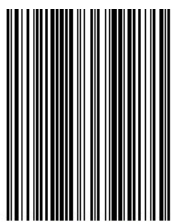


BLU Motion - bewegingsmelder PIR draadloos met LUX sensor - wit (SBMO- 003Z)

(SBMO-003Z)



3800235266700



► MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401334611
Fabrikantnummer	SBMO-003Z
EAN code	3800235266700
Merk	Shelly
Productgroep	Bewegings-/aanwezigheidsschakelaar
Serie/Programma	
Kleur	Wit

Technische details

Model	Bewegingssensor
Constantlichtregeling	
HVAC-aansturing	Nee
Gedwongen uitschakeling	Nee
Vrije dierzone	Ja
Onderkruipbeveiliging	Nee
Koppelbaar aan netwerk	Ja
Overbruggingsschakelaar	
Max. reikwijdte zijwaarts (m)	9
Max. reikwijdte frontaal (m)	9
Geschikt voor draadloos	Ja
Bediening op afstand	Ja

Met afstandsbediening	Nee
Aanspreekgevoeligheid instelbaar	
Aanspreekhelderheid instelbaar	
Met signaaleenheid	
Zelfleerfunctie voor aanspreekhelderheid	
Dimfunctie met dimmerbasiselement	
Montagewijze	Overig
Materiaal	Kunststof
Materiaalkwaliteit	
Oppervlaktebescherming	
Uitvoering oppervlakte	
Transparant	Nee
Spanningstype	
C-Belasting	
Hoogte (mm)	32
Diepte (mm)	27
Diameter (mm)	42

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/shelly-blu-motion-bewegingsmelder-pir-draadloos-met-lu>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De Shelly BLU Motion is een compacte Bluetooth-bewegingssensor met geïntegreerde lichtmeting, ontworpen voor gebruik in slimme automatiseringen en beveiligingssystemen. Het apparaat detecteert bewegingen met hoge nauwkeurigheid en rapporteert deze direct, waardoor het geschikt is voor toepassingen zoals automatische verlichting, energiebesparing en toegangsbeveiliging. Dankzij de lange batterijlevensduur tot 5 jaar en het compacte ontwerp kan de sensor onopvallend worden geplaatst in woningen, kantoren en commerciële omgevingen.

Belangrijkste kenmerken:

- Detectie van beweging via PIR-sensor
- Geïntegreerde lichtsensor voor luxmeting
- Batterijlevensduur tot 5 jaar (CR2477, meegeleverd)
- Ondersteunt Beacon-modus voor periodieke statusupdates
- AES-encryptie voor veilige Bluetooth-communicatie
- Protocol: Bluetooth Low Energy (BLE) 4.2
- Bereik: tot 10 m binnen, 30 m buiten (afhankelijk van omgevingsfactoren)
- Compact en lichtgewicht ontwerp: 32 × 42 × 27 mm, 26 g
- Geschikt voor o.a. automatische verlichting, energiebesparende scènes en beveiligingsintegraties
- Eenvoudige bediening via Shelly Smart Control-app

Gegenereerd op datum: 12-11-2025

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede
klantenservice@elektramat.nl
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▶ MEER DAN ELEKTRA