

# Wireless motion sensor

WMS-01

Onze draadloze sensor wordt gebruikt om lampen automatisch aan en/of uit te schakelen op basis van beweging. De sensor heeft een detectiebereik van maximaal 7 meter en een batterij met een berekende levensduur van maximaal 10 jaar.

Het praktische ontwerp van het product maakt discrete montage in de hoek van de kamer mogelijk met behulp van schroeven of met de meegeleverde dubbelzijdige tape.

Bewegingsdetectie kan naadloos worden gecombineerd met andere regelfuncties van uw Plejd-systeem, zoals een pulsrubber, app en tijdfuncties.



## Technische gegevens

Sensor	PIR (Passief Infrarood)
Detectiebereik	Grote beweging: 7 m Kleine beweging: 3,5 m *Getest in overeenkomst met IEC 63180.
Batterijduur	Geschatte levensduur van batterij tot 10 jaar (1xAA lithiumbatterij* inbegrepen). *Lithiumbatterij wordt aanbevolen voor een optimale levensduur.
Aanbevolen montagehoogte	2,2 m +/- 10 cm
Detectiehoek	90°
Afmetingen	110x31x25 mm
Werkomgeving	Binnen
Omgevingstemperatuur	0 tot +35 °C
Daglichtsensor	Activeer alleen bij weinig licht.
Radio	2,4 GHz mesh Bluetooth® <10 dBm
Draadloos bereik	Ca. 10 m binnen. Producten op batterijen vergroten het bereik van Plejd-mesh niet.

