



CATALOGUS **NL**
DOMOTICA
WWW.DUOTECNO.BE



duo
tecno



Schakelaars p.28



Videofonie p. 76



Touchscreen p.66



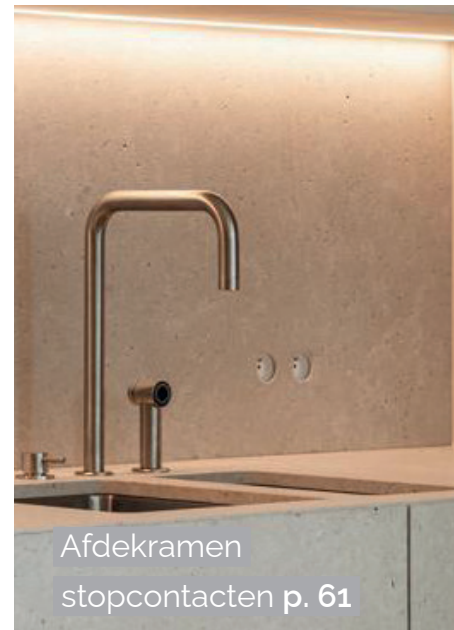
Detectoren p. 70



Sensoren p. 74



Interfaces p.78



Afdekramen
stopcontacten p. 61



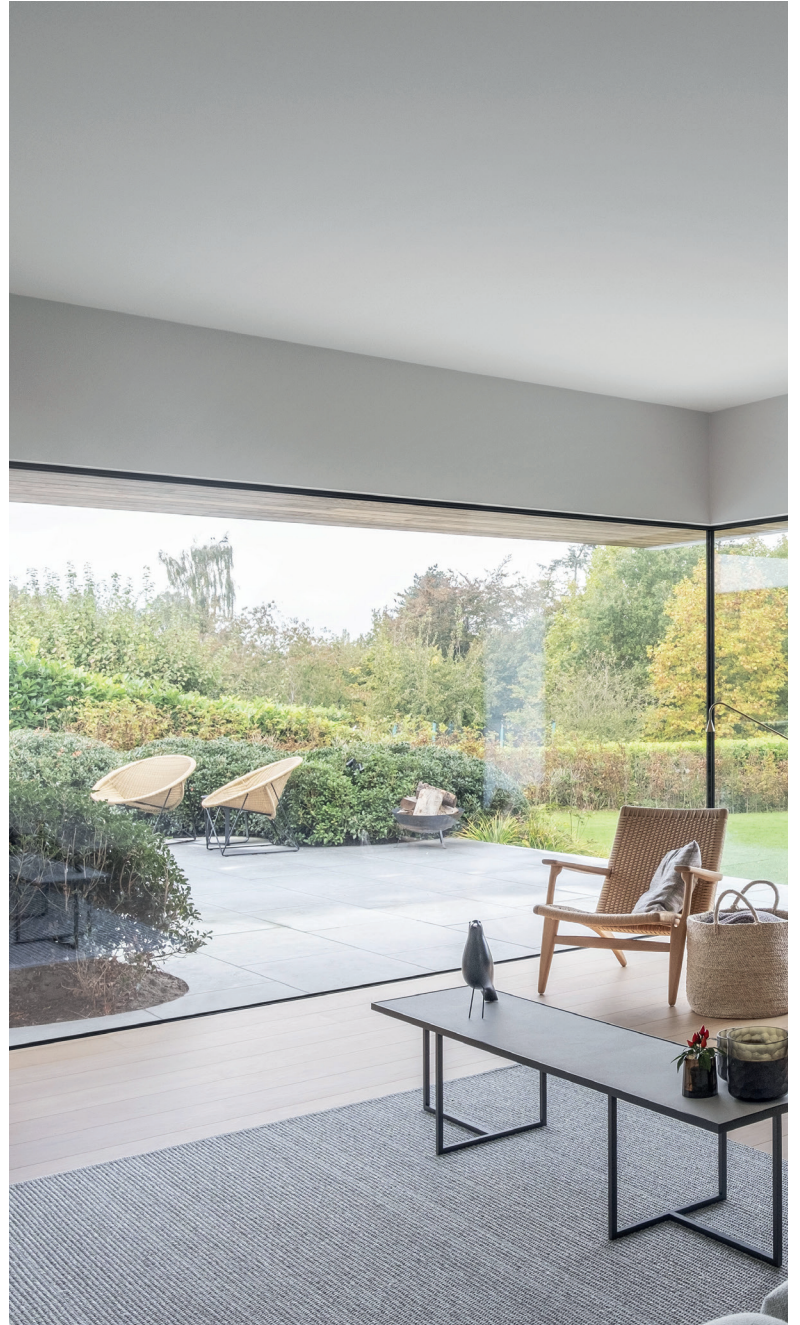
Modules / Smartbox p. 10



Integrated p. 44



Detectoren p. 72







MEER COMFORT

Jij beslist op afstand (op het werk, in de zetel, op reis...) met je computer, tablet of smartphone welke elektrische toestellen, verlichting of verwarming in werking treden. Zo verhoogt je leefcomfort aanzienlijk.



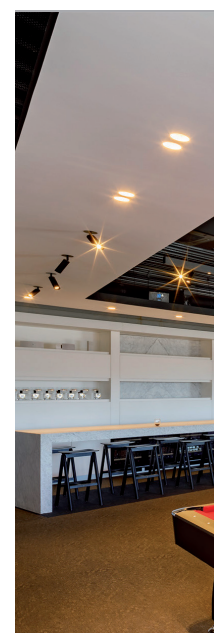
FLEXIBEL

Onze experts blijven de domoticasystemen updaten met nieuwe functies en technologieën. Je kan het systeem steeds aanpassen of uitbreiden volgens je eigen behoeften. Domotica is future-proof en groeit mee op jouw ritme.



SERVICE & FLEXIBILITEIT

Eender welk project, onze dienst en dienst na-verkoop staat altijd voor je klaar. Zowel telefonisch als op de werf. Ook na de kantooruren.





VEILIGHEID

Op elk moment kan je lampen aan- en uitschakelen en rolluiken op- en neer laten gaan, wat aan mogelijke inbrekers het gevoel geeft dat er iemand thuis is. Een slimme videofoon of de deur vanop afstand openen geeft een extra veilig gevoel.

GEBRUIKSVRIENDELIJK

De domotica-oplossingen van Duotecno zijn zeer eenvoudig te bedienen. Je hoeft heus geen elektronikakenner of software-expert te zijn om aan de slag te gaan met onze gebruiksvriendelijke user interfaces.



BETROUWBAAR EN SNEL



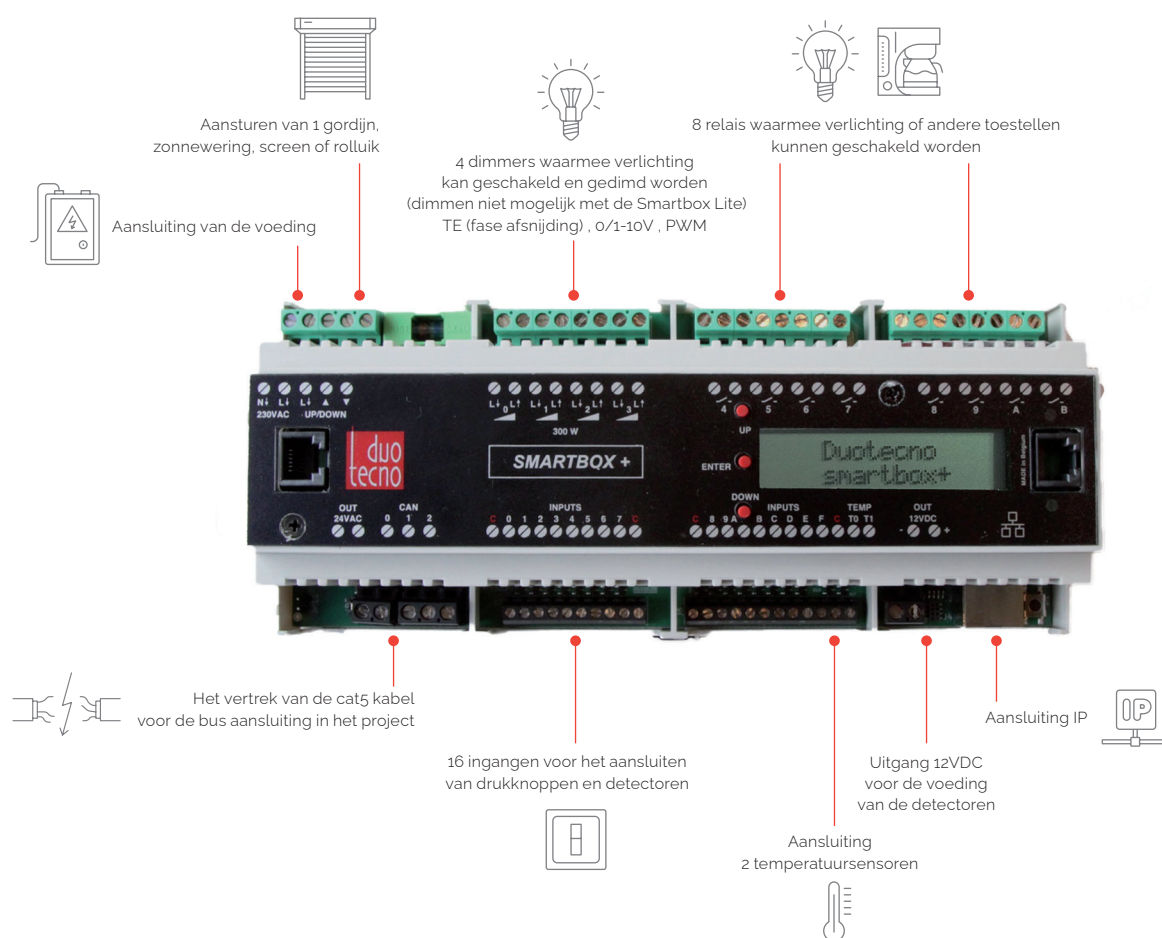
Duotecno is met meer dan 20 jaar ervaring een marktleider in haar segment en onderscheidt zich door haar klanten een directe garantie van **5 jaar** aan te bieden, wat uniek is in de markt.

Onze domotica werkt snel en stabiel dankzij het CAN-bus protocol.

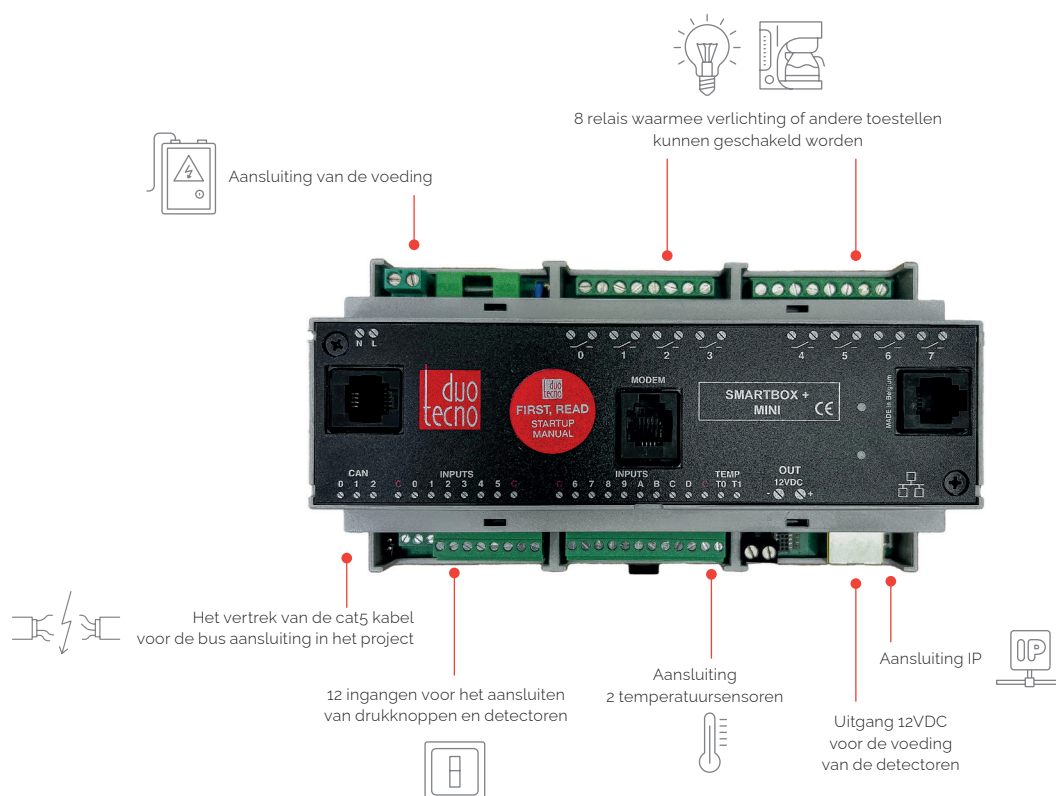
Al onze producten zijn 100% handgemaakt in **België** en in-house ontwikkeld en geproduceerd.

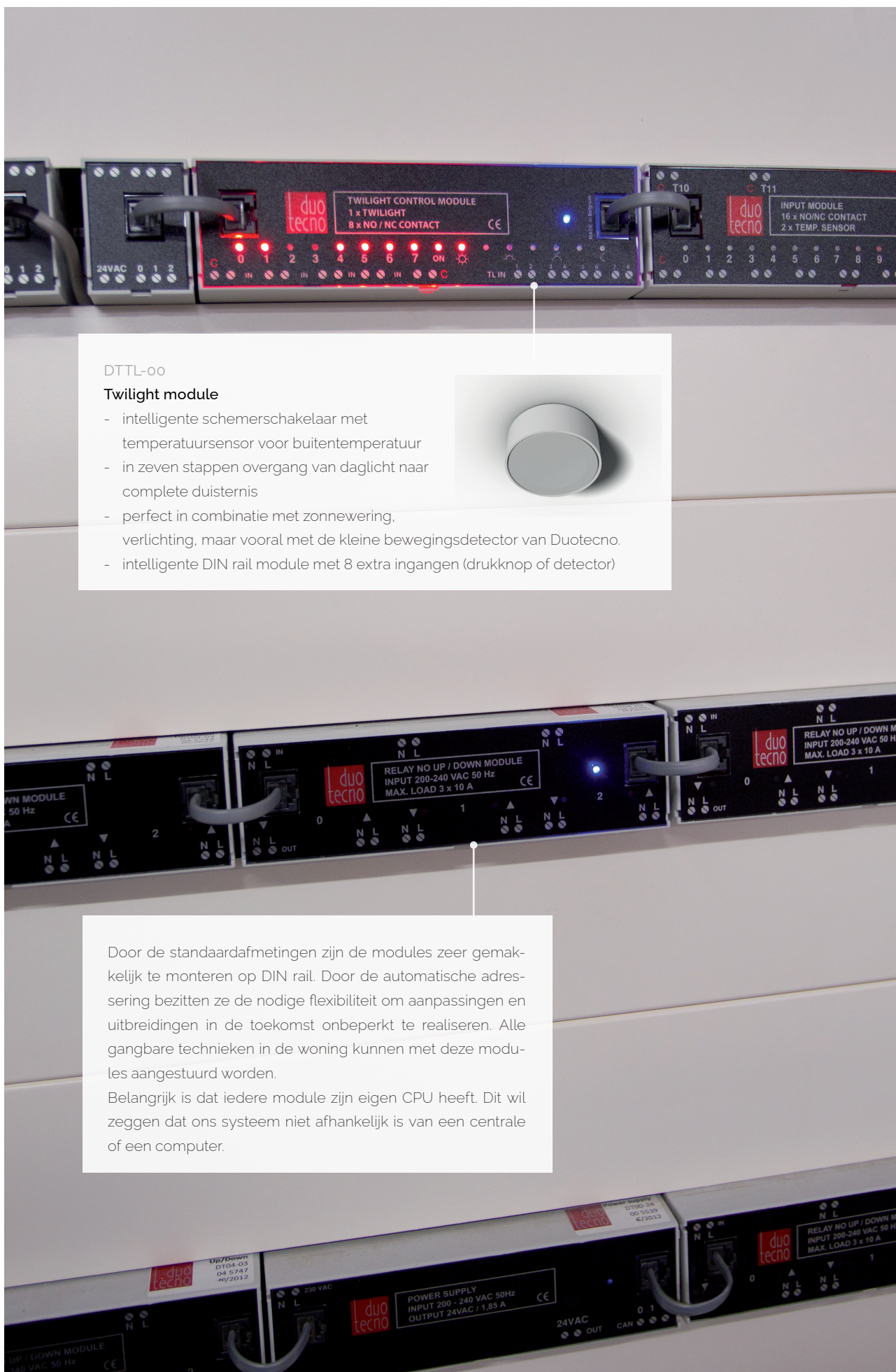


SMARTBOX+ / SMARTBOX LITE



SMARTBOX MINI





DTTL-00

Twilight module

- intelligente schemerschakelaar met temperatuursensor voor buitentemperatuur
- in zeven stappen overgang van daglicht naar complete duisternis
- perfect in combinatie met zonnewering, verlichting, maar vooral met de kleine bewegingsdetector van Duotecno.
- intelligente DIN rail module met 8 extra ingangen (drukknop of detector)



Door de standaardafmetingen zijn de modules zeer gemakkelijk te monteren op DIN rail. Door de automatische adressering bezitten ze de nodige flexibiliteit om aanpassingen en uitbreidingen in de toekomst onbeperkt te realiseren. Alle gangbare technieken in de woning kunnen met deze modules aangestuurd worden.

Belangrijk is dat iedere module zijn eigen CPU heeft. Dit wil zeggen dat ons systeem niet afhankelijk is van een centrale of een computer.



MODULES



DT00-24

24 VAC voedingsmodule

Voeding voor het systeem dat op een 24 volt wisselspanning werkt. Breedte: 9 modules



DT00-24SW

Can-Switch 2 kan. + voeding

Can-Switch met 2 kanalen inclusief geïntegreerde voeding. Breedte: 9 modules



DT02-03

3 kan. 0 / 10V - 1 / 10V dimmodule + relais

Dimmen van 3 TL's, led's,...

Op 0-10V of 1-10V (te kiezen via jumper), en relaisuitgang voor het volledig uitschakelen. Breedte: 9 modules



DT02-06

6 kan. 0 / 10V - 1 / 10V dimmodule + relais

Dimmen van 6 TL's, led's,...

op 0-10V of 1-10V (te kiezen via jumper), en relaisuitgang voor het volledig uitschakelen. Breedte: 9 modules



DT03-04

4 kan. 10A relay NO contact module (feedback)

Aan-en uitschakelen van 4 stopcontacten en/of lichtkringen, maar kan ook gebruikt worden voor toestellen, ventilatie, verwarming, sloten... Breedte: 9 modules



DT03-06

6 kan. 16A relay NC contact module

Aan-en uitschakelen van 6 stopcontacten en/of lichtkringen, maar kan ook gebruikt worden voor toestellen, ventilatie, verwarming, sloten... Breedte: 10 modules



DT03-06NC

6 kan. 10A relay NC contact module

Aan-en uitschakelen van 6 stopcontacten en/of lichtkringen. Breedte: 9 modules



DT03-12

12 kan. 10A NO relaismodule

Aan- en uitschakelen van 12 stopcontacten en/of lichtkringen. Breedte: 9 modules



DT04-03

3 kan. 16A Up/Down module

Bedienen van 3 motoren voor rolluiken, gordijnen, zonnewering... Deze motoren werken op wisselspanning, 3 draden (Common, op en neer). Breedte: 9 modules



DT04-06

6 kan. 10A Up/Down module

Bedienen van 6 motoren voor rolluiken, gordijnen, zonwering... Deze motoren werken op wisselspanning. 6 draden (nulgeleider, op en neer) Breedte: 9 modules



MODULES



DT04-P3

3 kan. 10A Up/Down module met polariteit

Bedienen van motoren voor rolluiken, gordijnen, zonnewering,...
Deze motoren werken op gelijkspanning. 2 draden.
Breedte: 9 modules



DT05-03

3 kan. 1000W dimmodule

Dimmen en schakelen van 3 lichtkringen tot 1000W
per kanaal, via fase aansnijding. Breedte: 9 modules



DT05-06

6 kan. 500W dimmodule

Dimmen en schakelen van 6 lichtkringen tot 500W per kanaal,
via fase aansnijding. Breedte: 9 modules



DT05-06TE

6 kan. 500W dimmodule

Dimmen en schakelen van 6 lichtkringen tot 500W
per kanaal, via fase afsnijding. Breedte: 9 modules



DT06-06

6 kan. led PWM dimmer

Dimmen van 6 led's via Power Width Modulation techniek.
Kan per uitgang 240W 10A @ 24Vdc sturen, dus ideaal
voor led strips. 120W 10A @ 12Vdc. Breedte: 9 modules



DT07-16

16 kan. NO/NC + 2 kan. analoge input module

16 ingangen voor drukknoppen en/of bewegingsmelders en 2
temperatuursensoren. Breedte: 9 modules



DT10-AU

8 kan. IP Audio interface + IR outputs

8 IR-uitgangen voor aansturing van toestellen zoals digibox
– TV, Apple TV,... Ip-koppeling met NAD, Bluesound & Sonos
audio. Versturen en ontvangen van HTTP command's.
Breedte: 9 modules



DT13-ANA

8 kanaals analoge ingang module

Interface voor 8 temperatuursensoren. Breedte: 4 modules



DT13-DAL

Dali interface

Interface voor sturing van Dali verlichting. Breedte: 4 modules



DT13-DMX

DMX interface

Interface voor sturing van DMX verlichting. Breedte: 4 modules

MODULES



DT13-MOD

RS485 MODBUS interface

Deze interface is de Master binnen het Modbus netwerk. (verwarmings-, airco- en ventilatie). Breedte: 4 modules



DT18-GT

Gateway

Brug tussen Duotecno open TCP IP protocol en andere IoT toepassingen. Breedte 6 modules



DT18-Pro

TCP/IP Pro Server

Koppeling naar netwerk. Dienst als PRO app & als programmatie over IP. Zorgt voor Ip connectie als er geen touchscreen is. Breedte: 9 modules



DT13-LC

Level control

16 digitale en 8 analoge ingangen, 7 temperatuur ingangen
Breedte: 4 modules



DT0E-00

Busconverter RJ11 <> FTP

DIN rail module met FTP aansluiting onderaan en RJ-connectie voor de bus.
Breedte: 2 modules



DT0E-01

Universele level/spanningsconverter

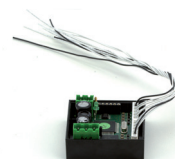
8 ingangen, 0-10V of 0-20mA
Koppelen met weersensoren, niveausensoren...
in combinatie met DT13-LC, Breedte 4 modules



DT13-SW

Can-Switch

Can-Switch met 4 kanalen
Wordt gebruikt om sterverbinding te maken
Afmetingen: 185 x 190 x 51 mm



DT0E-0S

Drukknopinterface

Ingangsmodule voor 8 drukknoppen
en 2 temperatuursensoren.
Afmetingen: 50 x 50 x 18 mm



SMARTBOX+

4 * Dimmer

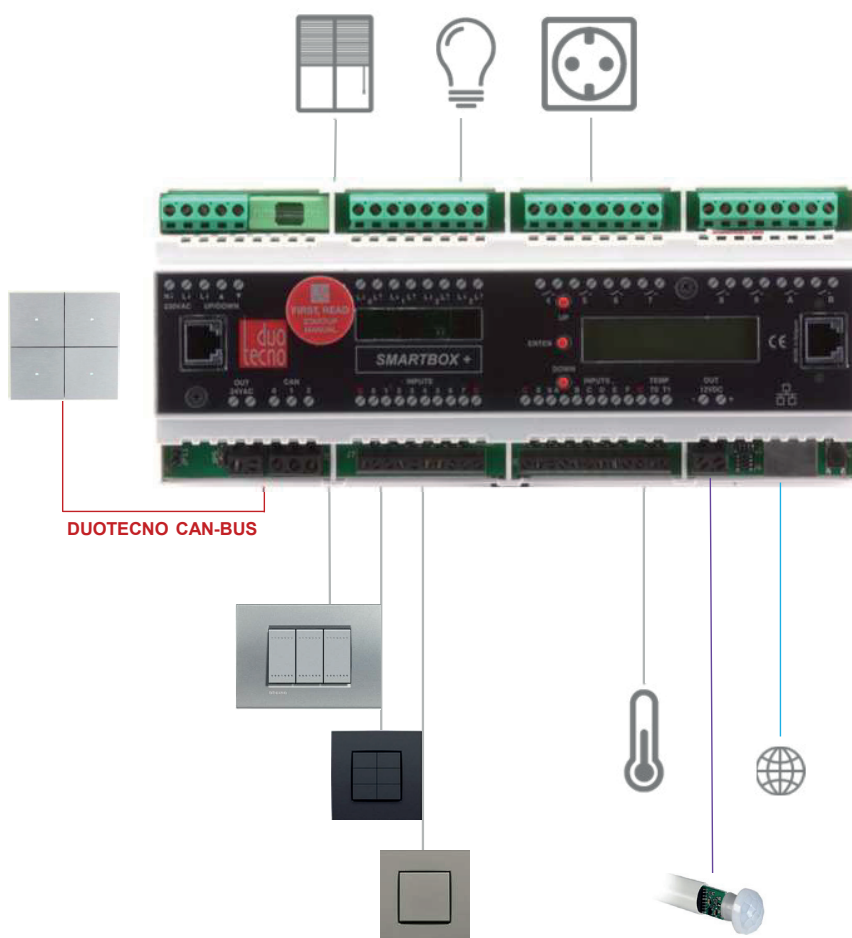
Fase aan- & afsnijding dimmer
PMW dimmer
0-10V / 1/10V dimmer
Extra relais

1 * Up/down

Rolluik, gordijn, screen, garagepoort

8 * Relais

Geschakelde stopcontacten, verlichting toestellen, verwarming...



DUOTECNO CAN-BUS

16 * digitale ingang
drukknoppen, beweging
sensoren...

2 * thermostaatingang

12V DC uitgang

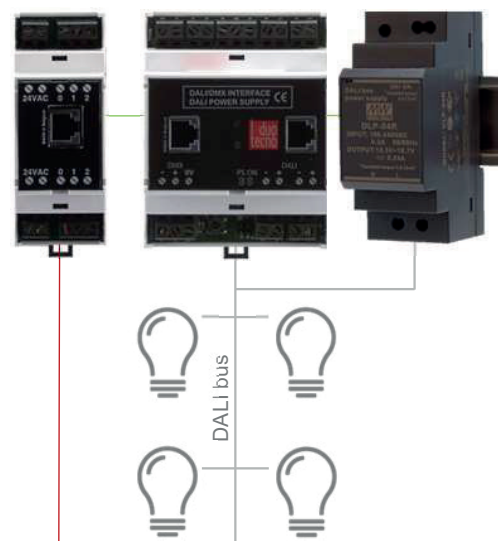
Internetaansluiting

24V AC VOEDING



2 * 1,85A

Voeding voor
Duotecno CAN componenten



DALI Dimmer

DALI bus

Dimmen van
DALI verlichting
Tot 64 adressen &
16 groepen per module

Voeding

duo
tecno

SMARTBOX



6 KANALEN
FASE AANSNIJDING
DIMMER



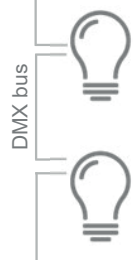
6 kanalen 500W dimmer
Dimmen van verlichting &
geschakelde stopcontacten

6 KANALEN FASE
AFSNIJDING
DIMMER



6 kanalen 500W dimmer
Dimmen van
ledverlichting

CAN-BUS



DMX dimmer
Dimmen van
DMX verlichting
Tot 64 adressen
per module



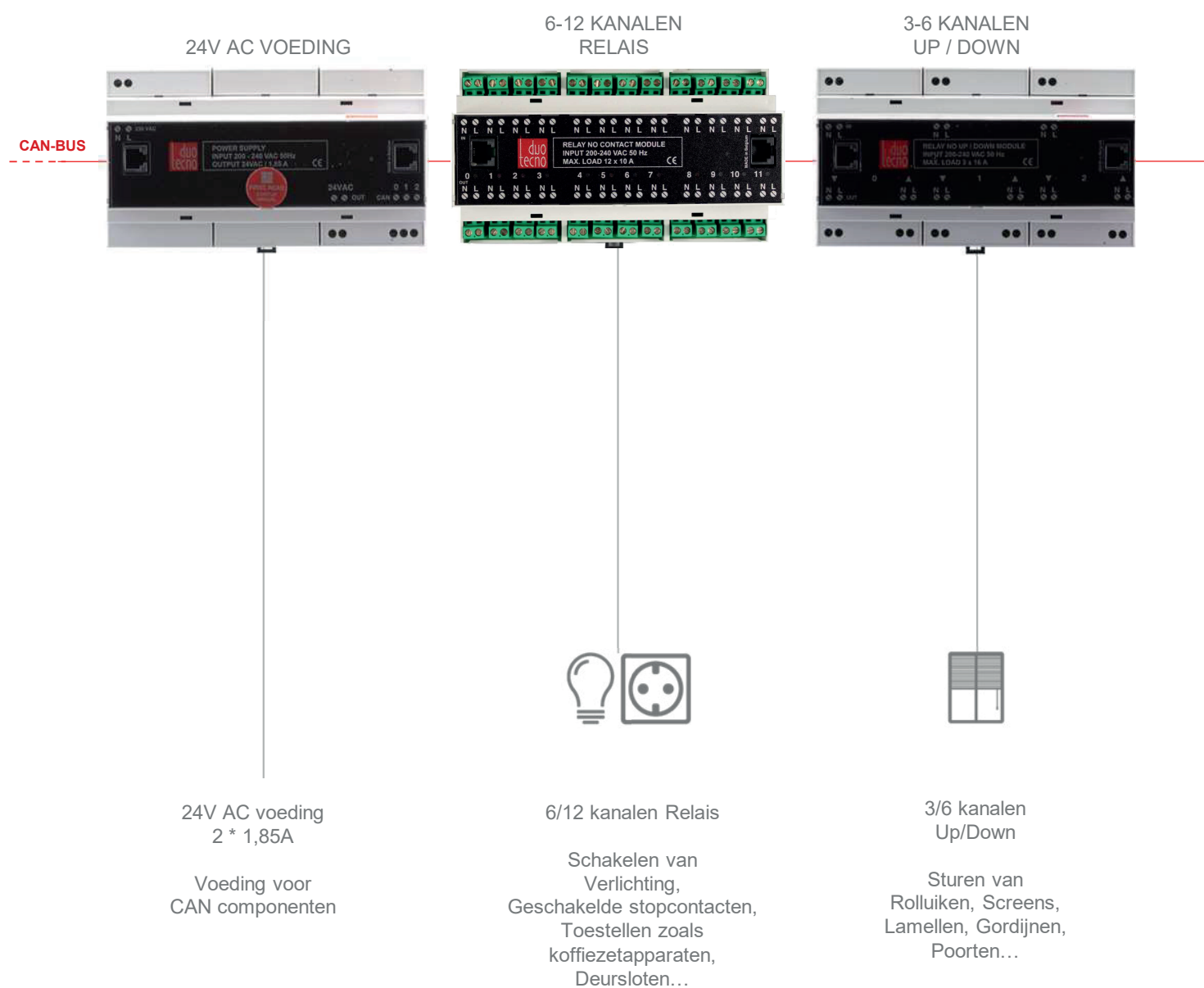
6 kanalen 0-10V/1-10V
Dimmen van
Alle verlichting/drivers
dat 0/10V / 1-10V
dimbaar zijn



6 kanalen 10A PWM dimmer
Dimmen van
Ledstrips

FTP afgeschermde twisted pair
FTP/UTP
RJ11
RJ11 data only

Alarmkabel 4 * 0,22 mm





16 KANALEN
DIGITALE INPUT +
2 TEMPERATUURSENSOREN



16 * digitale ingang
Drukknoppen,
Bewegingssensoren...

2 * thermostaat ingang

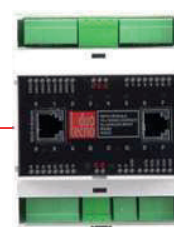
TWILIGHT MODULE



8 * digitale ingang
Drukknoppen,
Bewegingssensoren...

Zonnesensor
Buitentemperatuur
7 schemerschakelaars

LEVEL CONTROL
16 DIGITALE +
8 ANALOGUE INGANGEN



CAN-BUS

Level Control module

Sensoren
Met een signaal van
0-10V / 0-5V /
0-20mA / 4-20mA
(Windsensoren,
Niveausensoren,
CO₂ sensoren,
Luchtvochtigheidssensoren,
Regensensoren...)

FTP afgeschermd twisted pair
FTP/UTP
RJ11
RJ11 data only

Alarmkabel 4 * 0,22 mm

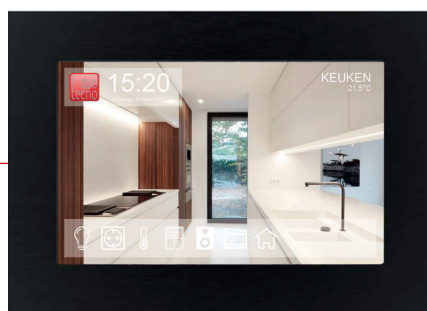


24V AC VOEDING

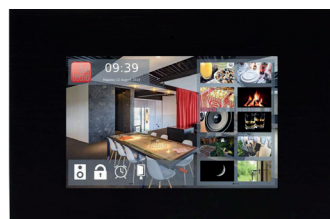
CAN-BUS



10" TOUCHSCREEN



7" TOUCHSCREEN



Touchbediening van
alle Duoteco componenten:

IP camera's

Videofonie

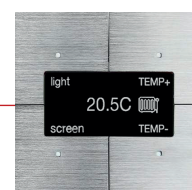
Screensaver

...

SMARTTOUCH



ROOM-E



4 standaard drukknoppen
In OLED functie:

Klok

Thermostaat

Audio

Sferen

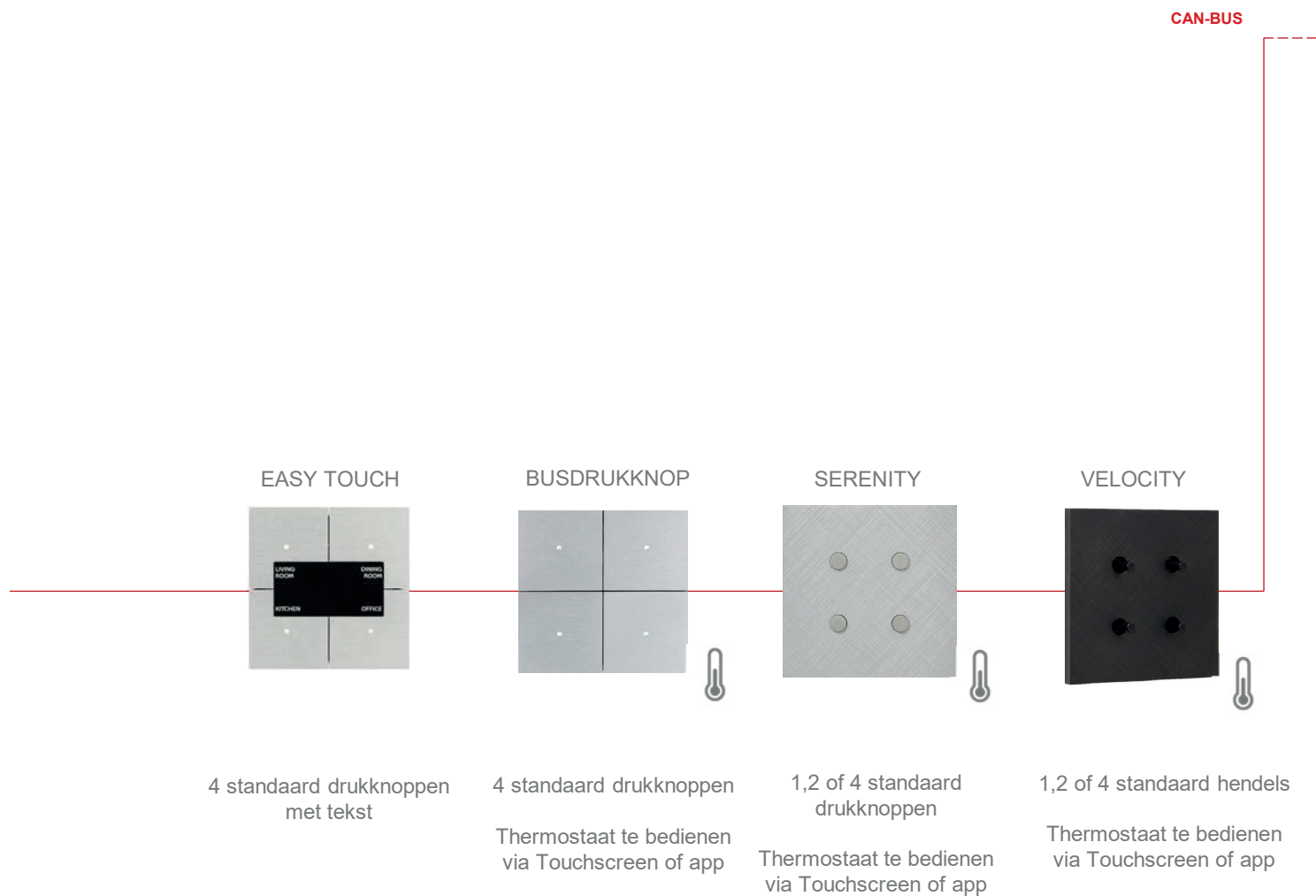
→ Swipen

2 standaard drukknoppen
met tekst (links)

Thermostaat (rechts)

duo
tecno

BEDIENING TOUCHSCREEN & SCHAKELAARS



FTP afgeschermd twisted pair
FTP/UTP
RJ11
RJ11 data only

Alarmkabel 4 * 0,22 mm



6 KANALEN RELAIS

CAN-BUS



jaga



Speciaal ontwikkelde PID regeling, hoe dichterbij de gevraagde temperatuur hoe trager de ventilatie

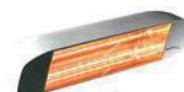


Paneel voor in plafond | muur | terras om bij te verwarmen

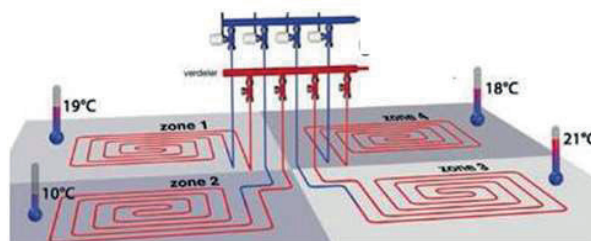


Zonnecollector

Terrasverwarmer



Handdoekrek
Elektrisch of met warm water



Aansturing van:
Vloerverwarming
Radiatoren
Verwarmingsketels
Circulatiepompen
Warmtepompen

duo
techno

HVAC



MODBUS INTERFACE



CAN-BUS

Modbus®



■ ■ ■

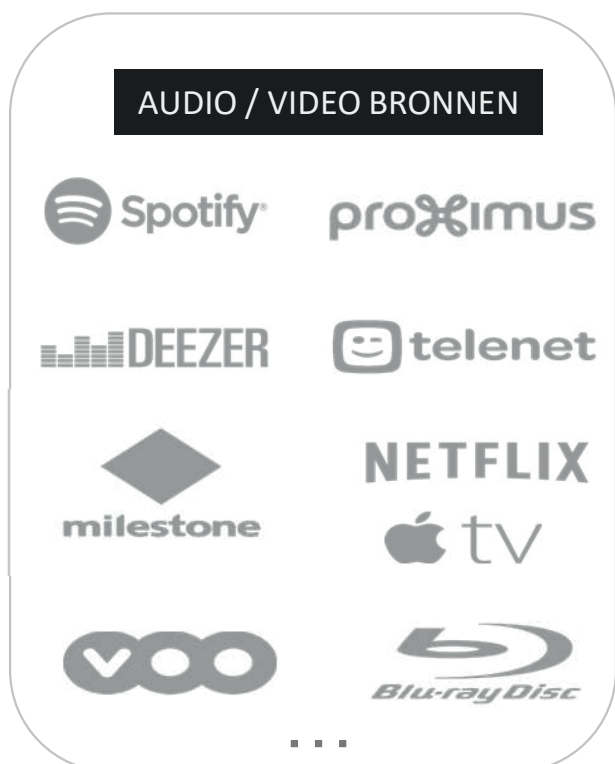
- FTP afgeschermd twisted pair
- FTP/UTP
- RJ11
- RJ11 data only

Alarmkabel 4 * 0,22 mm



AUDIO | VIDEO INTERFACES

CAN-BUS



BOSE
PRO

BLUSTREAM

CYP

xantech

Avenview

duo
tecno

AUDIO | VIDEO INTERFACES



AUDIO INTERFACES



CAN-BUS

BLUESOUND

SONOS

B&O
BANG & OLUFSEN

Integra.

marantz

ONKYO.

RTI

artsound

Nuvo®

Russound.

SpeakerCraft

PROFICIENT
Audio Systems

OPUS

AUDAC

SONOS



BLUESOUND



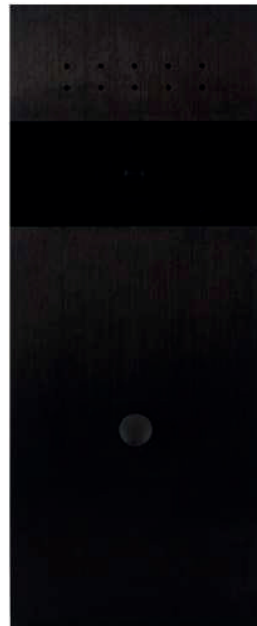
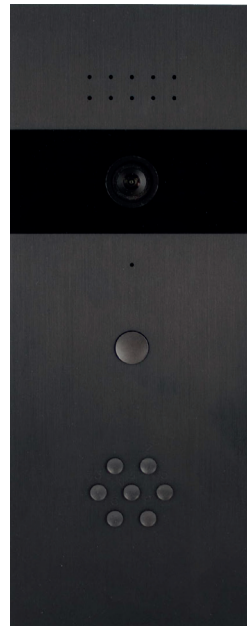
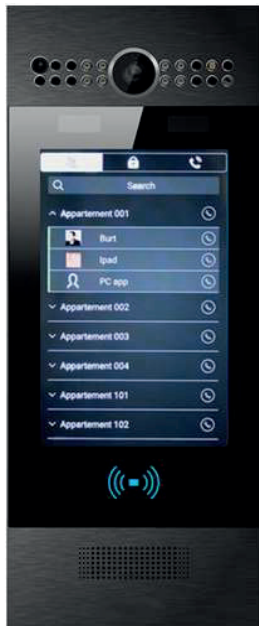
- FTP afgeschermde twisted pair
- FTP/UTP
- RJ11
- RJ11 data only

Alarmkabel 4 * 0,22 mm



CAN-BUS

POE SWITCH




SIP
met
codeklavier


SIP
met
belknop


SIP
met
biometrie

duo
tecno

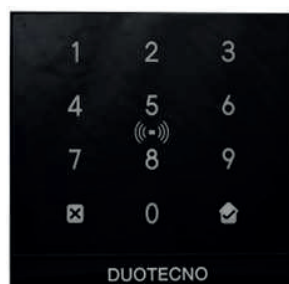
VIDEOFONIE & TOEGANGSCONTROLE



TOEGANGSCONTROLE



CAN-BUS



Standalone
codeklavier

Standalone
belknop

Standalone
biometrie

— FTP afgeschermd twisted pair
— FTP/UTP
— RJ11
— RJ11 data only

— Alarmkabel 4 * 0,22 mm



ALARM INTERFACES

CAN-BUS



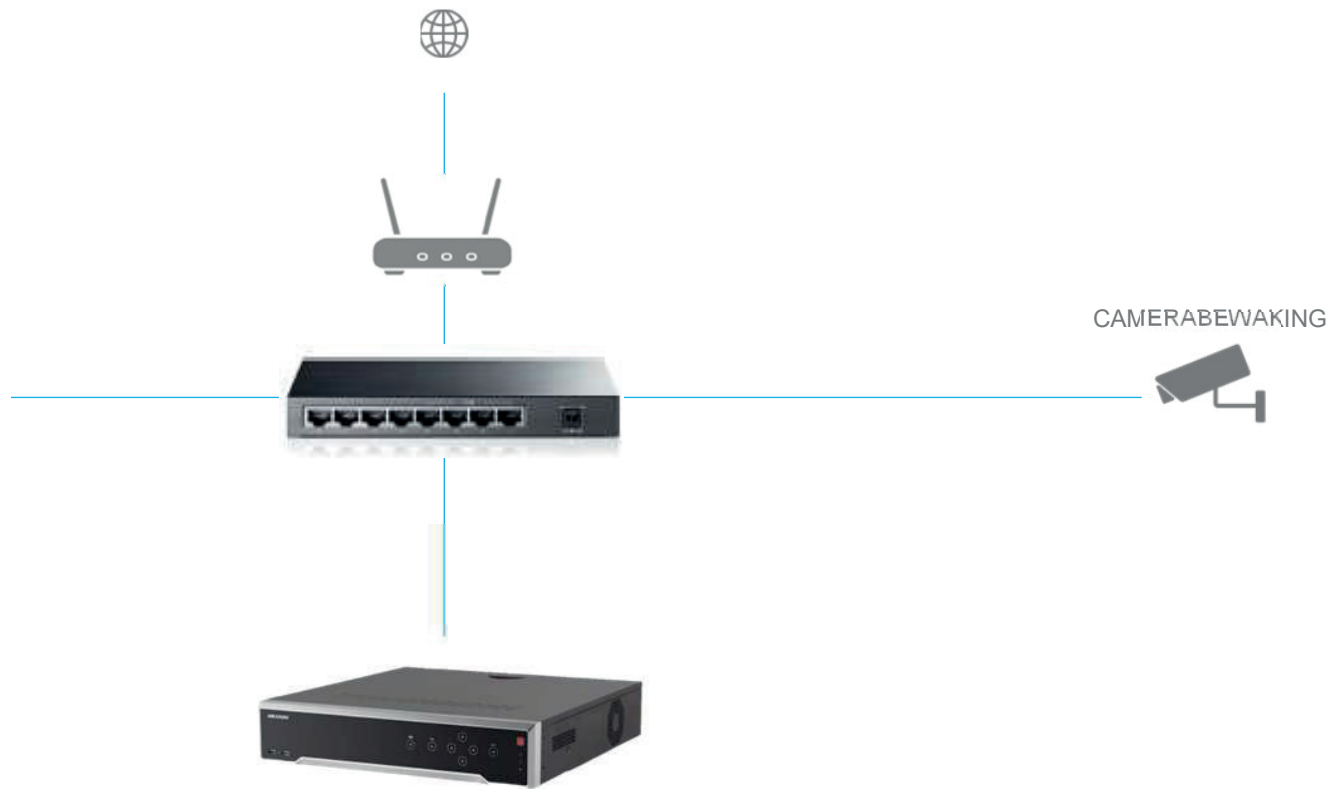
Honeywell
ARITECH
Texecom
Satel

DT18-PRO



**duo
tecno**

ALARM & CAMERABEWAKING

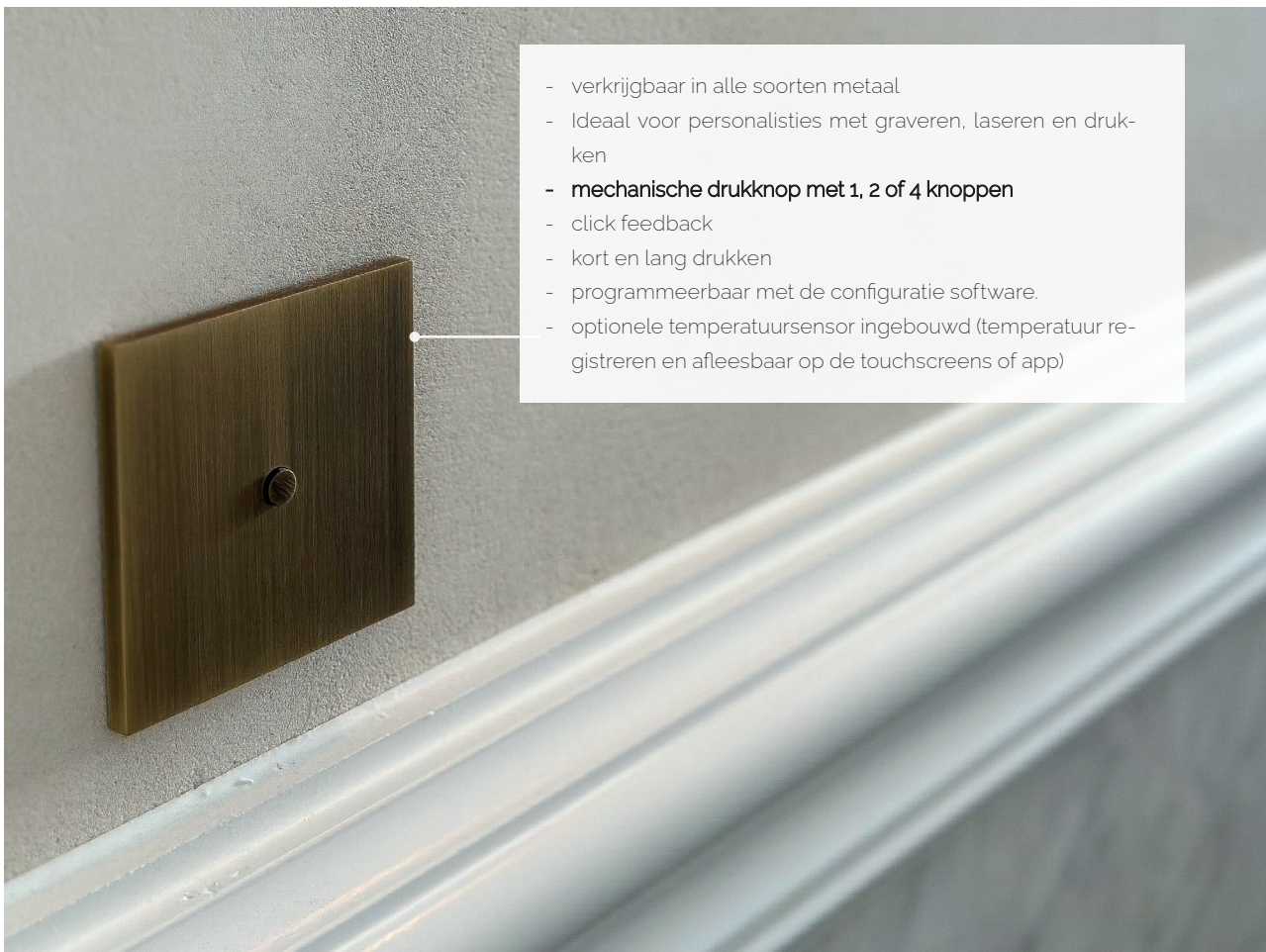


MJPEG streams

RTSP streams

FTP afgeschermd twisted pair
FTP/UTP
RJ11
RJ11 data only

Alarmkabel 4 * 0,22 mm



- verkrijgbaar in alle soorten metaal
- Ideaal voor personalisaties met graveren, laseren en drukken
- **mechanische drukknop met 1, 2 of 4 knoppen**
- click feedback
- kort en lang drukken
- programmeerbaar met de configuratie software.
- optionele temperatuursensor ingebouwd (temperatuur registreren en afleesbaar op de touchscreens of app)

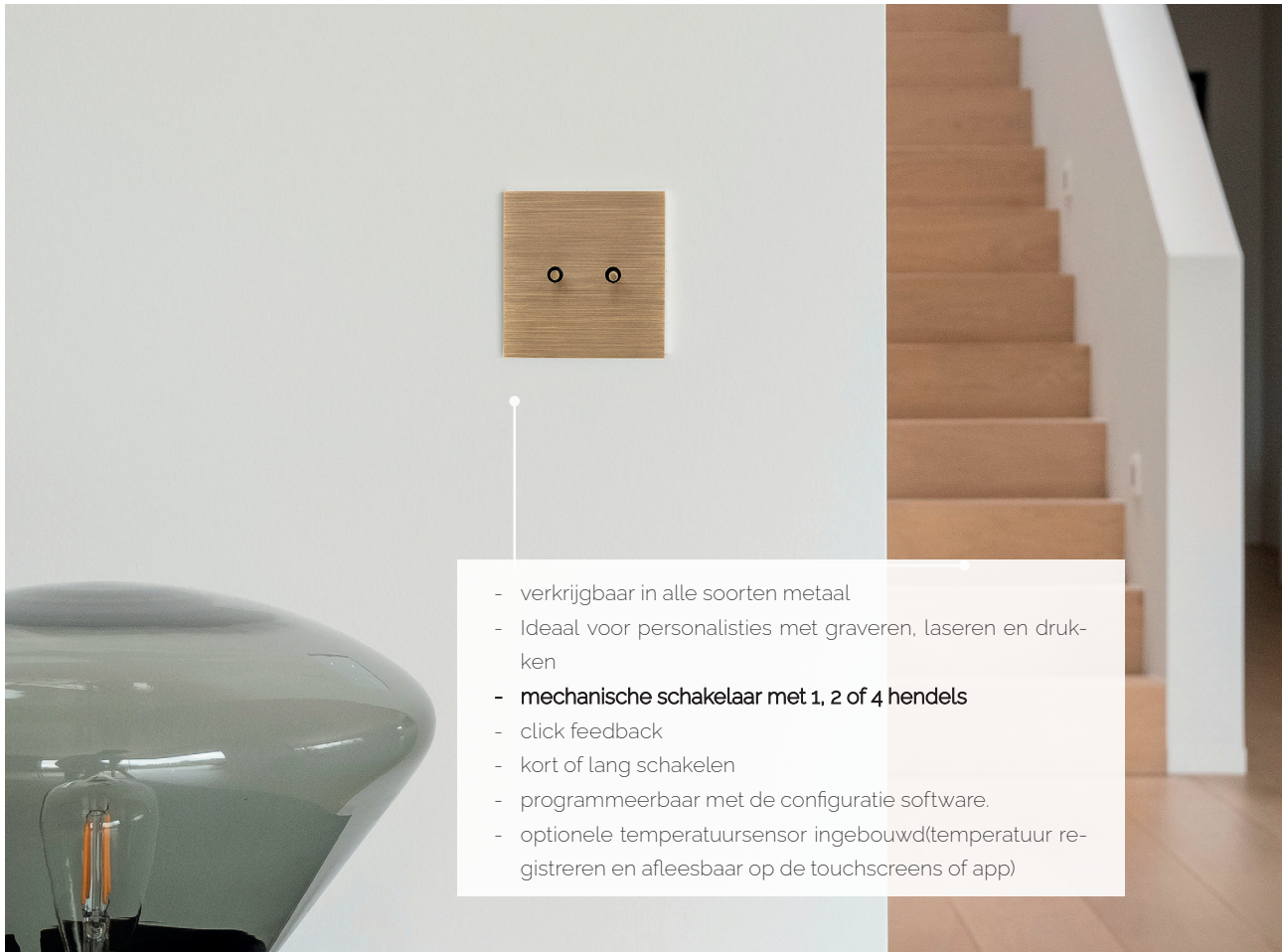


MECHANISCHE SCHAKELAARS

SERENITY

METAL / ALU







MECHANISCHE SCHAKELAARS

VELOCITY

METAL / BRONZE LIGHT FORGED



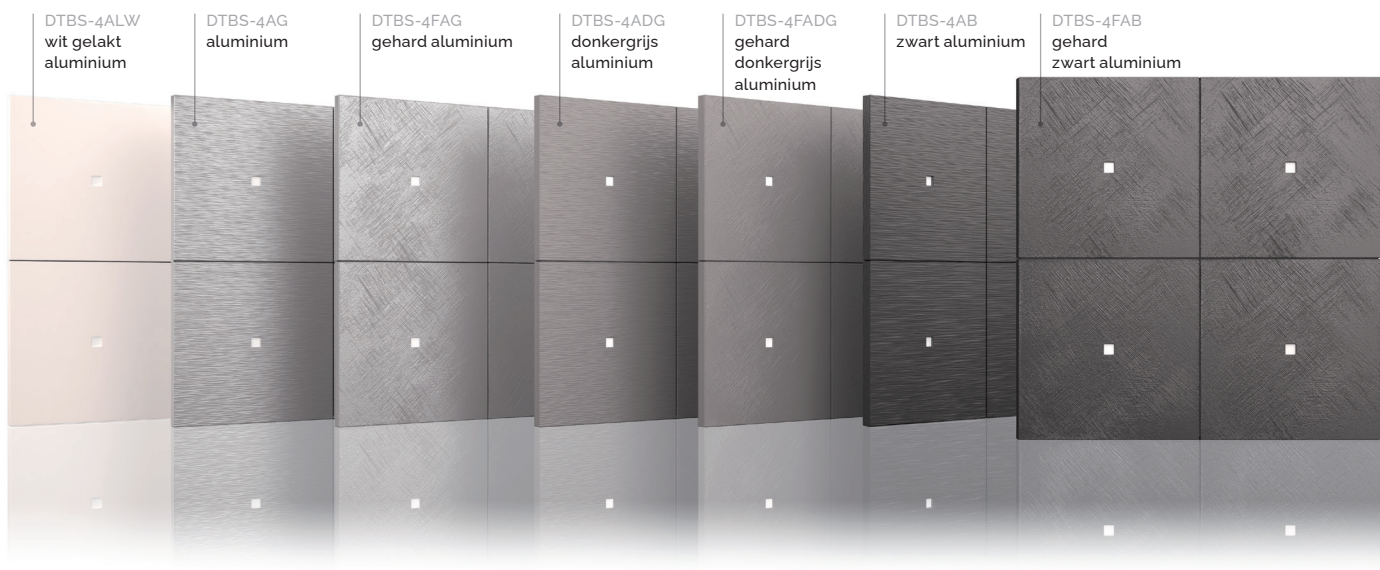
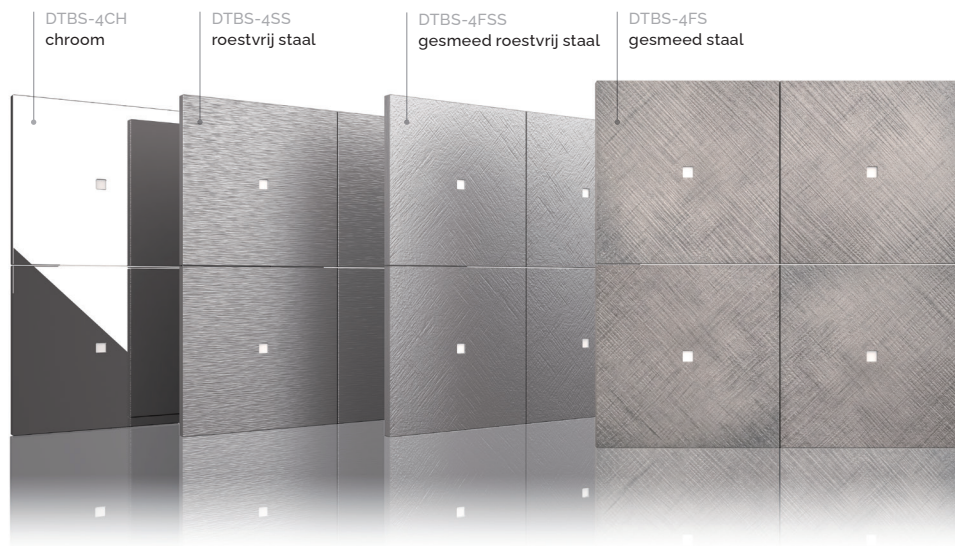


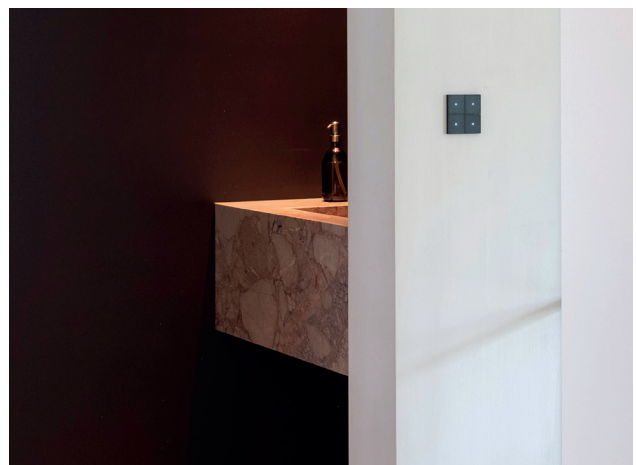
- verkrijgbaar in dezelfde afwerkingen als de touchscreens
- standaard met ingebouwde led's
- programmeerbaar met de configuratie software.
- optionele temperatuursensor ingebouwd (temperatuur registreren en afleesbaar op de touchscreens of app)



TOUCHBUTTONS

METAL / ALU

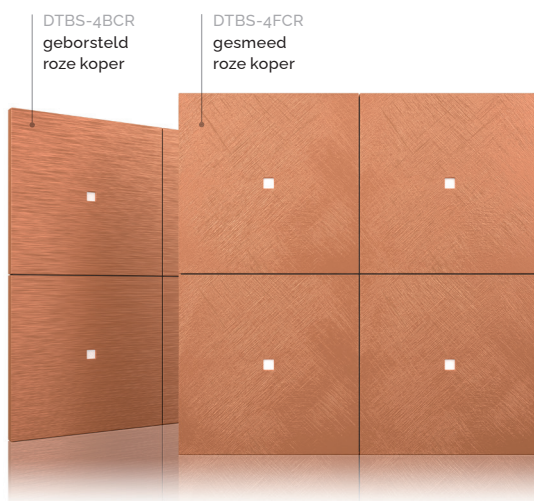
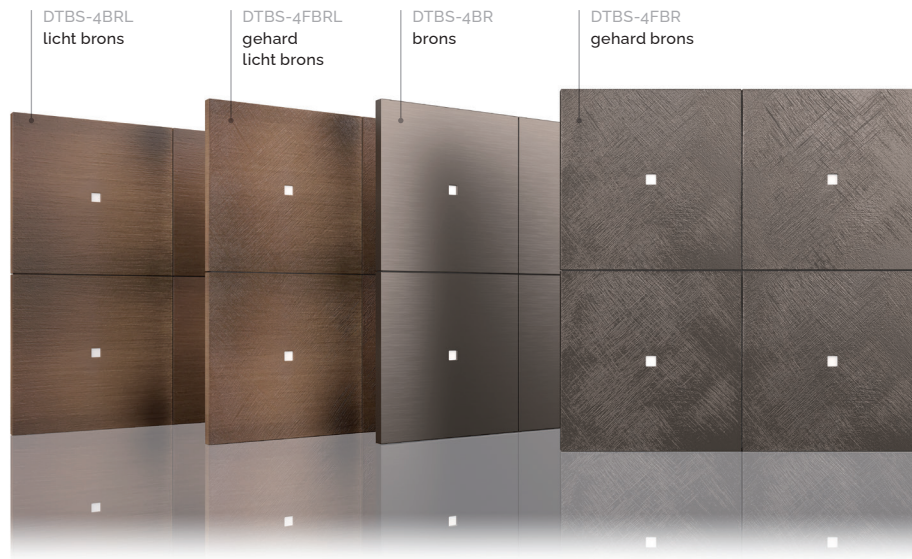






TOUCHBUTTONS

BRONZE / COPPER ROSE / GOLD

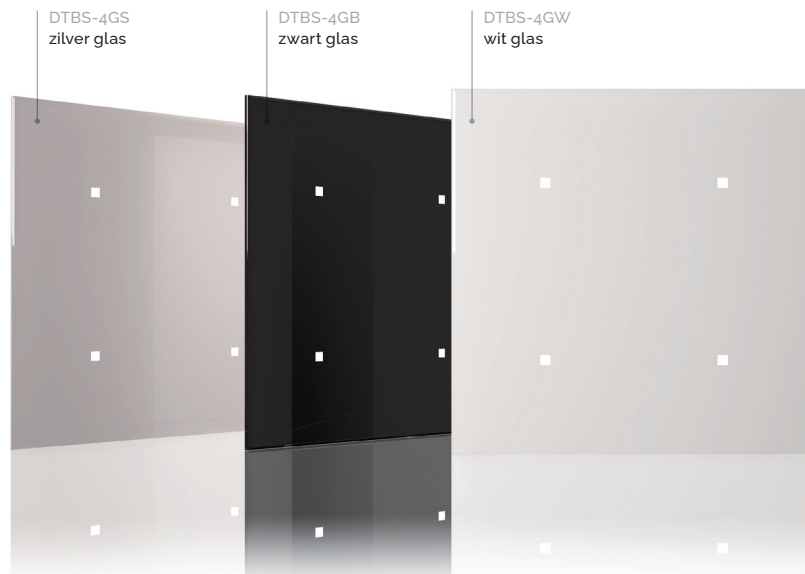


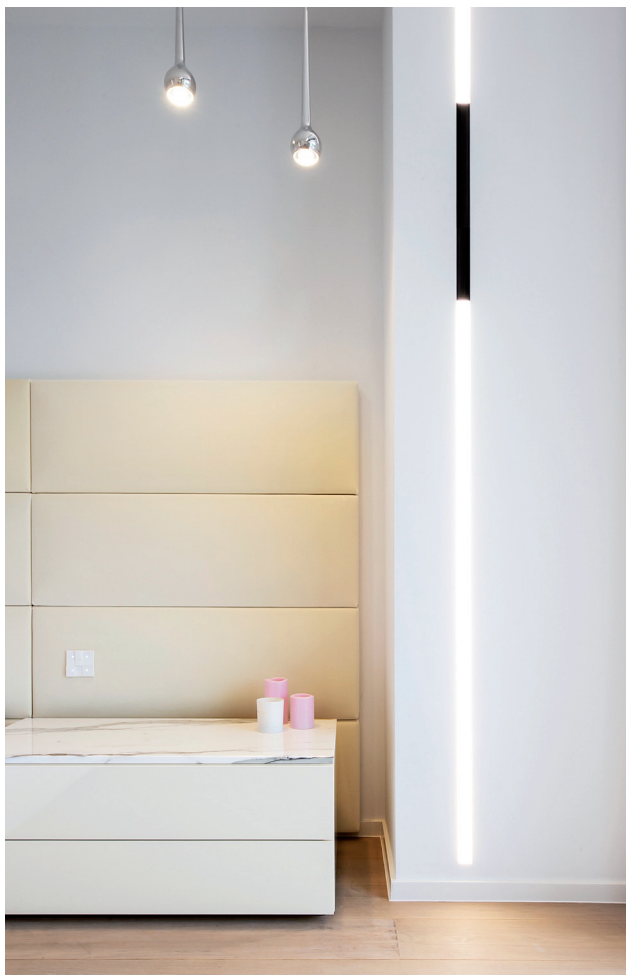




TOUCHBUTTONS

GLASS

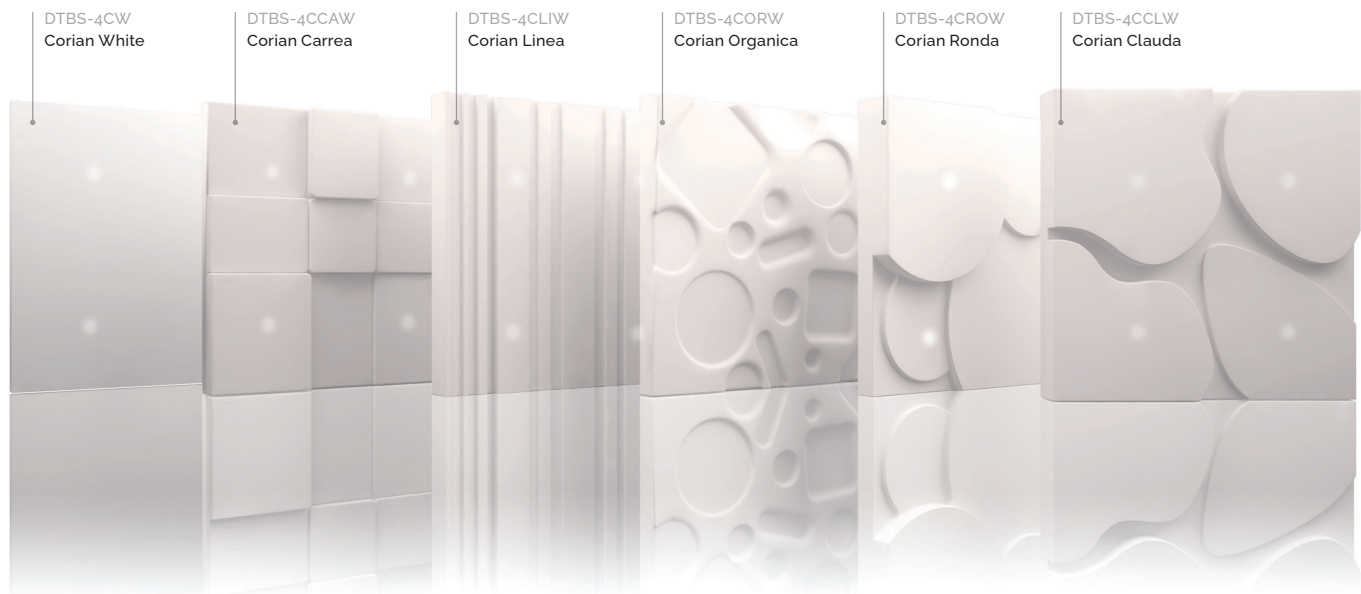






TOUCHBUTTONS

CORIAN

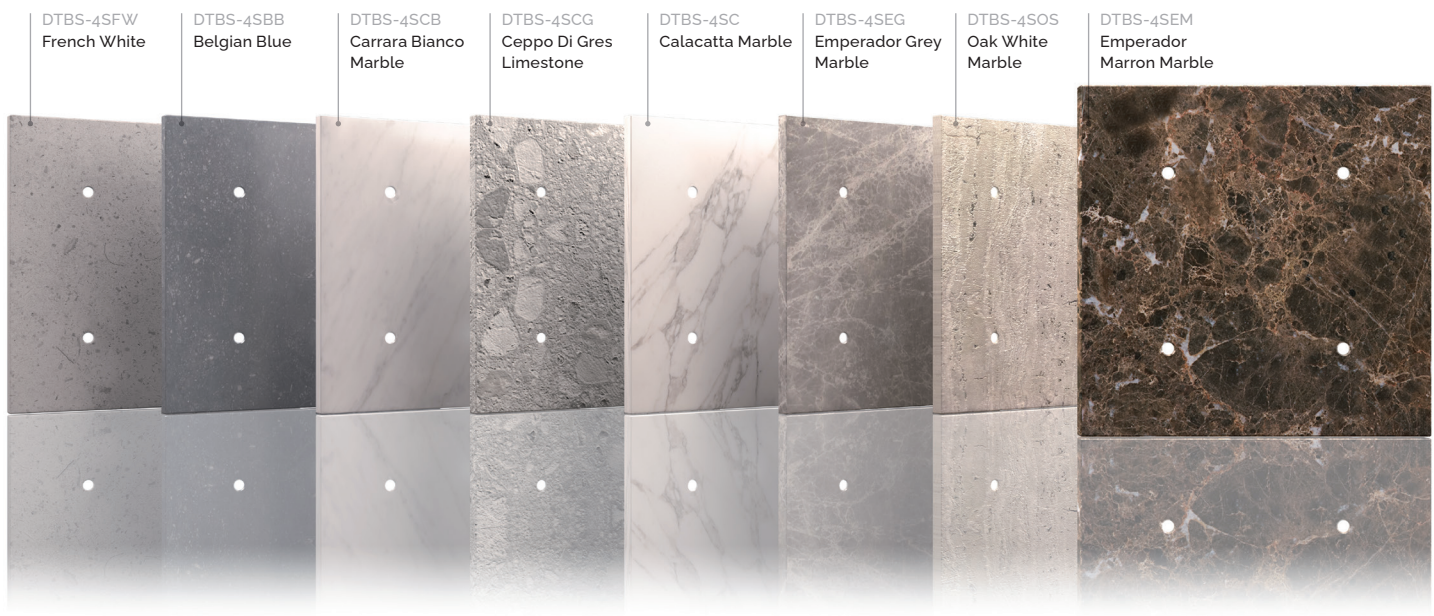






TOUCHBUTTONS

STONE

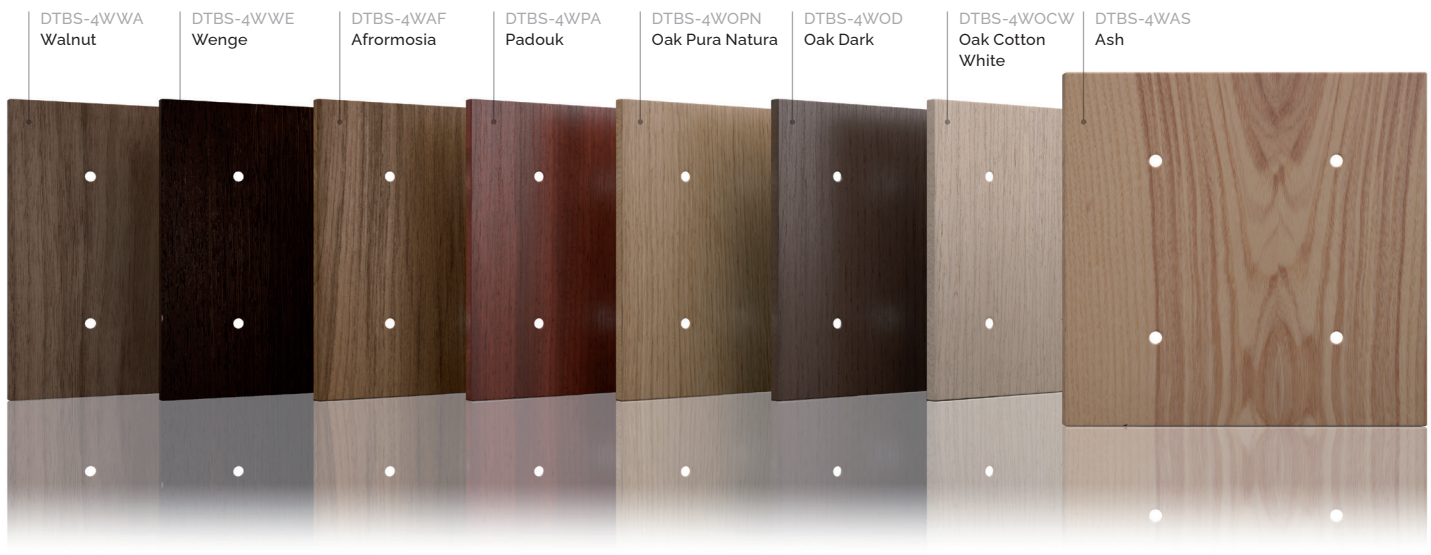






TOUCHBUTTONS

WOOD

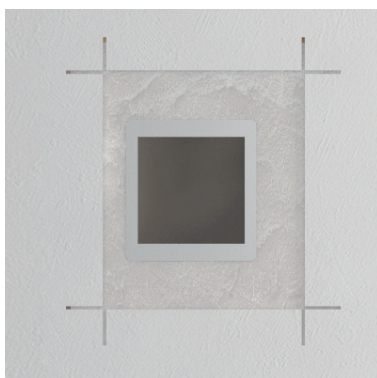
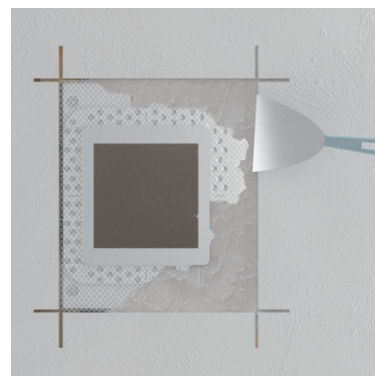
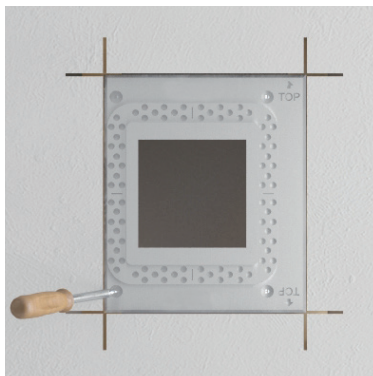




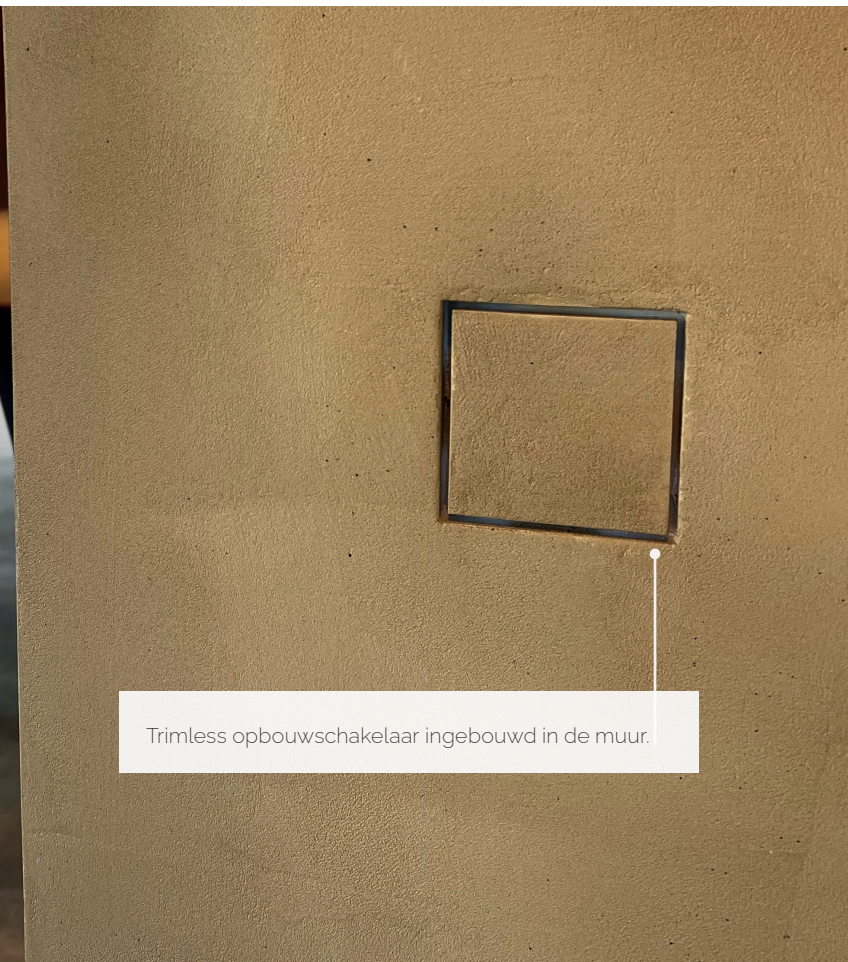
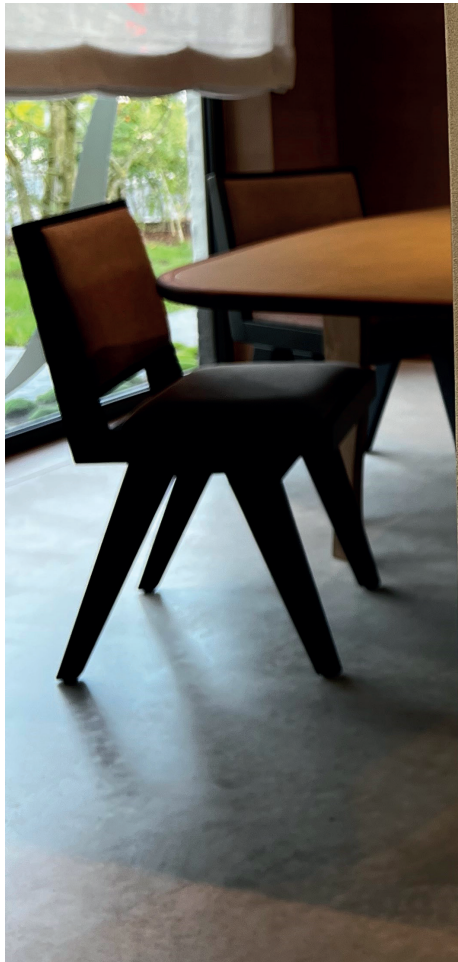


TOUCHBUTTONS

INVISIBLE



De "Invisible" schakelaar is een gemakkelijk te installeren schakelaar die voldoet aan de hoogste afwerkingsnormen. Zijn inbouwarmatuur maakt het mogelijk om een in-wall schakelaar te creëren die elegant, stijlvol en nauwelijks zichtbaar is. Er zijn 4 aanraakzones met dimbare RGB LED feedback (op bus) of witte LED feedback (12V DC). Deze innovatieve schakelaar is geschikt voor alle oppervlakken van 6 mm en 12,5 mm dikte (gelijmd of geschroefd via voorgeboorde schroefgaten/groot montagevlak om eenvoudig aan te passen) en gemakkelijk te bepleisteren dankzij het afgeronde tweede niveau in de Xillo-armatuur. Voor de Invisible moet de Trimless inbouwdoos apart besteld worden.



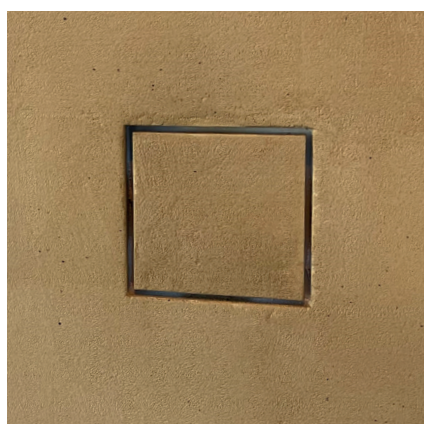
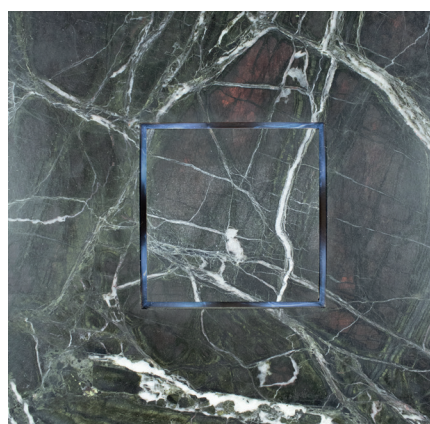
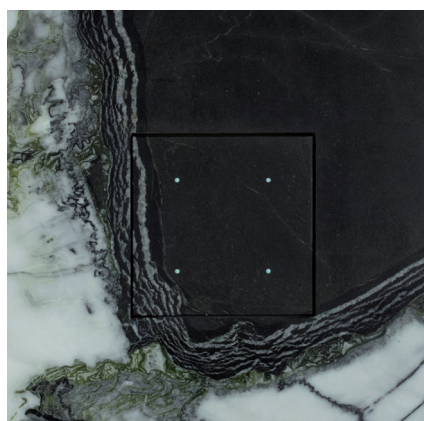
Trimless opbouwschakelaar ingebouwd in de muur.



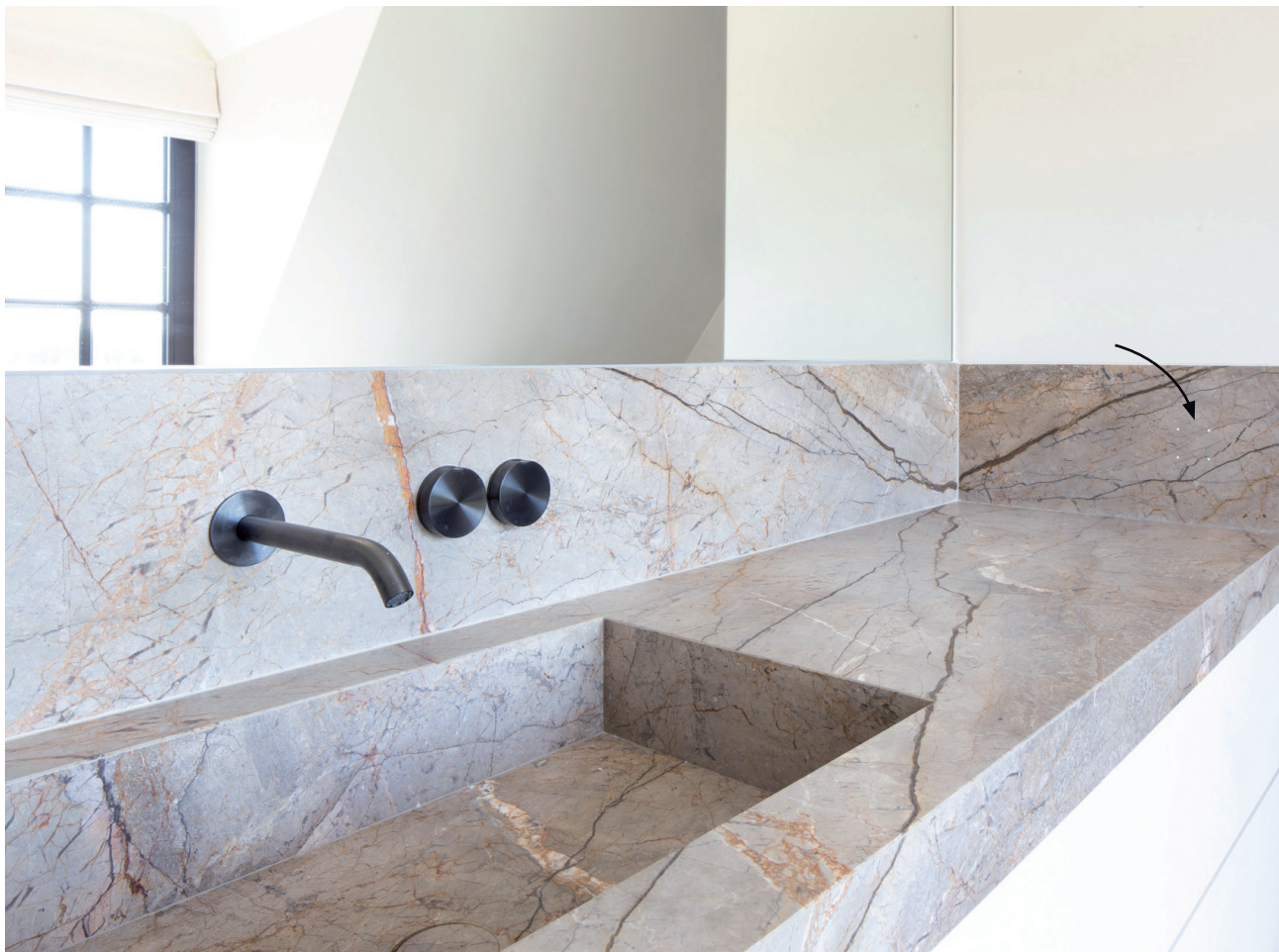


TOUCHBUTTONS

INTEGRATED WITH GAP



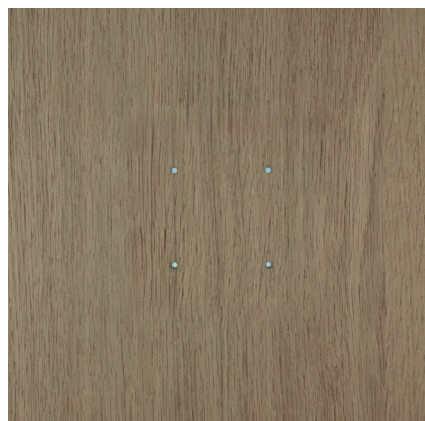
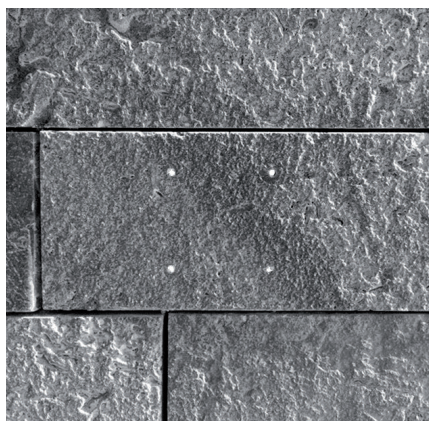
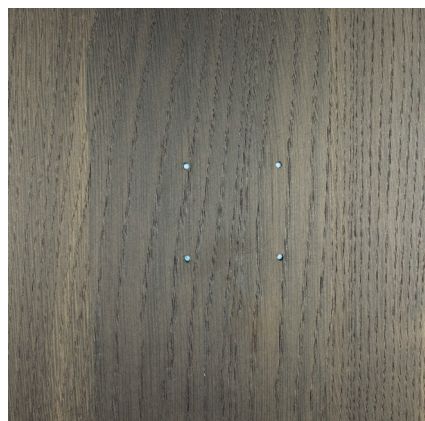
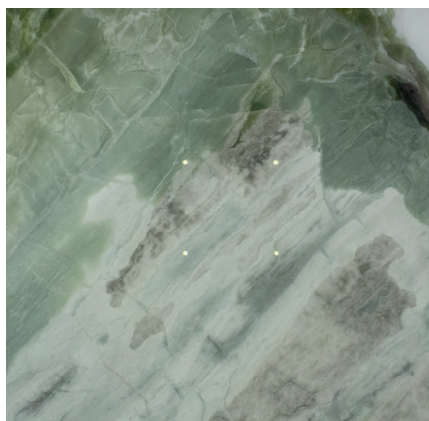
De inbouwarmatuur bestaat uit een gepatenteerd composiet van Xillo Recessed Solutions dat over dezelfde karakteristieken als pleister beschikt. Het is bovendien sterker, robuuster en wordt perfect naar wens van de klant afgewerkt. Het materiaal kan immers geschilderd of bepleisterd worden, wat zorgt voor dé perfecte integratie in elk interieur. Het is identiek dezelfde werking zoals bij de 'Invisible' schakelaar.





TOUCHBUTTONS

INTEGRATED NO GAP

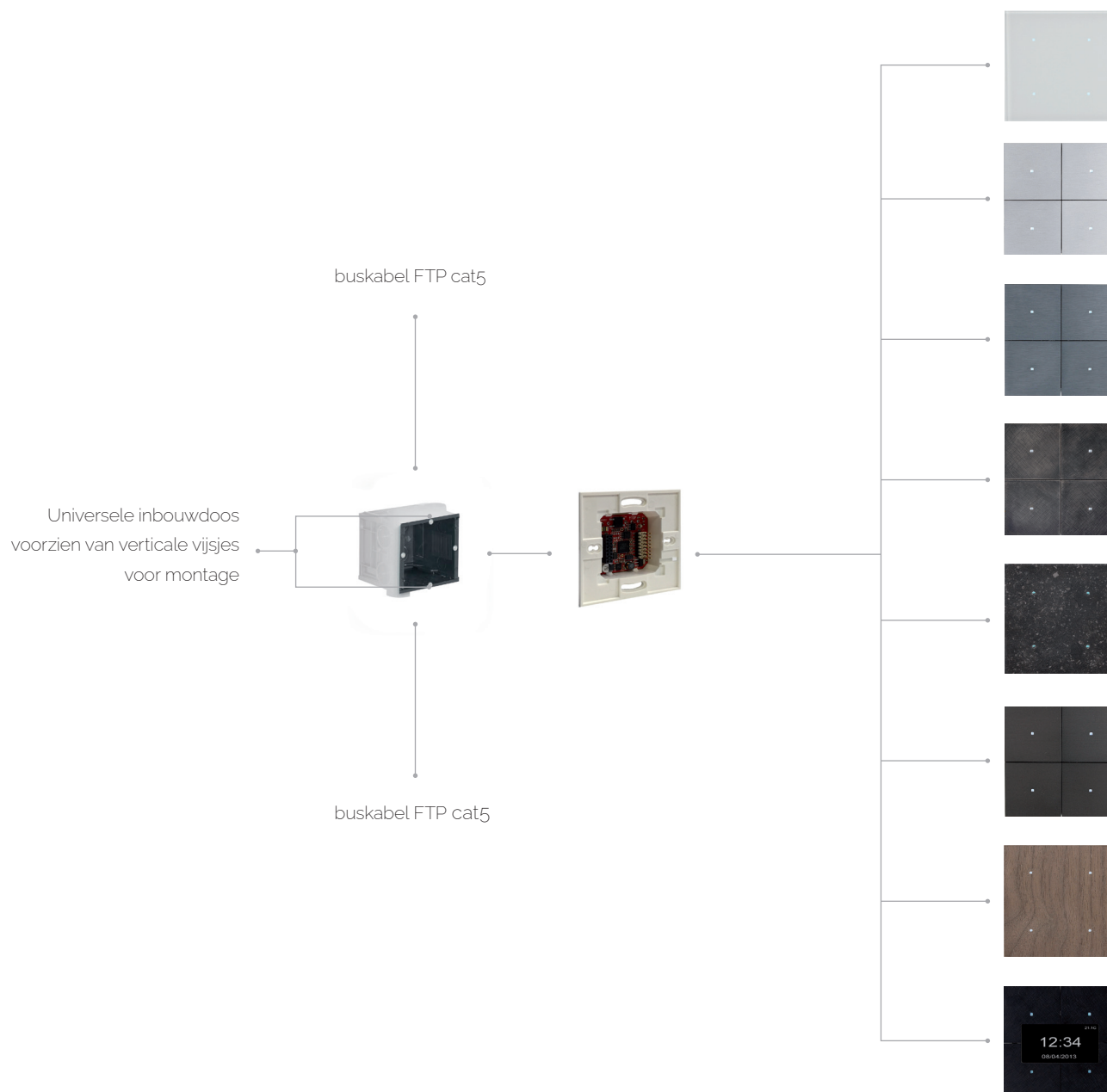


Wij kunnen de elektronica en speciale inbouwdoos die achter een Glas-, Corian®, Steen-, Keramiek- of Houten wand geplaatst kan worden, bezorgen. Op deze manier is een onfeilbare installatie van elke geïntegreerde schakelaar mogelijk: met rand of zonder rand. Bovendien kunnen wij u begeleiden met de instructies en afmetingen met betrekking tot de uitsparing aan de achterzijde van deze materialen. De inbouwarmatuur bestaat uit een gepatenteerd composiet van Xillo Recessed Solutions dat over dezelfde karakteristieken als pleister beschikt. Het is bovendien sterker, robuuster en wordt perfect naar wens van de klant afgewerkt. Het materiaal kan immers geschilderd of bepleisterd worden, wat zorgt voor dé perfecte integratie in elk interieur.

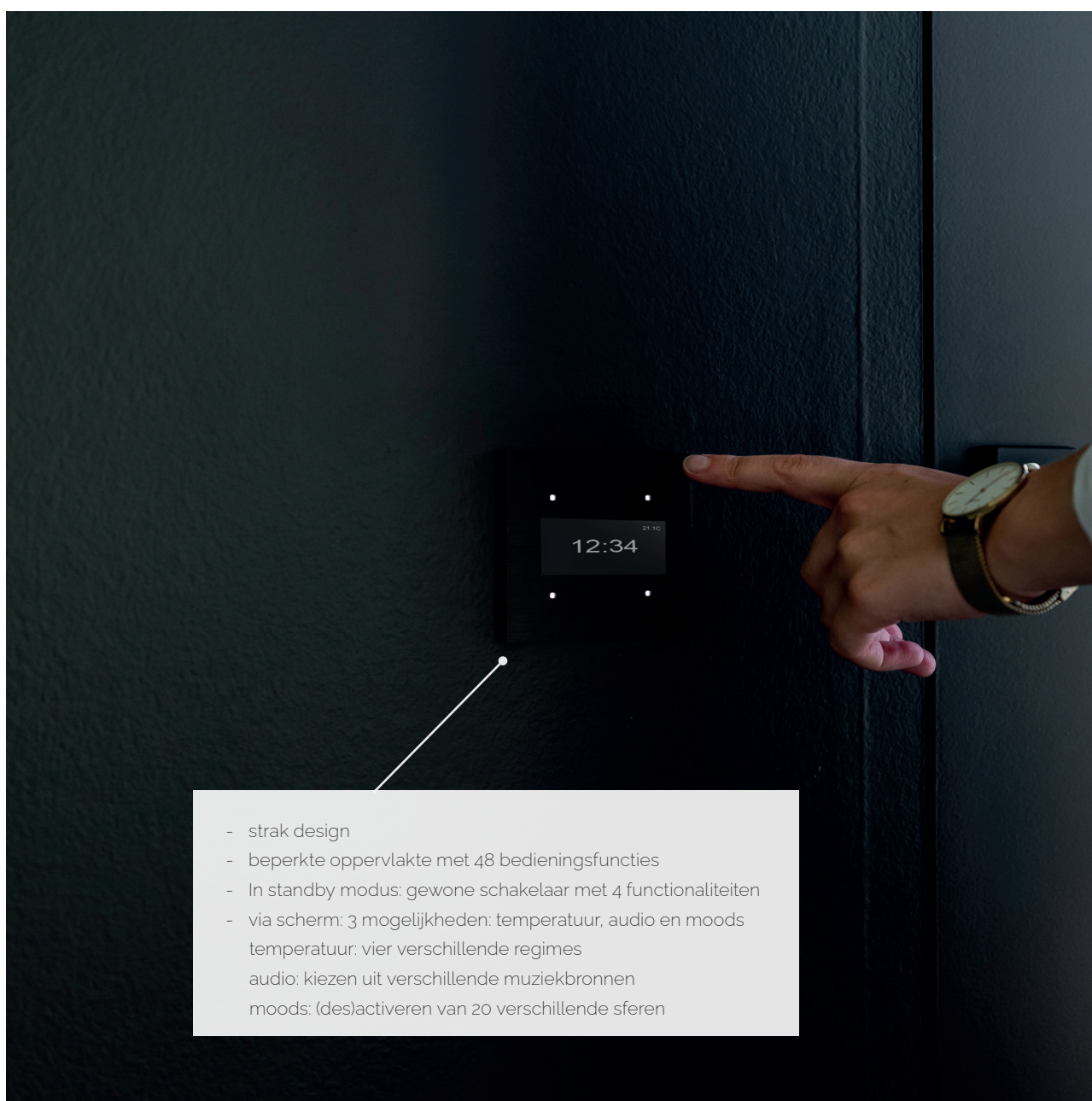


TOUCHBUTTONS

INBOUW/SYSTEMEN



Voor de touchbuttons van Duoteco worden de schroefjes verticaal geplaatst in de universele inbouwdoos. Het mooie is dat dezelfde inbouwdoos kan gebruikt worden voor alle afwerkingen. Men kan zowel de 4-voudige als de Oled touchbutton in dezelfde inbouwdoos plaatsen. Dit heeft als grote voordeel dat u na de bekabeling nog de afwerking en de smarttouch kan bepalen naargelang de afwerking van de muur en het comfort dat u nodig heeft in de ruimte.





SMARTTOUCH

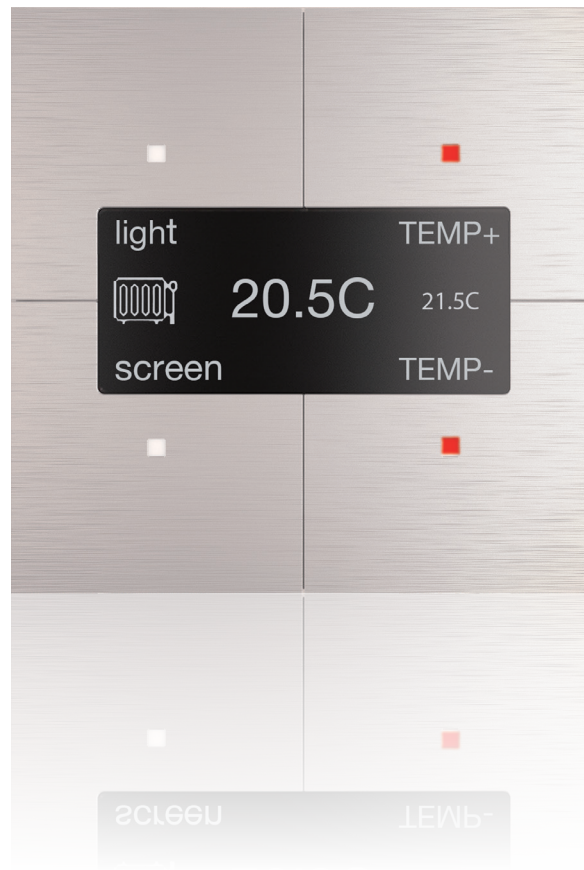


Verkrijgbaar in dezelfde afwerkingen als de touchbuttons.





ROOM-E



Verkrijgbaar in dezelfde afwerkingen als de touchbuttons.





EASY TOUCH



Verkrijgbaar in dezelfde afwerkingen als de touchbuttons.



Deze handige universele iPad-houder (DT0SE-8...) met geïntegreerde oplader en optionele LAN-aansluiting wordt gecombineerd met een 8-voudige schakelaar. In een paar seconden wordt uw iPad aan de muur bevestigd. Dankzij de 8-voudige schakelaar kunt u uw domotica direct bedienen, ook als de iPad niet aanwezig is. Indien nodig kunt u de iPad en de steun eenvoudig demonteren met behoud van een strakke design uitstraling dankzij de 8-voudige schakelaar. Dit product is beschikbaar in Aluminium wit en zwart.

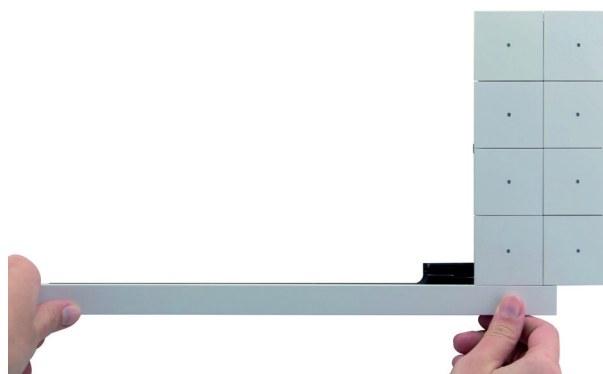




EYESWITCH



Installeer een 8-voudige schakelaar op uw muur



Schuif het bijhorende gedeelte in de onderkant van de 8-voudige schakelaar en stel deze in op de afmeting van de iPad.



Schuif de iPad op de houder en verbind de voeding met de iPad.



De iPad is nu klaar om te gebruiken in uw woning.

Beschikbaar in wit en zwart.

Wanneer de schakelaar horizontaal geplaatst wordt, kan de iPad ook in Portrait gebruikt worden.



Afdekramen verkrijgbaar in dezelfde afwerking als de schakelaars.
Dit geeft een elegante en uniforme look aan uw woning.





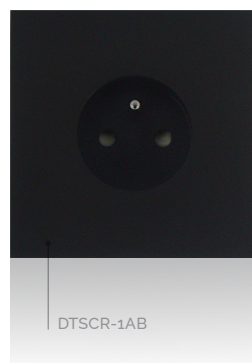
STOPCONTACTEN



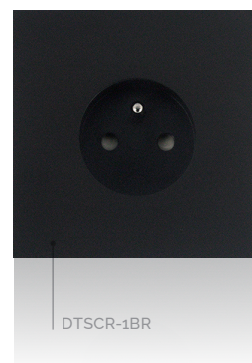
DTSCR-1ALW



DTSCR-1AG



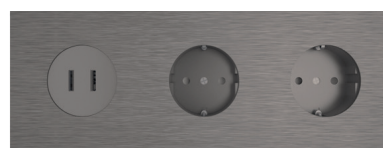
DTSCR-1AB



DTSCR-1BR



DTSC-3AG



DTSCR-3ADG

Types inbouwdozen:

In bakstenen: 'Helia 7650' Q-range inbouwdoos | 'Helia 760' universele inbouwdoos; beiden met schroeven ter montage van het afdekraam (diepte 65 mm) | 'LEGRAND 080161' schroefmontage mogelijk (diepte 60 mm)

In holle wand/gypoc: 'Helia 5019' inbouwdoos met schroeven ter montage van het afdekraam (diepte 61 mm) | 'LEGRAND 080061' schroefmontage mogelijk (diepte 60 mm)

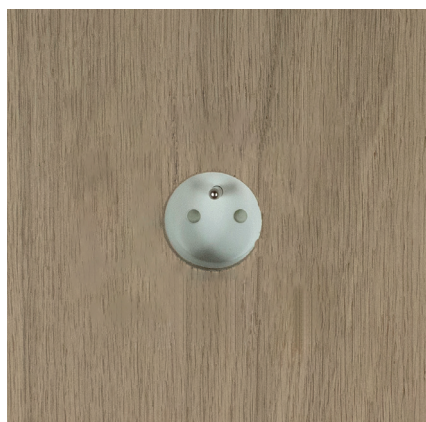




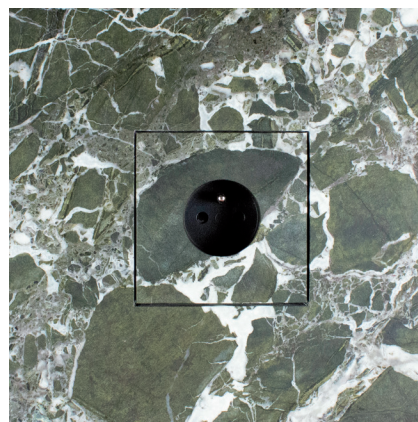
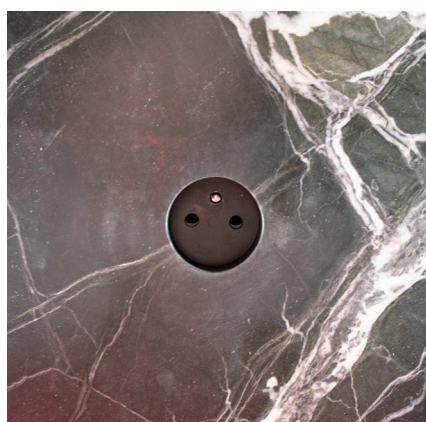
STOPCONTACTEN

TRIMLESS & INTEGRATED SOCKETS À LA CARTE

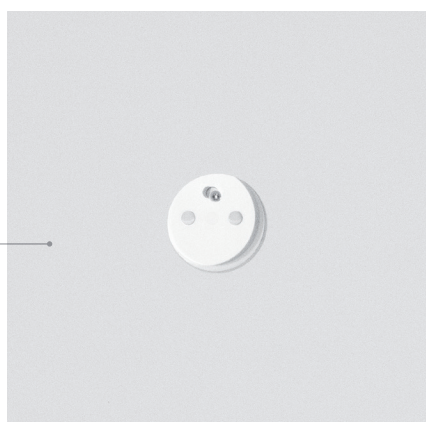
NO GAP



WITH GAP



Paintable sockets
(met/zonder rand)



Wij kunnen de elektronica en speciale inbouwdoos die achter een Glas-, Corian®, Steen-, Keramiek- of Houten wand geplaatst kan worden, bezorgen. Op deze manier is een onfeilbare installatie van elk geïntegreerd stopcontact mogelijk: met rand of zonder rand. Bovendien kunnen wij u begeleiden met de instructies en afmetingen met betrekking tot de uitsparing aan de achterzijde van deze materialen.







De touchscreens van Duotecno kunnen volledig naar wens aangepast worden. Zo is het mogelijk eigen iconen aan te maken en weer te geven op de touchscreen. Met de 'My Home' functie kunnen alle ruimtes in het huis praktisch geordend worden, zo verloopt de bediening nog vlotter.



TOUCHSCREENS

10,1 & 7 INCH



DToC-10AB
10" - Aluminium black



DToC-7AG
7" - Aluminium

Hogere resolutie en verbeterde kleuren in een uniek design. Groter gebruiksgemak en eenvoudig te programmeren. Met de nieuwe 10.1 inch touchscreen maken we het onderscheid dankzij het strakke, vlakke design die alles tot één geheel doet samensmelten. Wil je je verlichting of temperatuur aansturen vanop afstand? Je muziek in verschillende ruimtes bedienen? Bedien dan snel en eenvoudig jouw huis, dankzij onze nieuwe touchscreen. Zelfs via één touch.



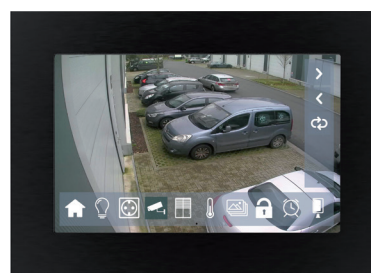


TOUCHSCREENS

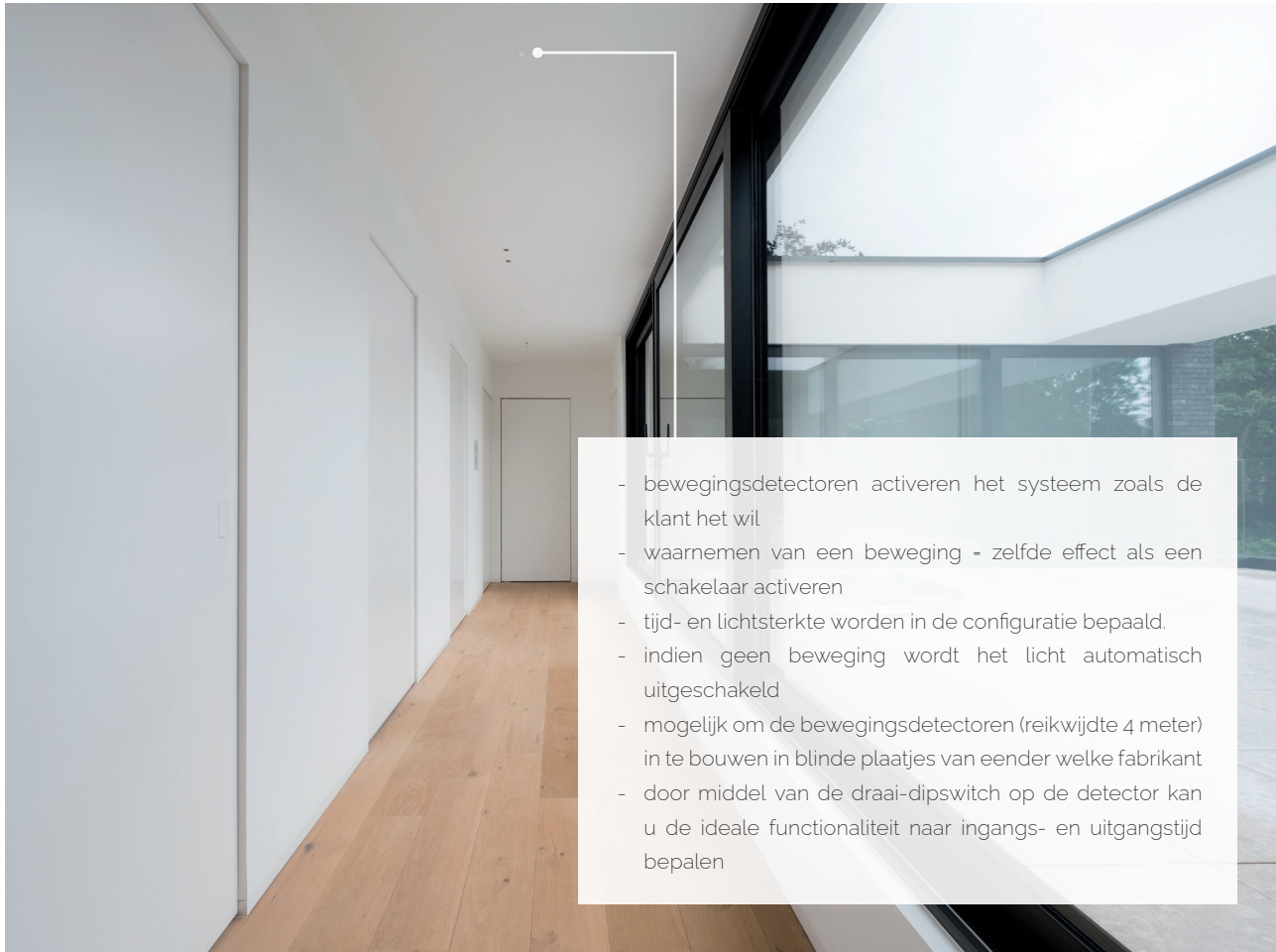
10,1 INCH



DT0C-10AB
Aluminium black



Met de sfeerbediening roep je de sferen op die de installateur vooraf ingesteld heeft tijdens de opbouw en de programmering van de installatie. De installateur koppelt één of meerdere acties om zo de gewenste sfeer onmiddellijk te creëren. Een sfeer wordt voorgesteld met een symbool en kan een combinatie zijn van verschillende instellingen voor verlichting, rolluiken, alles-uit, slapen gaan, ontbijt, barbecue, bezoek ontvangen, vakantie, romantische tv-avond.





DETECTOREN

INBOUW



DT40-BW

inbouwdetector muur | plafond - wit

Inbouwdetector voor inbouw in de muur of in het plafond met een bereik van 8 meter 360°.



DT40-BB

inbouwdetector muur | plafond - zwart

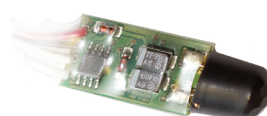
Inbouwdetector voor inbouw in de muur of in het plafond met een bereik van 8 meter 360°.



DT40-SW

Inbouwdetector klein in muur - wit

Bewegingsdetector voor inbouw in kleine ruimtes. Ook geschikt om in een blind plaatje van eender welk merk in te bouwen. Bereik van 4 meter 360°.



DT40-SB

Inbouwdetector klein in muur - zwart

Bewegingsdetector voor inbouw in kleine ruimtes, ook geschikt om in een blind plaatje van eender welk merk in te bouwen. Bereik van 4 meter 360°.



DT40-LV

Pir detector klein in muur | - wit

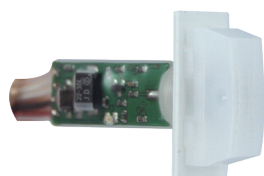
Bewegingsdetector ingebouwd in een BTicino plaatje.



DT40-NA

Pir detector klein in muur - zwart

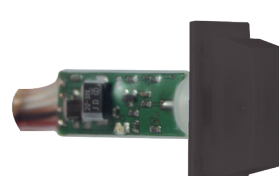
Bewegingsdetector ingebouwd in een Niko plaatje.



DT43-W

Lijndetector

Inbouwdetector die in een horizontale of verticale lijn met een bereik van 5 meter detecteert. Deze bewegingsmelder is verkrijgbaar in het wit en zwart.



DT43-B

Lijndetector

Inbouwdetector die in een horizontale of verticale lijn met een bereik van 5 meter detecteert. Deze bewegingsmelder is verkrijgbaar in het wit en zwart.





DETECTOREN

OPBOUW



De opbouwdetector voor binnen- en buitengebruik heeft een zeer elegant design, heeft geen zichtbare lens, is weerbestendig (IP52) en is zeer subtiel dankzij de afmetingen van 73 x 30 mm. De 12V DC bewegingsmelder bestaat in het wit & zwart en ondersteunt alleen bewegingsdetectie. De detector detecteert beweging vanop 10 meter.



De temperatuursensor meet de temperatuur per ruimte. Hij stuurt dit door naar het systeem dat de verwarming of de koeling activeert. De sensoren zijn los verkrijgbaar of kunnen in de modules van verschillende fabrikanten ingebouwd worden.

Aan de achterzijde van de schakelaar is een uitsparing voorzien voor een temperatuursensor waardoor deze esthetisch kan ingewerkt worden.



SENSOREN



DT30-EX

Temperatuursensor

Meet de temperatuur per ruimte om verwarming en/of koeling te kunnen aansturen.



DT30-LG

Temperatuursensor in BTicino light



DT30-LV

Temperatuursensor in BTicino living



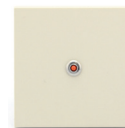
DT30-TE

Temperatuursensor in BTicino tec



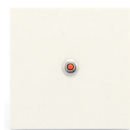
DT30-NA

Temperatuursensor in Niko Antraciet



DT30-NC

Temperatuursensor in Niko Cream



DT30-NW

Temperatuursensor in Niko White



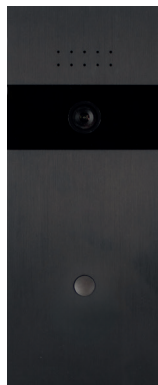
DT30-OA

Temperatuursensor in behuizing naar keuze



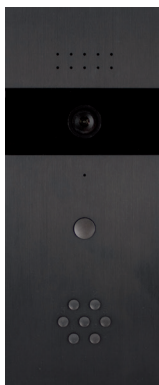
VIDEOFONIE

IP - INBOUW



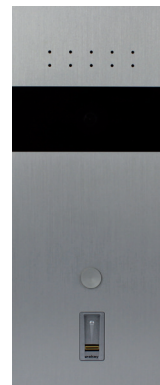
DT20-oDS

Buitenpost met drukknop,
camera en audio



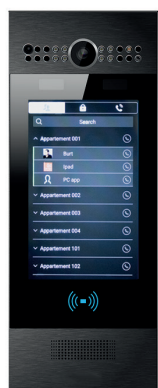
DT20-CDS

Buitenpost met drukknop,
camera, audio en Keypad



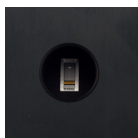
DT20-BDS

Buitenpost met drukknop,
camera, audio
en vingerscanner



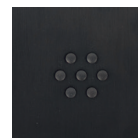
DT20-TDS

7" buitenpost met Touchscreen.
Parlofonie met face-id, codeklavier,
camera en badgereader



DT20-BO

Stand-alone biometrie inbouw



DT20-CSA

Stand-alone codeklavier inbouw

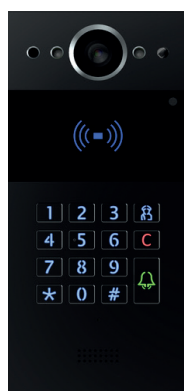
Bekijk wat rondom jouw huis gebeurt met de camera's of via jouw smartphone. Het is mogelijk om binnenkomende oproepen al dan niet te beantwoorden & gemiste oproepen te bekijken. Deze buitenposten kunnen elk gekoppeld worden via SIP aan een touchscreen. Bij aanbellen toont de touchscreen een pop-up met het camerabeeld. Vervolgens is er een optie om het gesprek te starten.

Door videofonie te integreren in uw domoticasysteem creëert u opnieuw heel wat functionaliteiten. Alles is afgesteld naar uw wensen: bij afwezigheid maakt de buitenpost verbinding met uw mobiele telefoon. De buitenpost kan geïntegreerd worden in een camerabewakingssysteem waardoor bij afwezigheid 4 foto's genomen worden van de bezoeker en eventueel via e-mail naar uw PC en smartphone doorgestuurd worden. De buitenposten zijn in stijlvol geanodiseerd aluminium afgewerkt met een onzichtbare camera, wat ook de veiligheid ten goede komt.

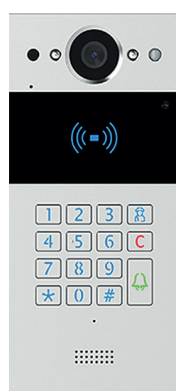


VIDEOFONIE

IP - OPBOUW



DT20-CK Zwart
Buitenpost met geïntegreerd
codeklavier & met RFID tag.



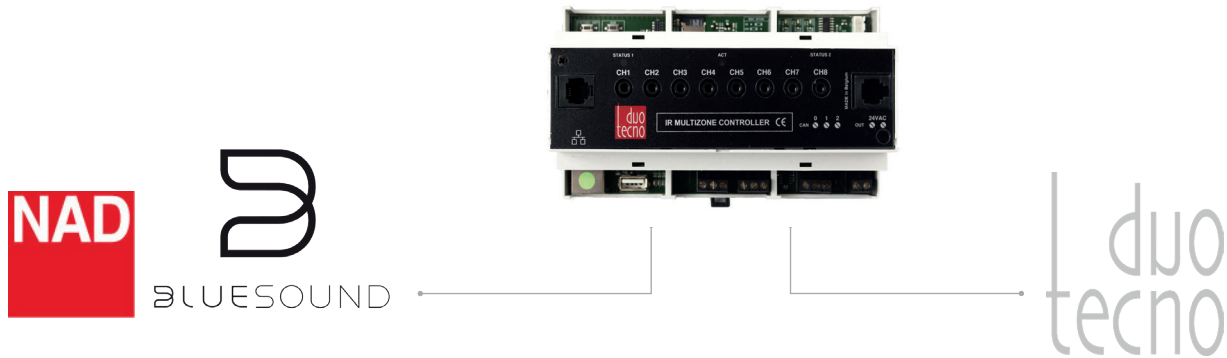
DT20-CK Grijs
Buitenpost met geïntegreerd
codeklavier & met RFID tag.



DT20-AK1
Buitenpost met geïntegreerd belknop &
RFID tag.



IP AUDIO INTERFACE + IR-OUTPUTS



DT10-AU - Audio interface met 8 IR kanalen, TCP/IP en CAN-bus connectie. Ip toevoegen voor Audio

Onze vernieuwde audio interface maakt het mogelijk om meerdere audio versterkers aan te sturen met het Duotecno product-gamma. De aansturing van deze versterkers kan via drukknoppen, smartphone, tablets of via één van de Duotecno touchscreens. Via de touchscreen of Applicatie krijgt u controle over meerdere audio ruimtes. Hier kunt u de bronnen selecteren maar krijgt u ook informatie over het volume, de huidige bron... van een audio ruimte. Dankzij de voorziene IR kanalen is het ook mogelijk om meerdere toestellen via IR aan te sturen, zoals tv's, radio's, digibox enzovoort. Dit maakt het mogelijk om audio te integreren in sferen. Zo kan bijvoorbeeld een sfeer "TV kijken" de lichten dimmen, de temperatuur van de ruimte aanpassen, de gordijnen naar beneden laten gaan, het gewenste volume selecteren en de juiste bron op de TV weergeven met 1 druk op de knop. Deze interface kan koppelingen maken naar **Bluesound, Sonos, NAD...**







AUDIO IN HOUSE



DT-Audio Alto White

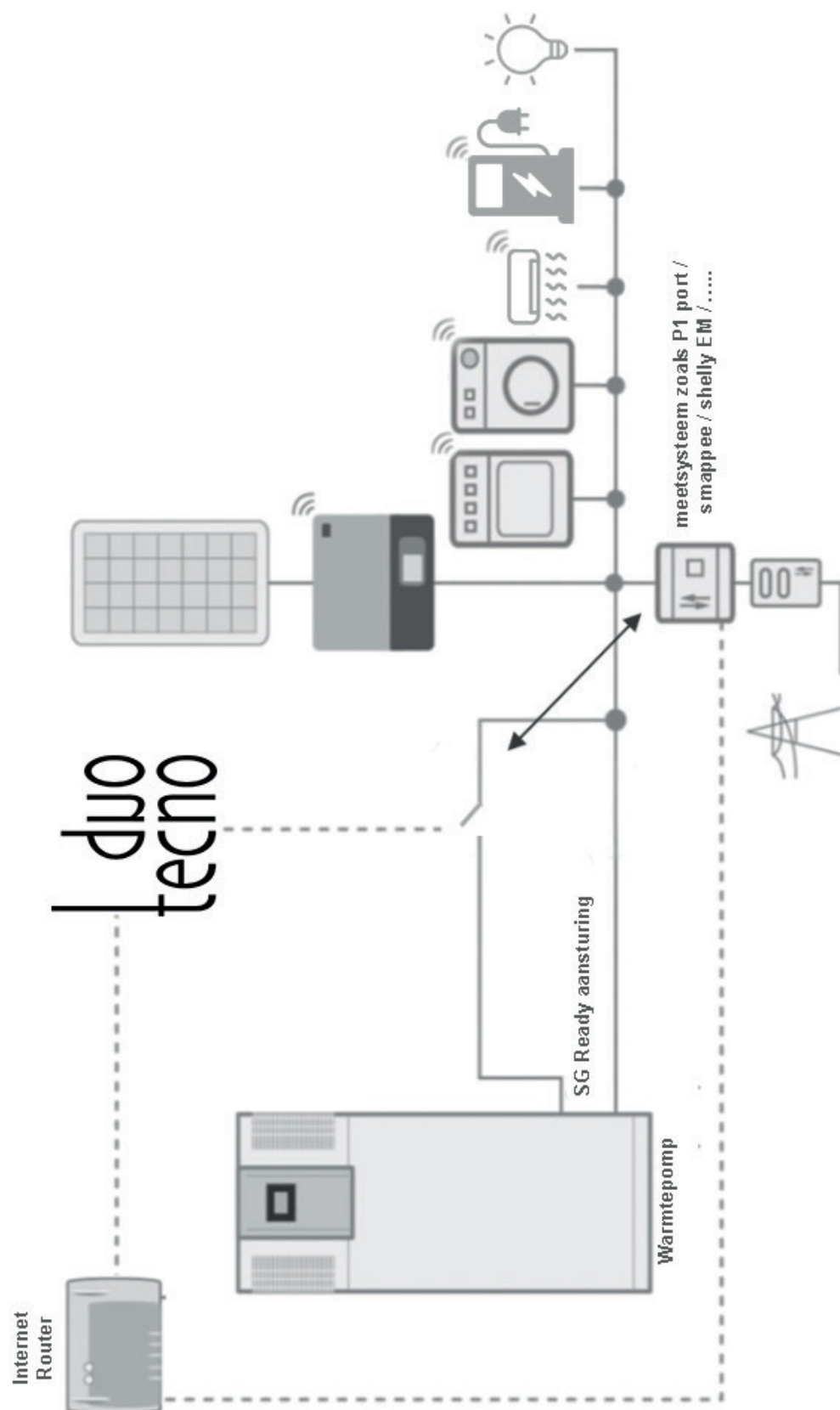


DT-Audio Alto Black

Alto, de design speaker die in ieder interieur past.

