLink-combisensor voor aansluiting op een LiveLink-stuurapparaat, voor daglichtafhankelijke regeling en aanwezigheidsdetectie met een hoge resolutie. Aansluiting en elektrische voeding via de DALI-aansluiting van het LiveLink-stuurapparaat. Constantlichtregeling met uitschakeling bij voldoende daglicht. Passieve infrarood aanwezigheidsensor, met 4 digitale pyrosensoren en 4800 schakelzones, met instelbare uitschakelvertraging, naar keuze in automatische modus (automatisch aan, automatisch uit) of halfautomatische modus (automatisch uit, handmatig aan). Speciale IQ-modus voor de automatische aanpassing van de uitschakelvertraging aan het gebruik van de ruimte. Traploos schaalbare bereikinstelling maakt hoogprecieze planning mogelijk. Temperatuurbereik -25 °C - +55 °C. 4 digitale pyrosensoren en 4800 schakelzones resulteren in een optimale detectiekwaliteit. Een detectiebereik van 64 m² om ook de kleinste bewegingen te detecteren. Vierkant detectiebereik, aanwezigheidsdetectiebereik max. 8 m x 8 m (64 m²)/radiaal max. 8 m x 8 m (64 m²)/tangenteel max. 20 m x 20 m (400 m²) bij een aanbevolen montagehoogte van 2,8 m, toelaatbare montagehoogte 2,5 m tot 10 m. Beschermklasse IP20. DALI 2 gecertificeerd product.

Toetskoppeling:

LiveLink DALI-toetskoppeling voor de aansluiting van max. 4 gewone installatietoetsen op een LiveLink-stuurapparaat via het DALI-aansluitpunt. Functies van de toets vrij te kiezen tijdens de ingebruikneming: Een of meer armaturengroepen met TouchDim-functie, oproepen van geprogrammeerde lichtscènes. Stuurapparaat voor armatuurinbouw of externe montage. Inclusief montageklemmen voor VDE-conforme aansluiting in plafond of holle wand. Ingebruikneming door middel van een tablet met de LiveLink Install-app via een veilige WLAN-verbinding (WPA2-versleuteling). Vlakke behuizing met een hoogte van 22 mm. Uitgerust met een DALI-interface voor de aansluiting van armaturen, LiveLink-sensoren en toetskoppelingen. Optioneel te bedienen via tablet, smartphone of installatietoetsen. Sensor geschikt voor plafondinbouw in combinatie met standaard inbouwdozen voor holle wand. Met apart toebehoren ook geschikt voor plafondopbouw. Elektrische voeding via de DALI-interface van het LiveLink-stuurapparaat. Aantal ingestelde DALI-deelnemers: 2. Geen extra netaansluiting nodig. Ingebruikneming via veilige WLAN-verbinding (WPA2-versleuteling) met het LiveLink-stuurapparaat door middel van LiveLink-app op tablet (iOS/Android). Instelbare parameters: Instelwaarde voor de constantlichtregeling, Uitschakelvertraging, Half-/volautomatisch, Activering IQ-modus, Bereiktest. Instelling van het sensorbereik via

potentiometer op de sensor. Geschikt voor installatie achter een installatietoets in combinatie met een diepe inbouwdoos voor holle wanden (min. 60 mm). Het LiveLink-stuurapparaat wordt aangesloten via de DALI-kabel. Aantal ingestelde DALI-deelnemers 1. Geen extra netaansluiting nodig.