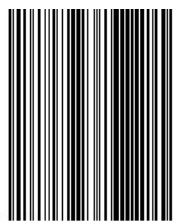


# **Busch-Wächter 180 flex comfortsensor - Wireless - Busch-balance SI mat zwart (62762-915-WL)**

(2CKA006200A0948)



4011395361337



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401333601
Fabrikantnummer	2CKA006200A0948
EAN code	4011395361337
Merk	ABB Busch-Jaeger
Productgroep	Bewegingssensor-element
Serie/Programma	Balance
Montagewijze	Overig
Koppelbaar aan netwerk	Ja
Geschikt voor draadloos	Ja
Onderkruipbeveiliging	Nee
Max. reikwijdte frontaal (m)	12
Aanspreekhelderheid instelbaar	Ja
Zelfleerfunctie voor aanspreekhelderheid	Ja
Materiaalkwaliteit	Thermoplast
Geschikt voor beschermingsgraad (IP)	IP20
Uitschakelvertraging zelflerend	Nee
Hoek reikwijdte horizontaal (°)	13/180
Kleur	Zwart
Gecombineerde bewegingsmelder/drukvlakschakelaar	Ja
Met oriëntatieverlichting	Nee

# Technische details

Constantlichtregeling	Nee
HVAC-aansturing	Nee
Max. reikwijdte zijwaarts (m)	12
Dimfunctie met dimmerbaselement	Ja
Vrije dierzone	Ja
Trappenhuiscontroller	Nee
Materiaal	Kunststof
Halogenvrij	Nee
Bedrijfsmodusschakelaar	Ja
Min. nalooptijd (s)	30
Max. nalooptijd (min)	30
RAL-Nummer (vergelijkbaar)	9004
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Amazon Alexa	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Nee
Met bewegingssensor	Ja
Met lichtsensor	Ja

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/abb-busch-jaeger-busch-wachter-180-flex-comfortsensor-si-mat-zwart-62762-915-w/>

▷ [www.elektramat.nl](http://www.elektramat.nl)

# Productomschrijving

De ABB Busch-Jaeger Balance SI Busch-Wächter® 180 flex comfortsensor 62762-915-WL is een draadloos bewegingssensor-element uit de Flex Busch-Wächter Comfort-serie, uitgevoerd in matzwart (RAL 9004). Deze sensor wordt gecombineerd met Busch-flextronics inserts en werkt volledig Wireless in combinatie met de Busch-free@home® NextApp. Dankzij de geïntegreerde omgevingslichtmeting schakelt de sensor automatisch verlichting of andere verbruikers op basis van beweging en lichtniveau.

De sensor biedt een groot detectiebereik tot 12 meter, zowel frontaal als zijwaarts, en een brede detectiehoek. Met de Balance SI-afwerking sluit het element perfect aan bij matzwart schakelmateriaal binnen dezelfde serie.

## Kenmerken

- Onderdeel van de ABB Busch-Jaeger Balance SI-serie
- Flex Busch-Wächter Comfort-bewegingssensor (Wireless)
- Geschikt voor Busch-flextronics inserts
- Werkt met de Busch-free@home® NextApp
- Automatische schakeling op basis van beweging en omgevingslicht
- Groot detectiebereik van 12 m frontaal/zijwaarts
- Matgelakte afwerking (RAL 9004) voor een moderne, egale look
- Hoogwaardig thermoplastisch kunststof, duurzaam en krasbestendig
- Ideaal voor renovatieprojecten dankzij draadloze werking

## Technische specificaties

- Type: 62762-915-WL
- ETIM-classificatie: EC000138 – Bewegingssensor-element
- Serie: Balance SI / Flex / free@home® Wireless
- Model: Comfortsensor
- Maximale reikwijdte frontaal: 12 m
- Maximale reikwijdte zijwaarts: 12 m
- Detectiehoek horizontaal: 13–180°
- Minimale nalooptijd: 30 s
- Maximale nalooptijd: 30 min
- Materiaal: Thermoplastisch kunststof
- Oppervlaktebescherming: Gelakt, mat
- Kleur: Zwart (RAL 9004)
- Beschermingsgraad: IP20
- Oriëntatieverlichting: Nee
- Netto gewicht: 29,5 g
- Land van herkomst: Duitsland (DE)

## Toepassingen

De ABB Busch-Jaeger Balance SI comfortsensor 62762-915-WL is geschikt voor:

- Draadloze bewegingsdetectie binnen Busch-free@home® Wireless
- Automatische lichtregeling in gangen, entrees, sanitaire ruimtes en kantoren
- Renovaties en uitbreidingen zonder extra bekabeling
- Interieurs met een egale, matzwarte Balance SI-afwerking

Deze draadloze comfortsensor biedt een groot detectiebereik, betrouwbare prestaties en een hoogwaardige afwerking binnen het Busch-Jaeger Balance SI-programma.

**Generereerd op datum: 16-05-2026**

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

# ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA