

LUMIKO AANWEZIGHEIDSMELDER PLAFOND PIR DALI BROADCAST 2 KANAALS | 870642

Artikelnummer	870642
Merk	Lumiko
Type	PLF-IB-DALI-2K-12
EAN Code	8716643064102
Inhoud verpakking	1 Stuk in Kartonnen doos



De broadcast DALI sensor is een intelligente sensor waarmee aanwezigheid en lichtniveau worden gemeten. De aangesloten verlichting wordt actief aangestuurd voor een continu lichtniveau in de ruimte. Deze sensor is uitgevoerd met een gevoelige PIR voor aanwezigheidsdetectie en een geïntegreerde detector voor meten van het lichtniveau. Deze sensor is uitsluitend voor het aansturen van DALI armaturen. De twee afzonderlijke uitgangen maken het mogelijk een optimale afstelling en energiebesparing te bereiken. Het tweede kanaal kan qua lichtniveau ingesteld worden als percentage van kanaal 1. Zo is het bijvoorbeeld mogelijk de verlichting aan de raanzijde van een kantoor een lager niveau te geven ten opzichte van de gang of muurzijde.

- DALI broadcast
- 2-kanaals
- Daglichtregeling
- Ø12m (2,5m H)
- Optie voor pulsschakelaar(s) voor beide kanalen individueel of gecombineerd
- IP54

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Onderdeel serie	Aanwezigheidsmelder
Bewegingssensor/aanwezigheidsdetector technologie	Passief infrarood
Montagewijze	Inbouw (stucwerk)
Locatie	Plafond
Scanhoek	360 °
RAL-nummer (vergelijkbaar)	9010
Oppervlakte Detectieveld	120 m²
Oppervlakte Detectieveld (Max. Hoogte)	200 m²
Optimale montagehoogte	2.5 m
Max. montagehoogte	5 m
Max. reikwijdte zijwaarts	6 m
Bereik	Ø - 12m
Diameter reikwijdte op vloer	12 m
Aansluiting sensor	Geïntegreerd
Beschermingsgraad (IP)	IP54
Aanspreekhelderheid	10 - 2000 lx
Min. nalooptijd	60 s
Max. nalooptijd	60 min
Bediening op afstand	Ja
Met een afstandsbediening	Nee
Constantlichtregeling	Ja
HVAC-aansturing	Nee
Breedte	80 mm
Inbouwbreedte	67 mm
Hoogte	15 mm
Inbouwhoogte	49 mm
Diameter	80 mm
Inbouwdiameter	67 mm
Inbouwdiepte	49 mm
Inbouwmaat	67 mm
Type connector	Bewegings- en aanwezigheidsmelder
Slave sensoren beschikbaar	Nee

Diameter reikwijdte op vloer (Max. hoogte)	16 m
Aantal schakelzones	2
Soort contact	DALI
Overbruggingsschakelaar	Ja
Aanspreekgevoeligheid instelbaar	Ja
Aanspreekhelderheid instelbaar	Ja
Kleur	Wit
Materiaal	Kunststof
Materiaalkwaliteit	Thermoplast
Oppervlaktebescherming	Gelakt
Uitvoering oppervlakte	Mat
Spanningstype	AC
Nom. spanning	220 - 240 V
Max. presentiebereik	460 m ²
Eigen verbruik	0.5 W
Aansluitwijze	Schroefklem
Frequentie	50 - 60 Hz
Geschikt voor plafondmontage	Ja
Geschikt voor wandmontage	Nee
Geschikt voor draadloos	Nee
Zelfleerfunctie voor aanspreekhelderheid	Ja
Met aansluitkabel	Nee
Inclusief Lensmasker	Ja
Contacten / uitgang	2 x DALI
Lux instelbaar	10 - 2000
Zelfleerfunctie voor Luxwaarde	Ja
Plafondinbouwmontage zonder installatiedoos	Ja
Dimfunctie met dimmerbasiselement	Ja
Koppelbaar aan netwerk	Nee
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Casambi	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Amazon Alexa	Nee

Dimfunctie aanwezig	Ja
Met alarmfunctie	Nee
Met akoestische sensor	Nee
Puls	Ja
Transparant	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Nee
Opnemertype	Passief infrarood
Temperatuur	-20 - 50 °C
Met DALI interface	Ja
Antibacteriële behandeling	Nee
Type component	Sensor
Protocol	DALI
Batterijvoeding	Nee
Vervangbare batterij	Nee
Wi-Fi	Nee
Bluetooth	Nee
Met communicatie-interface RS-232	Nee
Met communicatie-interface RS-485	Nee
Bus systeem KNX/IP	Nee
Bussysteem KNX-RF (radiofrequent)	Nee
Ondersteunt protocol voor Matter	Nee
Ondersteunt protocol voor Modbus TCP	Nee
Ondersteunt protocol voor MQTT	Nee
Ondersteunt protocol voor Thread	Nee
Ondersteunt protocol voor Z-wave	Nee
Ondersteunt protocol voor Zigbee	Nee
Compatible met Homey	Nee
Compatible met Samsung SmartThings	Nee
Ondersteund lokaal HTTP/HTTPS REST API	Nee
Afstandbediening via Cloud	Nee
Lokale sturing via Cloud	Nee