



DEURCOMMUNICATIESYSTEEM

**Uw toegang
tot de wereld**
ABB-Welcome

Inhoud



Gemak

Design en functie gaan hand in hand	06
Gemak in communicatie	08
Eenvoudig op afstand te bedienen	10



Eenvoud

Een aangenaam ontwerp	14
Eenvoudig maar indrukwekkend	16



Veiligheid

24/7 beveiligd

20



Flexibiliteit

Oneindig veel mogelijkheden	24
Oplossingen op maat	26
Eén systeem voor al uw behoeften	28
Volledig assortiment producten	30





Gemak
Eenvoud
Veiligheid
Flexibiliteit

Design en functie gaan hand in hand

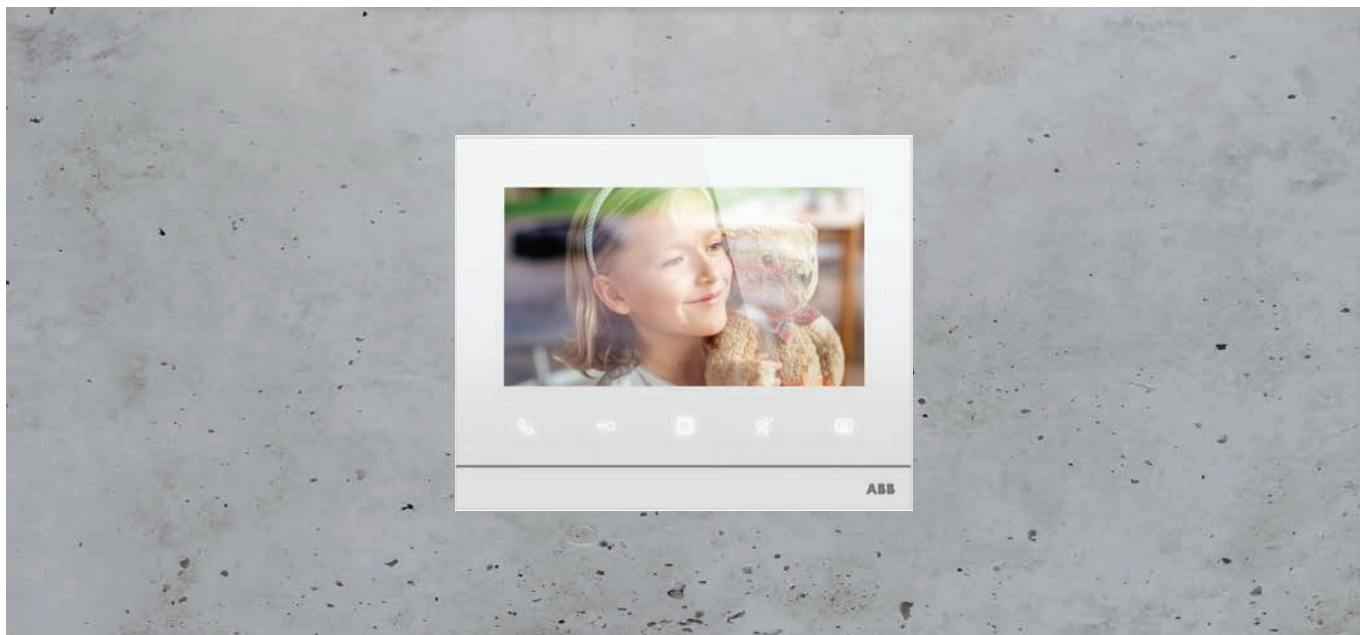


ABB-Welcome-binnenstation

- Eenvoudig in gebruik en mooi om naar te kijken
- Eenvoudig om mee te communiceren
- Welkom thuis door veiligheid en comfort
- Installatie zonder beperkingen

Uw woning laat zien wie u bent. En met het ABB-Welcome-systeem, gaat innovatieve technologie niet ten koste van een stijlvol interieur. ABB-Welcome is meer dan alleen een deurvideosysteem - het brengt de toekomst van woningbeveiliging en -bewaking binnen handbereik.

ABB-Welcome-buitenstation in roestvrij staal

- Cameramodule met super-mistwerende coating en ingebouwde verwarming
- Automatische omschakeling van dag- naar nachtmodus
- Ingebouwde LED voor nachtverlichting om bepaalde symbolen zichtbaar te maken
- Kras- en brandwerende afwerking van de cameramodule



Een goed ontwerp gaat niet alleen over uiterlijk, maar ook over functionaliteit. ABB-Welcome-lichtsensoren schakelen bijvoorbeeld automatisch over van dag- naar nachtmodus. Dit betekent dat uw entree altijd een nette indruk geeft en bezoekers het verlichte buitenstation direct weten te vinden. Met het ABB-Welcome-videobuitenstation kunt u de gezichten van uw bezoekers duidelijk zien - zelfs in het donker - dankzij een infrarood-LED die automatisch wordt geactiveerd wanneer de knop wordt ingedrukt.

Gemak in communicatie

—
01 ABB-Welcome-audiobinnenstation, handset, drie knoppen

—
02 ABB-Welcome-audiobinnenstation, handset met inductielus (voor hoortoestellen)

—
03 ABB-Welcome-audiobinnenstation, handset, zes knoppen

—
04 ABB-Welcome-audiobinnenstation, handsfree



01



02



03



04

ABB-Welcome-audiobinnenstations

- Grote functieknoppen
- Extra aanpasbare knoppen - zoals intercom, bewakingsoproep, extra deur ontgrendelen, enz.
- Opbouw

ABB-Welcome staat voor gemak in communicatie, of het nu binnenshuis is of met de buitenwereld. De bediening is door grote knoppen, het intuïtieve ontwerp en de indicatie-LED's kinderspel. Andere functies zijn onder meer automatisch ontgrendelen, deurstatuscontrole en ontgrendeling van een tweede deur.



Minder is meer met ABB-Welcome. De 4,3-inch brede video-handset is een van de dunste op de markt. Maar het is niet alleen de slanke vormgeving die hem mooi maakt. U zult daarnaast onder de indruk zijn van het gebruiksgemak, krachtig en intuïtief, zelfs als u een gehoorapparaat hebt.

Eenvoudig op afstand te bedienen



- Uw telefoon dient als binnenstation
- Voor alle soorten thuisnetwerken en mobiele apparaten
- Eenvoudig in te stellen

ABB-Welcome-telefoongateway

Met de ABB-Welcome-telefoongateway kunnen gebruikers via een mobiele of vaste telefoon deuren op afstand bedienen en communiceren met buitenstations.



Communicatief. De nieuwe ABB-Welcome-telefoongateway verbindt het ABB-Welcome-systeem met elk standaardtelefoonsysteem.



Nieuwe functies

- Integratie van Busch-ComfortTouch®
- Bewaking via meerdere camera's
- Intercom tussen huis/huis en kamer/kamer via app
- Liftoproep
- Bediening dubbele vergrendeling
- Meldingsfunctie

ABB-Welcome-IP-gateway

De ABB-Welcome-IP-gateway maakt de integratie van slimme apparaten mogelijk, zodat u toegang hebt tot uw thuiscamera-interface en deuren en verlichting kunt bedienen via de ABB-Welcome-app.



De IP-gateway, de Busch-Jaeger-portal en de ABB-Welcome-app maken veilige bediening op afstand via internet mogelijk. Daardoor kunt u uw bezoekers en gasten niet alleen vanaf de bank of uw terras identificeren en begroeten, maar ook vanaf een externe locatie. De gateway ondersteunt bovendien het gebruik van de intercom van huis tot huis en van kamer tot kamer. Door meerdere camera's aan te sluiten, kunt u de bewaking van uw huis verbeteren. Voor deze verbinding hoeft u uw router niet speciaal in te stellen. De apparaten zijn gekoppeld in de Busch-Jaeger-portal.



Gemak
Eenvoud
Veiligheid
Flexibiliteit

Een aangenaam ontwerp

Eenvoud. Spreken, horen, zien en aanraken. ABB-Welcome maakt gebruik van al deze zintuigen voor optimale communicatie. Zo vormen de roestvrijstalen ABB-Welcome-buitenstations en het aluminium mini-buitenstation integraal onderdeel van het leven van onze klanten.

—
01 ABB-Welcome-
buitenstation,
toetsenbord,
roestvrij staal

—
02 ABB-Welcome-
buitenstation,
drie knoppen,
roestvrij staal

—
03 ABB-Welcome-
minibuitenstation,
twee knoppen,
aluminium



—
01



—
02



—
03

ABB-Welcome-buitenstations

- Robuust en elegant
- Eenvoudige installatie

ABB-Welcome past binnen elke woonstijl en biedt een comfortabele en plezierige communicatieverbinding tussen u en de buitenwereld.

**ABB-Welcome-buitenstation**

- Strak ontwerp
- Geïntegreerde luidspreker en microfoon in gepatenteerd deurvormig ontwerp
- Geborsteld edelstalen behuizing

Eenvoudig maar indrukwekkend

Eenvoud. Dankzij het intuïtieve ontwerp is het gebruik van het ABB-Welcome-binnenstation een fluitje van een cent. Zelfs wanneer de bewoners nog nooit eerder met het systeem hebben gewerkt, zullen ze de gemakkelijk te herkennen symbolen en functies in één oogopslag begrijpen.

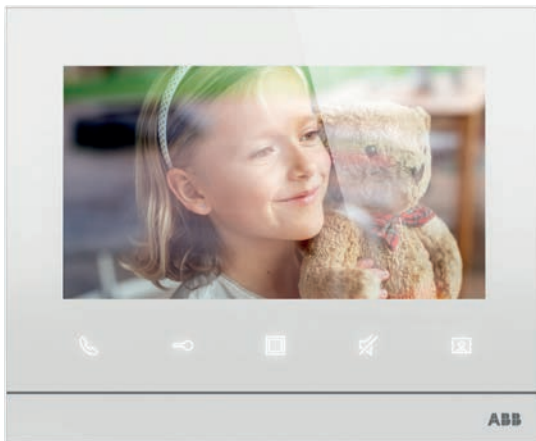


ABB-Welcome is ontworpen in een prachtige moderne stijl en heeft een elegante uitstraling. Het is meer dan alleen een robuust deurcommunicatiesysteem; ABB-Welcome zorgt er ook voor dat u een sfeer van comfort, harmonie en stijl in uw huis kunt creëren.



Communicatie

Voor het ontvangen en beëindigen van oproepen.



Deuropener

Open het elektrische deurslot.



Programmeerbare knop

Voor een aan te passen functie, bijv. intercom, dubbele vergrendeling, relais-besturing voor lichtschakelaar of extra slot, enz.



Dempfunctie

Schakel de microfoon van het binnenstation uit tijdens een gesprek en voorkom dat de bezoeker bij de voordeur meeluistert. De functie kan ook worden gebruikt om de bel uit te schakelen. De bel schakelt na 10 uur automatisch weer in.



Momentopname

Hiermee kunt u ter plekke een foto maken van bezoekers aan de voordeur.

Installatie is een koud kunstje. Het schroefloze kliksysteem wordt zowel voor de buiten- als binnenstations gebruikt. Dit zorgt ervoor dat de installatie een eenvoudig, snel en plezierig proces is bij zowel opbouw- als inbouwvarianten.



ABB-Welcome is een waardevolle aanvulling op uw woning. En door de eenvoudige installatie kan ABB-Welcome gemakkelijk deel gaan uitmaken van uw leven.

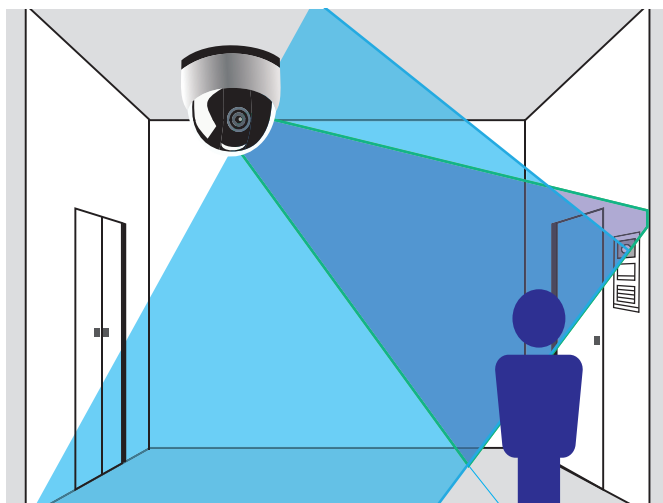


Gemak
Eenvoud
Veiligheid
Flexibiliteit



24/7 beveiligd

Veiligheid. Niets is verontrustender dan te weten dat indringers de rust en stilte van uw huis op elk moment kunnen verstoren. Met ons uitgebreide assortiment veiligheidsmaatregelen kunt u het welzijn van uw gezin beschermen. “Home sweet home” betekent ook een veilig thuis.



Eenvoudig te integreren

Ons systeem maakt het eenvoudig om extra analoge camera's te integreren om het bewakingsbereik te vergroten. Bewoners kunnen schakelen tussen camera's met behulp van onze binnenstations, en hebben de mogelijkheid om beelden van bezoekers op te slaan en te archiveren.



Interactie met de bewakingsposten

Bellen, gebruik maken van de intercom of een noodbericht sturen naar het beveiligingsstation is eenvoudig dankzij het ABB-Welcome-deurcommunicatiesysteem. Het is ook mogelijk om eerst de oproepen door de bewakingseenheid te laten screenen voordat een oproep wordt beantwoord. (Beschikbaar voor alle bewoners of alleen geselecteerde VIP's)



- 01 Analoge mini dome-camera
- 02 Analoge dome-camera, lens handmatig instelbaar
- 03 Standaard analoge camera, lens handmatig instelbaar



— 01



— 02



— 03

ABB extra camera's

- betere beveiliging
- groter detectiebereik



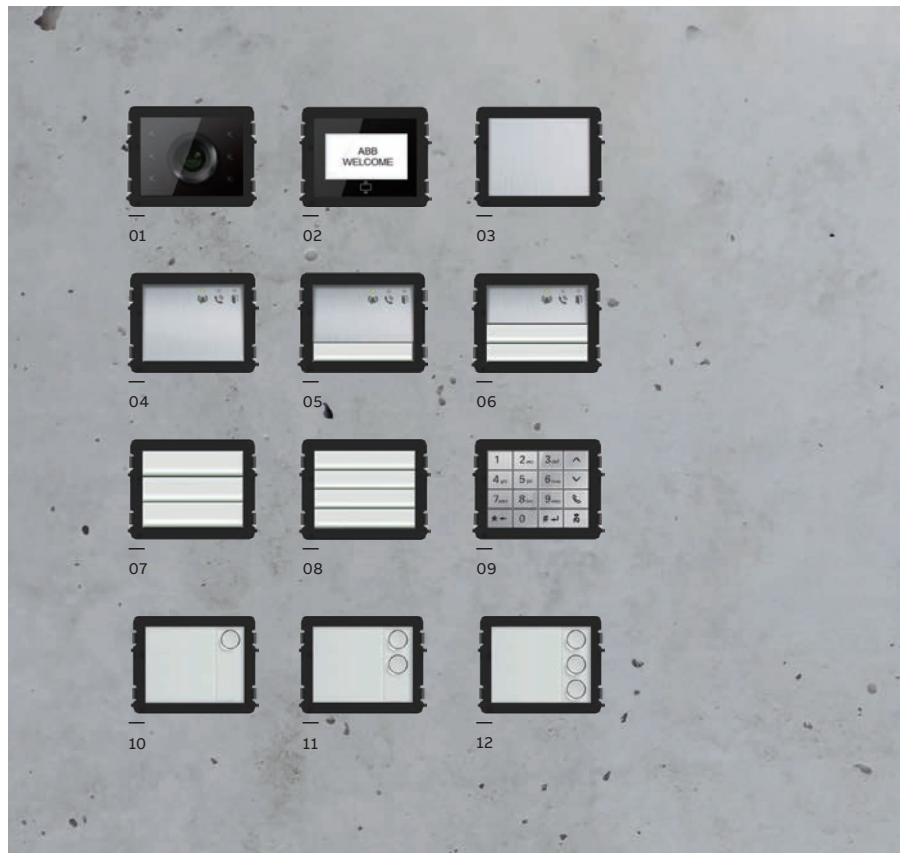
Gemak
Eenvoud
Veiligheid
Flexibiliteit



Oneindig veel mogelijkheden

Flexibiliteit. De behoeften van onze klanten lopen uiteen van eenvoudig tot complex. Met twaalf functionele modules komt ABB-Welcome aan al deze behoeften tegemoet. Het modulaire systeem levert de optimale deurcommunicatieoplossing voor alle soorten nieuwbouw- en retrofit-toepassingen. Door het modulaire ontwerp hebben onze groothandelaren bovendien minder opslagruimte nodig en kunnen ze onderdelen zo nodig snel vervangen.

- 01 ABB-Welcome-cameramodule
- 02 ABB-Welcome-displaymodule met kaartlezer
- 03 ABB-Welcome-naamplaatje-module
- 04 ABB-Welcome-audiomodule, geen knoppen
- 05 ABB-Welcome-audiomodule, 1/2 knoppen
- 06 ABB-Welcome-audiomodule, 2/4 knoppen
- 07 ABB-Welcome-drukknopmodule, 3/6 knoppen
- 08 ABB-Welcome-drukknopmodule, 4/8 knoppen
- 09 ABB-Welcome-toetsenbordmodule
- 10 ABB-Welcome-drukknopmodule, 1 knop met/zonder NFC/IC
- 11 ABB-Welcome-drukknopmodule, 2 knoppen met/zonder NFC/IC
- 12 ABB-Welcome-drukknopmodule, 3 knoppen met/zonder NFC/IC





Een modulaair ontwerp betekent meer flexibiliteit. Voor een eengezinswoning zijn vele combinaties van buitenstations mogelijk om de gewenste oplossing te creëren al naar gelang de wensen van de bouwer, architect en installateur en de smaak van de bewoner.



Oplossingen op maat

- 01 Inbouw
- 02 Opbouw
- 03 Desktop



01



02



03

Het 4,3-inch handsfree binnenstation is eenvoudig, discreet en elegant en past perfect in elke inrichting.

**ABB-Welcome-binnenstation, 4,3-inch wit**

- 4,3-inch display met zes capacitieve aanraakknoppen (resolutie van 480 x 272 pixels)
- Er kunnen tot 50 afbeeldingen worden opgeslagen
- Intercomfuncties



Wit



Zilver



Zwart



Goud



Blauw

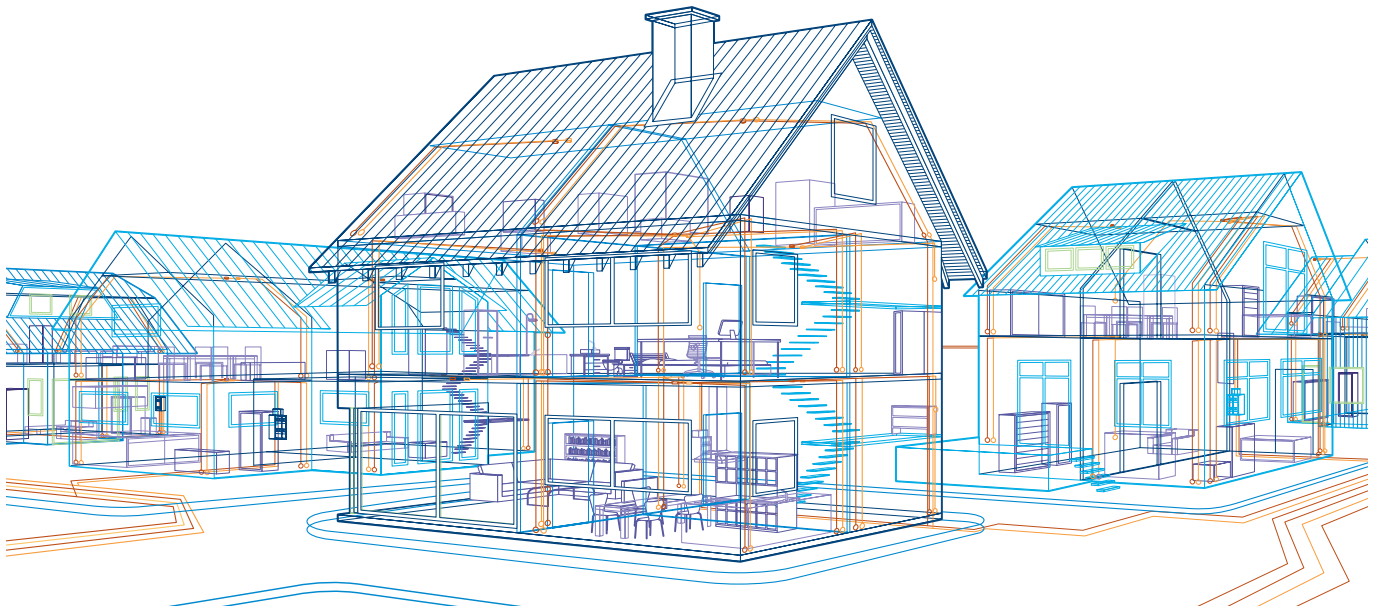


Inductielus

Bij het 4,3-inch ABB-Welcome-videobinnenstation kunnen gebruikers kiezen uit vijf verschillende kleuren frames, zodat het altijd aansluit bij de woninginrichting.

Eén systeem voor al uw behoeften

Flexibiliteit. Door het uitgebreide assortiment technische producten en de eenvoudige 2-draads bustechnologie komt ABB-Welcome tegemoet aan al uw wensen en behoeften, of het nu gaat om nieuwbouw of renovatie van oude gebouwen.



Capaciteit van de ABB-Welcome

- 600 m van poortstation tot laatste binnenstation
- 250 binnenstations per gebouw
- 60 gebouwen
- 9 bewakingseenheden
- 9 buitenstations voor elk appartement (inclusief poortstations, buitenstations en tweede bevestigde buitenstations)

Een systeem voor al uw behoeften. ABB-Welcome-systemen bieden flexibele oplossingen voor particuliere woningen en grote wooncomplexen. Door het modulaire ontwerp en de 2-draads technologie is het eenvoudig om het Welcome-systeem in te passen, te installeren en activeren. De 2-draads-bustechnologie maakt het mogelijk het systeem volledig samen te stellen en te installeren volgens de wensen van de gebruiker.

—
01—
02—
03—
04—
05

- 01 Eengezinswoning
- 02 Meergezinswoning
- 03 Appartementencomplex
- 04 Hoogbouw
- 05 Wooncomplex

Volledig assortiment producten

ABB-Welcome-buitenstation - aluminium



01



02



03



04



05



06

01 Afdekraam ABB-Welcome-buitenstation, 1 module, afmetingen: 128 x 125 x 19 mm

02 Afdekraam ABB-Welcome-buitenstation, 3 modules, afmetingen: 274 x 125 x 19 mm

03 Afdekraam ABB-Welcome-buitenstation, 6 modules, afmetingen: 274 x 230 x 19 mm

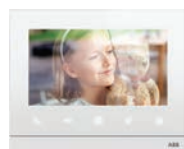
04 Afdekraam ABB-Welcome-buitenstation, 2 modules, afmetingen: 201 x 125 x 19 mm

05 Afdekraam ABB-Welcome-buitenstation, 4 modules, afmetingen: 347 x 125 x 19 mm

06 Afdekraam ABB-Welcome-buitenstation, 8 modules, afmetingen: 347 x 230 x 19 mm

* Raadpleeg de bestelcatalogus voor andere kleurreferenties.

ABB-Welcome-binnenstation



01



02



03



04



05



06



07

01 ABB-Welcome-videobinnenstation, 7 inch, handsfree

02 ABB-Welcome-videobinnenstation, 4,3 inch, handsfree

03 ABB-Welcome-videobinnenstation, 4,3-inch handset

04 ABB-Welcome-videobinnenstation, basis 4,3-inch handsfree

05 ABB-Welcome-audiobinnenstation, handset, drie knoppen

06 ABB-Welcome-audiobinnenstation, zes knoppen

07 ABB-Welcome-audiobinnenstation, handsfree

ABB-Welcome-systeemapparaten



01



02



03



04



05



06



07



08



09

01 ABB-Welcome-telefoongateway

02 ABB-Welcome-IP-gateway

03 ABB-Welcome-gateway

04 ABB-Welcome-video-distributeur voor buiten

05 ABB-Welcome-minisysteemcontroller

06 ABB-Welcome-systeemcontroller

07 ABB-Welcome-liftbesturingsmodule

08 ABB-Welcome-adapter

09 ABB-Welcome 2-draadsadapter



10



11



12



13

10 ABB-Welcome-videooverdeler

11 ABB-Welcome-schakelactuator

12 ABB-Welcome-camera-interface

13 ABB-Welcome-bewakingseenheid

14 Analoge mini dome-camera

15 Analoge dome-camera, lens handmatig instelbaar

16 Standaard analoge camera, lens handmatig instelbaar



14



15



16



ABB b.v.

Electrification Products

Frankeneng 15, 6716 AA Ede

Postbus 104, 6710 BC Ede

Tel.: 088 26 00 900

E-mail: nl-tech-EP@abb.com

www.abb.nl/lowvoltage

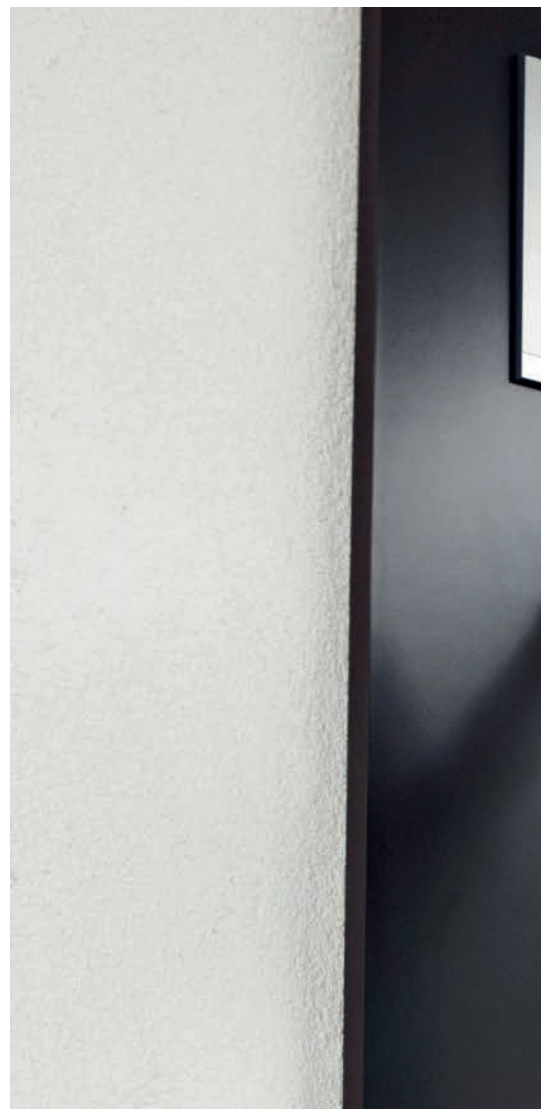
Volg ABB ook via:

 [ABB_installatie](#)

 [ABBElectrificationNL](#)

 [ABB-Benelux](#)

 [ABBInstallatie](#)



© Copyright 2020 ABB. Alle rechten voorbehouden

Wij behouden ons het recht voor om technische wijzigingen aan te brengen of de inhoud van dit document te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving. Niets uit deze uitgave mag worden veelevoudigd in enige vorm of middel, elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of op andere wijze, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van ABB.