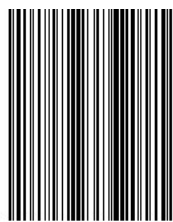


# Busch-Wächter 180 flex comfort bewegingssensor met selectlens set (64762 UJ- 915)

(2CKA006800A3228)



4011395361412



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401333631
Fabrikantnummer	2CKA006800A3228
EAN code	4011395361412
Merk	ABB Busch-Jaeger
Productgroep	Bewegings-/aanwezigheidsschake
Serie/Programma	Balance
Model	Bewegingssensor
Constantlichtregeling	Ja
HVAC-aansturing	Ja
Vrije dierzone	Ja
Onderkruipbeveiliging	Ja
Optimale montagehoogte (m)	1.1
Geschikt voor draadloos	Ja
Montagewijze	Inbouw (stucwerk)
Uitvoering oppervlakte	Mat
Kleur	Zwart
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Hoek reikwijdte horizontaal (°)	13/180
Inbouwdiepte (mm)	25
Ingang voor nevenunit	Ja
Geschikt voor plafondmontage	Ja
Min. diepte van de inbouwdoos (mm)	25

Geschikt voor wandmontage	Ja
Bewegingssensor/aanwezigheidsdetector technologie	Passief infrarood

## Technische details

Gedwongen uitschakeling	Ja
-------------------------	----

Koppelbaar aan netwerk	Ja
------------------------	----

Trappenhuiscontroller	Ja
-----------------------	----

Overbruggingsschakelaar	Ja
-------------------------	----

Bediening op afstand	Ja
----------------------	----

Met afstandsbediening	Ja
-----------------------	----

Aanspreekgevoeligheid instelbaar	Ja
----------------------------------	----

Aanspreekhelderheid instelbaar	Ja
--------------------------------	----

Met signaaleenheid	Ja
--------------------	----

Zelfleerfunctie voor aanspreekhelderheid	Ja
--	----

Dimfunctie met dimmerbasiselement	Ja
-----------------------------------	----

Materiaal	Kunststof
-----------	-----------

Materiaalkwaliteit	Thermoplast
--------------------	-------------

Halogeenvrij	Nee
--------------	-----

Oppervlaktebescherming	Gelakt
------------------------	--------

RAL-Nummer (vergelijkbaar)	9004
----------------------------	------

Spanningstype	AC
---------------	----

Min. nalooptijd (s)	10
---------------------	----

Max. nalooptijd (min)	30
-----------------------	----

Aanspreekhelderheid (lx)	5/500
--------------------------	-------

Frequentie (Hz)	50/50
Met alarmfunctie	Ja
Gedwongen inschakeling	Ja
Aansluitwijze	Schroefklem
Antibacteriële behandeling	Nee
Breedte (mm)	100
Hoogte (mm)	100
Diepte (mm)	180
Inbouwlengte (mm)	25
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Amazon Alexa	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Nee
Nom. spanning (V)	230/230
Omgevingstemperatuur (°C)	-5/45

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/abb-busch-jaeger-busch-wachter-180-flex-comfort-beweg-selectlens-set-64762-uj-915>

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

# Productomschrijving

De ABB Busch-Jaeger Balance SI bewegings-/aanwezigheidsschakelaar 64762 UJ-915 is een complete 2-draads Flex-Set Busch-Wächter Comfort-schakelaar, uitgevoerd in matzwart (RAL 9004). Deze slimme sensor schakelt verlichting automatisch op basis van beweging of aanwezigheid en meet tevens het omgevingslicht om energie-efficiënt te schakelen. Dankzij het 2-draads ontwerp is er geen nuldraad nodig, wat de installatie in bestaande situaties vereenvoudigt.

De sensor is fluisterstil, kortsluitvast en beveiligd tegen overbelasting. De matzwarte afwerking sluit perfect aan bij het moderne design van de Balance SI-serie van Busch-Jaeger. Deze serie combineert functionaliteit en esthetiek en biedt hoogwaardige oplossingen voor woon- en utiliteitsgebouwen.

## Kenmerken

- Onderdeel van de ABB Busch-Jaeger Balance SI-serie
- Complete 2-draads Flex-Set bewegings-/aanwezigheidsschakelaar
- Schakelt automatisch verlichting op basis van beweging en lichtniveau
- Geen nuldraad nodig (ideaal voor renovatie en bestaande installaties)
- Geluidsarm, kortsluitvast en beveiligd tegen overbelasting
- Instelbare nalooptijd en lichtgevoeligheid (5–500 lux)
- Strakke matzwarte afwerking (RAL 9004)
- Eenvoudige inbouwmontage in standaard wanddozen
- Uniforme uitstraling binnen het Balance SI-programma

## Technische specificaties

- Type: 64762 UJ-915
- ETIM-classificatie: EC000133 – Bewegings-/aanwezigheidsschakelaar compleet
- Serie: Balance SI
- Model: Bewegingssensor
- Montagewijze: Inbouw (stucwerk)
- Optimale montagehoogte: 1,1 m
- Nominale spanning: 230 V AC
- Spanningstype: AC (50 Hz)
- Vermogensbereik: 3–240 VA
- Beschermingsgraad: IP20
- Detectiehoek: 13–180°
- Detectiebereik: tot 12 m (afhankelijk van montage)
- Instelbare nalooptijd: 10 s – 30 min
- Aanspreekhelderheid: 5–500 lux
- Materiaal: Thermoplastisch kunststof
- Oppervlaktebescherming: Gelakt, mat
- Kleur: Zwart (RAL 9004)
- Halogeenvrij: Nee
- Afmetingen (h x b x d): 100 x 100 x 180 mm
- Inbouwdiepte: 25 mm
- Gewicht: 183,95 g
- Land van herkomst: Duitsland (DE)

## Toepassingen

De ABB Busch-Jaeger Balance SI bewegings-/aanwezigheidsschakelaar 64762 UJ-915 is geschikt voor:

- Automatische lichtregeling in gangen, trappenhuisen, kantoren en sanitaire ruimtes
- Energiezuinige verlichtingstoepassingen in woningen en utiliteitsgebouwen
- Renovatieprojecten zonder nuldraad
- Interieurs waar een strakke, matzwarte afwerking gewenst is

Deze Busch-Wächter Comfort-schakelaar combineert intelligente sensortechnologie met een hoogwaardig design en biedt zo een stijlvolle en efficiënte oplossing binnen het Busch-Jaeger Balance SI-programma.

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

Elektramat B.V.  
Het Poolman 15  
7545 LX Enschede

Copyright 2026 Elektramat B.V. - Aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend

[klantenservice@elektramat.nl](mailto:klantenservice@elektramat.nl)

+31(0)88 51 11 600

# ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA