

#smartertogether

De nieuwe schakelaarserie

Busch-art linear[®]



BUSCH-JAEGER

**Thinking
about
tomorrow**





Busch-art linear® vormt de perfecte balans tussen design en natuur, tussen industrieel product en ecologische vereisten, tussen comfort en verantwoordelijkheid.

Busch-art linear® is de nieuwe schakelaar-serie van Busch-Jaeger. Verkrijgbaar in de complete productlijn: zowel mechanische als elektronische schakelaars. Net als slimme innovaties voor KNX en Busch-free@home®. Dat alles verpakt in een uniek en duurzaam design.

DUURZAAM DESIGN

De uitdaging: een eersteklas schakelaardesign dat voldoet aan de hoogste duurzaamheidswaarden. Om dat te kunnen realiseren, moesten we ons volledig openstellen voor nieuwe methoden en kennis. Want als er geen maatstaven zijn, moet je die zelf bepalen. Busch-art linear® is het resultaat van een intensief proces met uitgebreid onderzoek naar vormen, materialen en kleuren. Maar vooral ook naar milieu, verantwoordelijkheid en de toekomst. Dat maakt deze schakelaarserie tot een hele bijzondere.



Het design: ingetogen en stijlvol.
Heldere lijnen, duidelijke oppervlakken,
duidelijke functionaliteit. Een design
dat een nieuw perspectief geeft op
een alledaags voorwerp.

DESIGN

Voor tijdloze ruimtes

Heldere lijnen, rechte vormen,
een minimalistisch ontwerp –
een vernieuwend design dat
nu al een klassieker is.

Busch-art linear® – de nieuwe
schakelaarserie die zich richt op
de toekomst. Een tijdloos design
met duurzame materialen. En een
waardevolle bijdrage aan een
milieuvriendelijke manier van leven.



MAT
ZWART



STUDIO WIT

VLAKKEN MET DIEPTE

Busch-art linear® kenmerkt zich door duidelijke lijnen. Contouren die staan voor helderheid en elegantie. En verkrijgbaar in tal van materialen en daarmee divers als uniform tegelijkertijd.

Perfekte oppervlakken die boven het afdekraam zweven geven Busch-art linear® een unieke lichtheid. Ze staan symbool voor de balans tussen natuur en design, tussen vorm en functie. Met in de gehele serie een sterke focus op duurzaamheid in zowel materialen als productie.

Met dit design willen we
het beeld van de 'gewone'
schakelaar veranderen
en mogelijk maken wat
onmogelijk lijkt.



Dörte Thinius
Head of Product Design

Verkrijgbaar vanaf 2024

DESIGN

CHROOM

GOUD

ROSÉGOUD

MAT
ZWART



STIJLVOL EN MODERN

Busch-art linear® is niet alleen gericht op uiteenlopende individuele smaken, maar ook aan de eisen die we aan afzonderlijke ruimtes stellen. Met een ruime keus uit diverse materialen en kleuren. Glas, metaal, hoogwaardig kunststof. In expressief zwart, elegant wit en met kleuraccenten. Daarmee beantwoordt deze schakelaarserie aan de meest uiteenlopende wensen.



STUDIO WIT



STUDIO WIT
MAT

HOUT
EIKEN



HOUT
WALNOOT

LEISTEEN
TERRA ROSSO

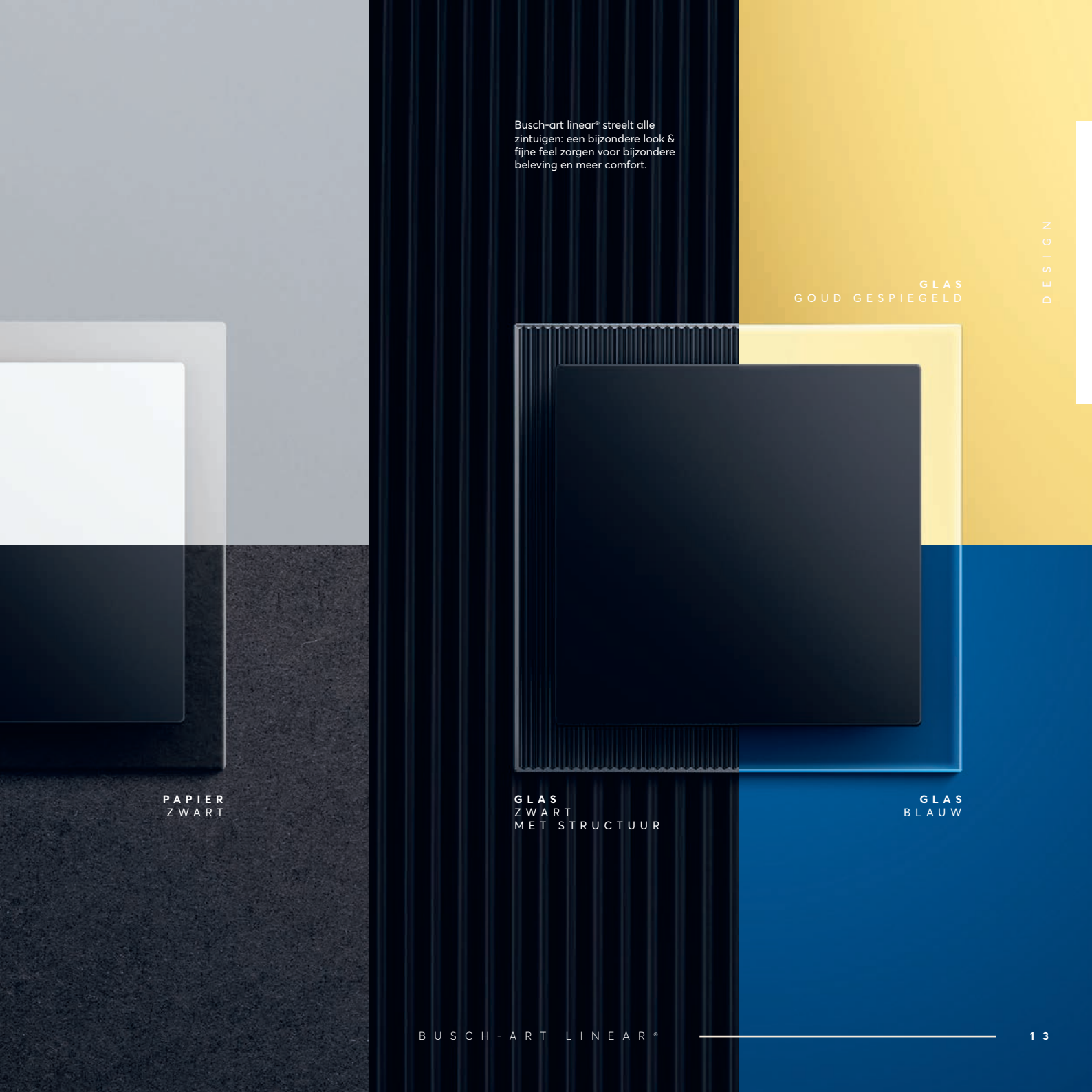


Scan voor meer info de QR-code of kijk op
busch-jaeger.nl/busch-art-linear

ALUMINIUM



ALUMINIUM
ZWART



Busch-art linear® streelt alle zintuigen: een bijzondere look & fijne feel zorgen voor bijzondere beleving en meer comfort.

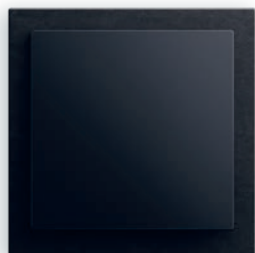
PAPIER
ZWART

GLAS
ZWART
MET STRUCTUUR

GLAS
BLAUW

GLAS
GOUD GESPIEGELD

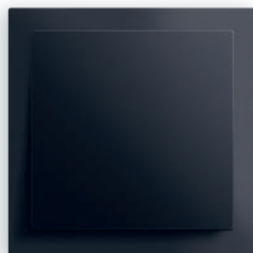
D E S I G N



PAPIER
ZWART



GLAS
BLAUW



ALUMINIUM
ZWART



GLAS
GOUD GESPIEGELD



HOUT
EIKEN



MAT
ZWART

Scan voor meer info de QR-code of kijk op
busch-joeger.nl/inspiratie

STUDIO WIT
MAT

De slanke vorm
 geeft uitdrukking aan
 'emotional design'.

IN VERBINDING MET DE TOEKOMST

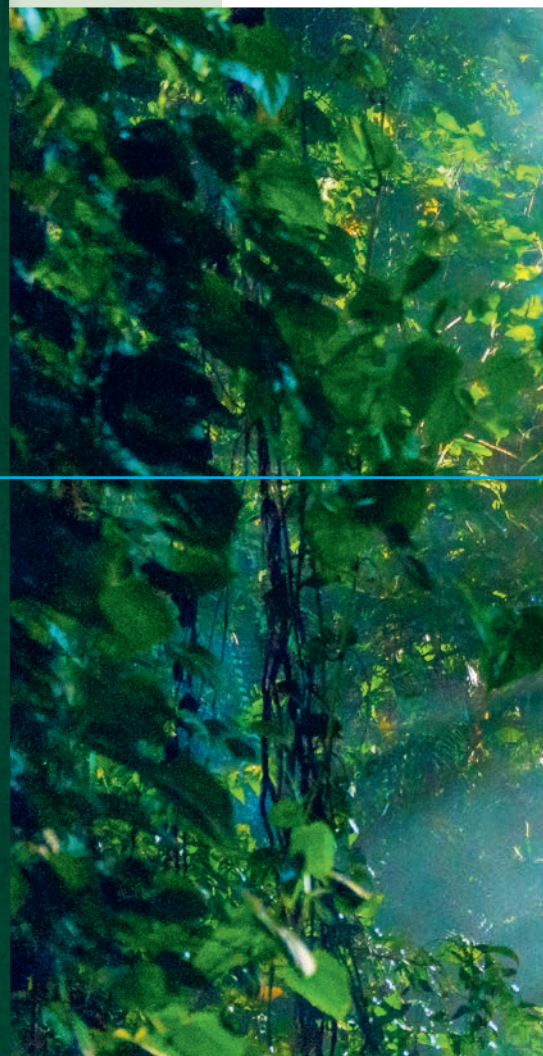
Minimalistische vormen met een elegante uitstraling.
 Als spiegel van het nu, maar ook lang daarna.
 Busch-art linear® is nu al een klassieker onder de
 schakelaardesigns.

Elke afzonderlijke vierkante millimeter is zorgvuldig
 vormgegeven om zo nauwkeurig de perfecte contouren
 te realiseren; het geheim van de lichtheid van Busch-
 art linear®. Duidelijke lijnen zijn het verbindende kenmerk
 voor alle producten in deze serie.



NIEUWE MOGELIJKHEDEN

Door de focus op duurzaamheid krijgt productdesign een nieuwe dimensie. Dingen zijn mooi en functioneel, maar passen ook in een grotere visie. Modern design gaat namelijk verder dan alleen het ontwerp van een voorwerp, maar behelst ook het sturen van het menselijk handelen en het verbeteren van de leefomstandigheden. Een nieuwe filosofie. Busch-art linear® draagt bij aan vormgeving met visie.





DUURZAAMHEID

Vooral duurzaam

Het beschermen van natuurlijke hulpbronnen is het basisconcept van deze innovatie. Een verantwoordelijkheid die begint met het design.

Busch-art linear® is een een sterk voorbeeld is van echte waarden. Met de duurzame afstemming van ontwerp en productie zet de innovatie dan ook de nieuwe standaard. En zijn de Busch-art linear®-schakelaars klaar voor morgen.

DUURZAAMHEID



VERANTWOORDELIJKHEID IS EEN EREZAAK

Met onze 'mission to zero' hebben we in eerste instantie onze hoofdvestiging in Lüdenscheid klimaatneutraal gemaakt, mede dankzij doordacht energiemangement. Daarna volgden andere productielocaties.

Dit project hebben we met volle overgave gerealiseerd en we zijn dan ook bijzonder trots op het resultaat dat we samen hebben bereikt. Zo voorzien bijvoorbeeld de reusachtige zonnepaneelinstallaties ons op sommige dagen volledig van energie.

Alle vormen van duurzame energie zijn gebaseerd op zonne-energie: biomassa, windenergie, waterkracht. Zonne-energie is onbeperkt beschikbaar. En het gebruik ervan is – in tegenstelling tot fossiele brandstoffen – veel minder schadelijk voor het milieu. Schone energie zorgt immers voor een aanzienlijke verlaging van de CO₂-uitstoot van onze producten.



Scan voor meer info de QR-code of kijk op busch-jaeger.nl/busch-art-linear





82%

MINDER CO₂



De besparing bij de productie van Busch-art linear® door polycarbonaat op basis van ruwe olie te vervangen door gerecycled polycarbonaat.

98%

Aandeel recylaat voor de
zwarte schakelaar, 92% voor
de witte schakelaar.

VAN WETEN NAAR DOEN

Als grondstoffen eindigen als afval, is dat verspilling. Busch-Jaeger ziet in dat terugwinning van waardevolle stoffen de oplossing vormt. Echte recycling, geen downcycling, maakt duurzame productie mogelijk. Overigens was Busch-Jaeger in 2019 wereldwijd de eerste onderneming die cradle to cradle-gecertificeerd werd. Dit voor de schakelaarserie future linear®, die ook rekening houdt met volgende generaties. De serie Busch-art linear® bestaat uit gerecyclede en recyclebare materialen. Dat klinkt niet heel spannend, maar vormt een belangrijke sleutel bij het ontwerp van hoogwaardige producten.



Materiaal uit oude cd's



Oude koplampen

Busch-Jaeger was overigens in 2019 wereldwijd de eerste onderneming die cradle to cradle-gecertificeerd werd – eveneens voor een schakelaardesign (future linear®).



Door duurzaamheid als doel te stellen, is Busch-Jaeger een nieuw leerproces aangegaan. Recyclaten hebben namelijk specifieke eigenschappen die voor veel uitdagingen zorgen. Met name als het gaat om het creëren van perfecte oppervlakken.

Busch-art linear® volgt de cradle to cradle-filosofie. Een gesloten grondstoffenkringloop naar het voorbeeld van de natuur, waarbij alle grondstoffen van een product na de gebruiksperiode voor 100% circulair blijven en kunnen worden hergebruikt. Busch-art linear® is het cradle to cradle-proces gestart met brons en heeft als doel om goud te behalen.



THE GLOBAL GOALS



De **Agenda 2030** voor duurzame ontwikkeling van de Verenigde Naties bestaat uit 17 duurzame ontwikkelingsdoelen die ook terugkomen in de belangrijkste werkerterreinen van Busch-Jaeger.





LEVEN IN EVENWICHT

Busch-Jaeger denkt vooruit. Als fabrikant nemen we verantwoordelijkheid – als innovator in de elektrotechnische industrie, als producent van industriële goederen, en als ontwerper. Zo ontdekken we steeds weer nieuwe manieren om producten te verbeteren, hun fabricage efficiënter te organiseren en logistiek te optimaliseren.

Onze visie omvat het streven naar een 100% circulaire kringloop van grondstoffen.

Raad voor duurzame ontwikkeling

Sterker nog: we hebben ons gecommit aan de Sustainable Development Goals van de Verenigde Naties, die niet alleen gericht zijn op klimaatdoelen, maar ook op sociale rechtvaardigheid. Gezondheid van medewerkers, eerlijkheid ten opzichte van leveranciers en kansengelijkheid zijn slechts enkele trefwoorden die hierop aansluiten.

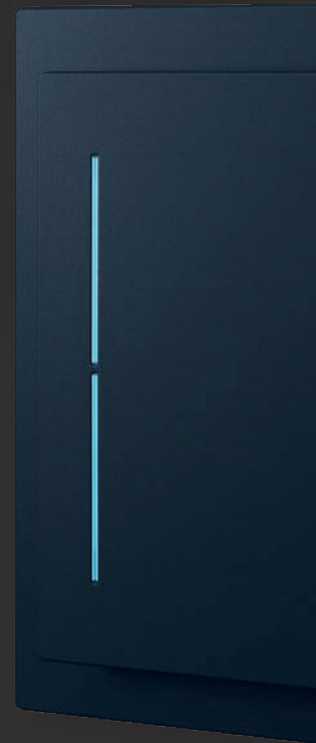
Busch-art linear® geeft uitdrukking aan onze allesomvattende verplichting om de wereld beter achter te laten voor de volgende generaties.

PRODUCTDIVERSITEIT

Veelzijdig uniek

Een sterk design weerspiegelt de eenheid van verscheidenheid. Voor elke persoonlijke smaak is er een unieke vorm, met daarbij de natuur als fascinerend voorbeeld.

Busch-art linear® geeft met een compleet aanbod uitdrukking aan individualiteit: duurzame materialen, bewuste productie en een duurzaam design zijn de gemeenschappelijk kenmerken.





BUSCH-ART LINEAR®

DIVERSITEIT

ALLE FUNCTIES IN ÉÉN DESIGN

Busch-art linear® biedt een compleet assortiment voor alle toepassingen; van bediening van jaloezieën en verlichting, tot wandcontactdozen, dimmers en speciale functies.

Busch-art linear® is verkrijgbaar in uiteenlopende materialen en dus ook in verschillende prijsklassen. Ideaal daarmee voor toepassing in woningen, commerciële ruimtes en hotels.

Bewegingsmelder



Draaidimmer

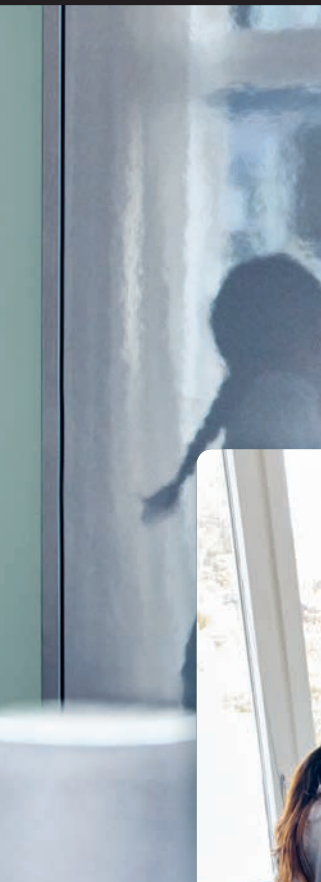


2-voudige bedieningswip



Radio





VEELZIJDIGE FUNCTIES

Met Busch-art linear® komen we tegemoet aan de meest uiteenlopende vereisten, en we zijn volop bezig met het ontwikkelen van nog meer toepassingen. Alle afdekramen zijn bovendien leverbaar in 1- tot 5-voudige uitvoeringen, en deze zijn zowel verticaal als horizontaal te monteren.





GLAS
ZWART
MET STRUCTUUR



LEISTEEN
TERRA ROSSO



ALUMINIUM



STUDIOWIT



HOUT
WALNOOT

DIVERSITEIT

WEERSPIEGELT INDIVIDUALITEIT

Eén design vertalen in tal van objecten is een uitdaging op zich. Om dan ook varianten in de meest uiteenlopende materialen te ontwikkelen, is een tweede. Hout, metaal en glas voegen een tastbaar element toe aan Busch-art linear®. Daarmee is de schakelaar-serie net zo veelzijdig als het leven zelf. Individualiteit in elke vorm. Want dat is waar het om gaat bij de inrichting van de eigen woning.

Het assortiment omvat schakelaars, wandcontactdozen en afdekkingen voor allerlei functies. En het is geschikt voor luxe omgevingen alsook tijdloze en zelfs landelijke interieurs.



Scan voor meer info de QR-code of kijk op busch-jaeger.nl/inspiratie



D I V E R S I T E I T



Scan de QR-codes voor meer informatie:



Busch-Trevion®
2,4"-display



DE NIEUWE TOUCHSENSOR

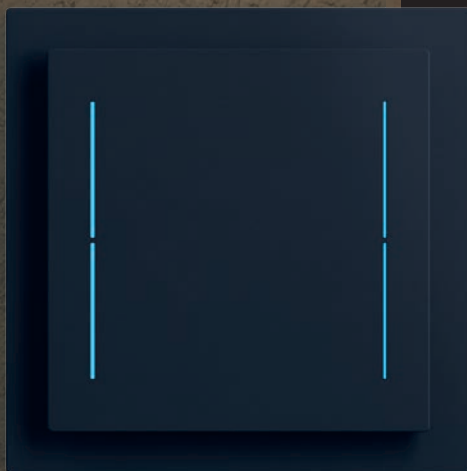
Besturen via de schakelaar of via het bedieningsveld op de taster van het geïntegreerde display. Individueel instelbare iconen maken een geheel nieuwe wijze van bediening mogelijk. Een intelligent samenspel tussen tussen multifunctionele tipschakelaar en paneel. Dat is intuïtieve bediening met innovatieve techniek.

BUSCH-TREVION®- 2.4" DISPLAY

- + Slank design met glasoppervlak
- + Display verschijnt als de hand in de buurt komt
- + Tot 18 gegevens oproepbaar
- + Geïntegreerde ruimtetemperatuursensor
- + Feedback bij aanraking (trillingen)



Busch-Trevion®-
keypad

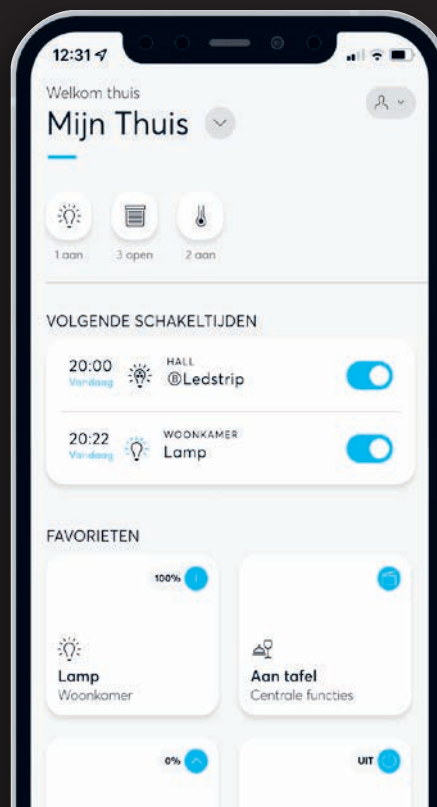


BUSCH-TREVION®- KEYPAD

- + Met nieuwe bedieningsoppervlakken
- + Tot wel 4 functies
- + Individueel instelbaar en te bedrukken
- + Innovatieve lichtlijnen
- + Geïntegreerde ruimtetemperatuursensor

NATUURLIJK OOK SLIM

Busch-art linear® is ook smart. En in deze hoedanigheid ook breed toepasbaar – voor KNX zowel als Busch-free@home®. Het concept van de nieuwe serie omvat alles wat een Smart Home of Building in zich heeft: duurzaamheid, een lange levensduur, tijdloos, kwaliteit – en grenzeloos plezier van intuïtief bedienbare gebouwbesturing. Beleef met Busch-art linear® een compleet nieuwe Smart Home- of Building-ervaring.



Een Smarter Home of Building met de meest eenvoudige besturing: slim te bedienen ook via de app op een smartphone.



Interesse of meer informatie?

Meer informatie over de mogelijkheden van Busch-Jaeger vind je op busch-jaeger.nl.

Heb je support nodig, kijk dan op faq-busch-jaeger.nl.

Volg Busch-Jaeger ook via:

-  Busch-Jaeger NL
-  Busch-Jaeger NL
-  Busch-Jaeger NL
-  Busch-Jaeger Elektro GmbH

Algemene informatie:

busch-jaeger.nl



Support:

faq-busch-jaeger.nl



Opmerking: Niets uit deze uitgave mag verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden door middel van druk, fotokopie, microfilm, print, digitale bestanden, verspreiding op het internet of welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Busch-Jaeger Elektro GmbH of ABB b.v.

Hoewel aan de samenstelling van deze uitgave de grootste zorg werd besteed, is het niet uitgesloten dat toch foutieve gegevens zijn opgenomen. Voor de eventueel hieruit voortvloeiende gevolgen wijzen Busch-Jaeger Elektro GmbH en ABB b.v. elke aansprakelijkheid van de hand. Ook aan de op de afbeeldingen en foto's afgebeelde kleuren, afmetingen en uitvoeringen van de producten kunnen geen rechten ontleend worden.

De meeste producten van Busch-Jaeger zijn gedeponeerde handelsmerken.

De informatie in deze brochure wordt onder voorbehoud verstrekt. Dit voorbehoud geldt voor wijzigingen en aanpassingen ten behoeve van de vooruitgang.

Bij alle in dit document beschreven producten, die voldoen aan de CE-richtlijnen, wordt dit aangegeven op de verpakking.