De speaker is niet geschikt voor plaatsing in vochtige ruimtes en/of buiten.

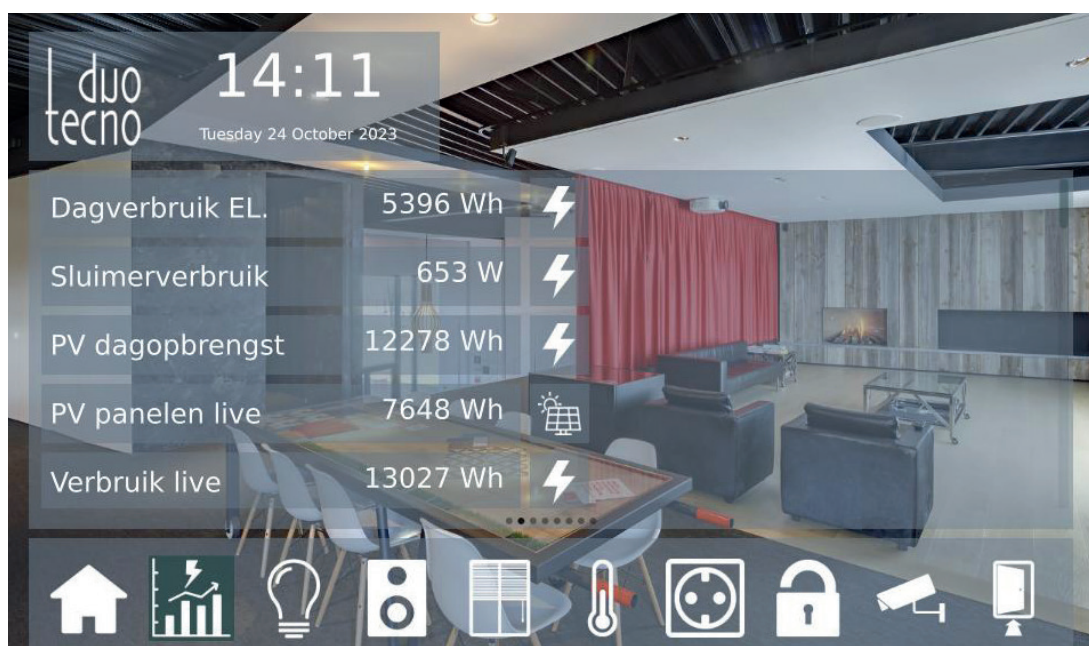
ENERGIEMANAGEMENT



ENERGIEMANAGEMENT

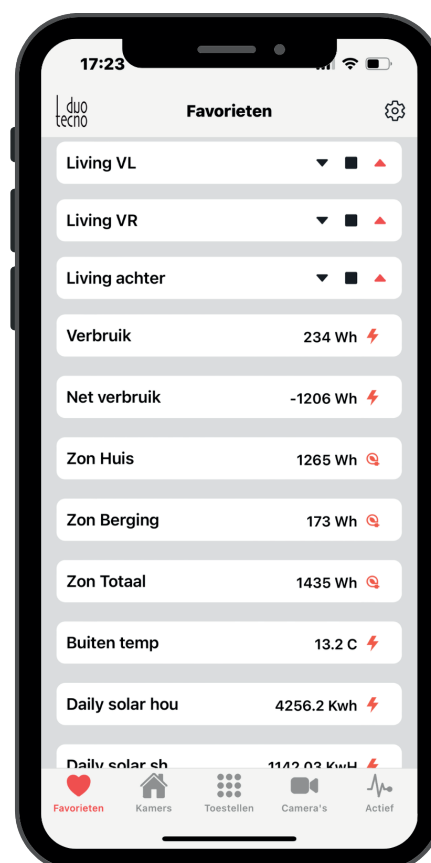
In onze dynamische wereld, waarin duurzaamheid en bewust energieverbruik centraal staan, wordt de rol van geïntegreerd energiemangement steeds crucialer. Een revolutionaire applicatie beschikbaar op ieder gewenst moment via smartphone en tablet, biedt gebruikers de mogelijkheid om hun energieverbruik nauwlettend te monitoren en te optimaliseren.

Een van de voornaamste voordelen van deze geïntegreerde applicatie is de centralisatie van cruciale gegevens. Met één druk op de knop krijgt u als gebruiker inzicht in uw energiecijfers, kosten, en opbrengsten met bijhorende grafieken. Dit stelt u in staat om weloverwogen beslissingen te nemen over uw persoonlijk energieverbruik en de daaraan verbonden kosten

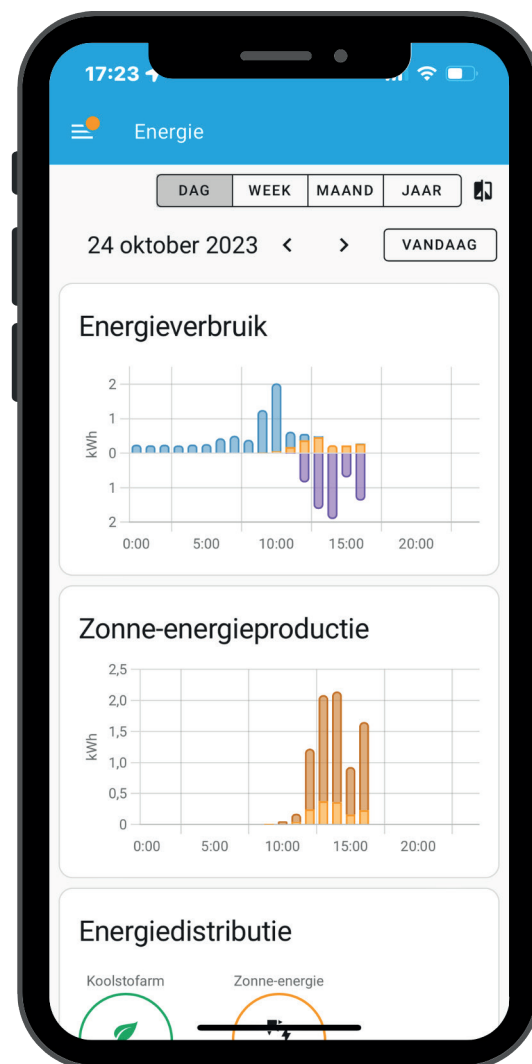
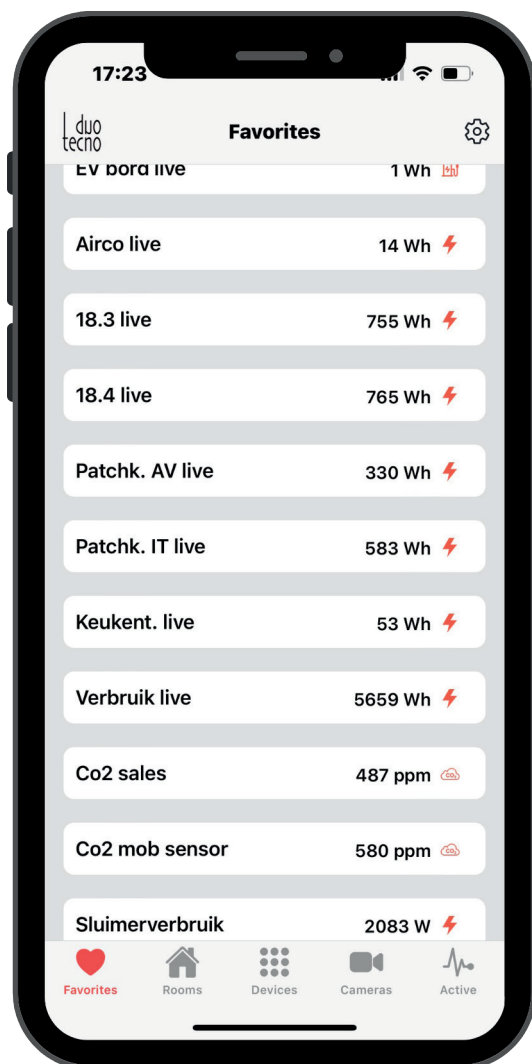


Een belangrijk aspect van deze applicatie is de mogelijkheid om in te spelen op capaciteitstarieven. Door bewust te plannen wanneer en hoeveel energie wordt verbruikt, kan u besparingen realiseren, vooral op momenten dat het capaciteitstarief hoger ligt. Dit is niet alleen gunstig voor uw persoonlijke uitgaven, maar vermindert ook de druk op het energienetwerk tijdens piekmomenten.

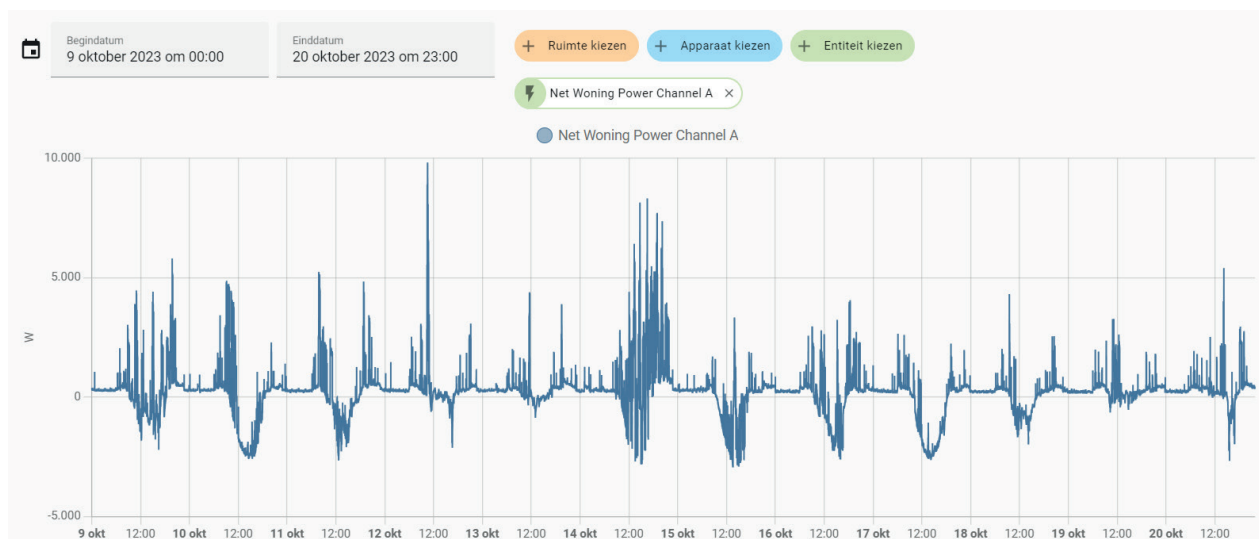
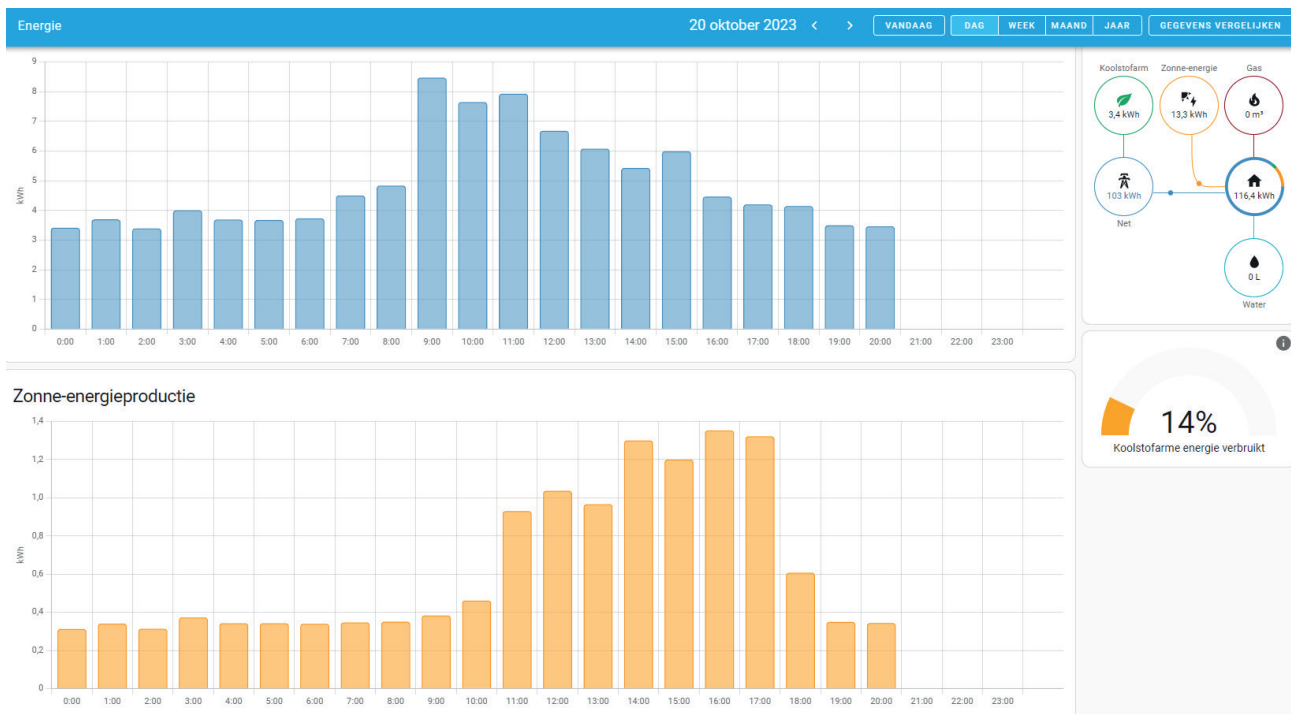
Alle technische installaties bij u thuis zijn verbonden met als doel een energie-efficiënte werking te hebben. Zo bieden wij een volledig geïntegreerde oplossing die onafhankelijke systemen van meerdere leveranciers en fabrikanten met elkaar verbindt, ongeacht de technische discipline (koeling, verlichting, verwarming, branddetectie, geothermie, laadpalenbeheer, ...).



ENERGIEMANAGEMENT



ENERGIEMANAGEMENT





DUOTECNO GATEWAY OPEN SOURCE



ENOCEAN

Met het draadloze protocol van EnOcean zijn we in staat met de Gateway draadloze communicatie toe te passen. Zo kunnen vb. draadloze schakelaars zonder batterij functies activeren voor domotica acties.



HomeKit

APPLE HOMEKIT

Door het gebruik van de DT Gateway in combinatie met Apple Home-Kit is het mogelijk om uw installatie te bedienen vanop al uw Apple toestellen.



THINKNX

Duotecno is ook compatibel met KNX via Thinknx. In de Thinknx module zit zowel het KNX protocol als het Duotecno protocol waardoor deze perfect communiceren met elkaar.



BY TAHOMA

Via de somfy Tahoma Bridge kan je draadloze devices koppelen dat gebruik maakt van het rts of io protocol. Zoals Somfy screens en moteren, en Velux toestellen.



PHILIPS HUE

Het is mogelijk virtuele Duotecno units te koppelen aan Hue lampen.



HTTP

Met HTTP commando's kan u Duotecno virtuels uitsenden. Hiermee kunnen we een enorme hoeveelheid KOP van externe systemen koppelen aan ons systeem. Een praktische toepassing hiervan is het sturen van een elektrische poort vanop een touchscreen of App.



SMAPPEE INFINITY (ENERGIEMONITORING)

Geeft de mogelijkheid om alle verbruik parameters van uw woning of kantoor in één oogopslag te bezichtigen. Dit gaat van waterverbruik naar opbrengst van zonnepanelen tot gasverbruik.

Afhankelijk van deze extra informatie kunnen er slimme keuzes worden uitgevoerd in uw systeem. Een voorbeeld hiervan is de verwarming van een zwembad in functie van de opbrengst van de zonnepanelen schakelen.



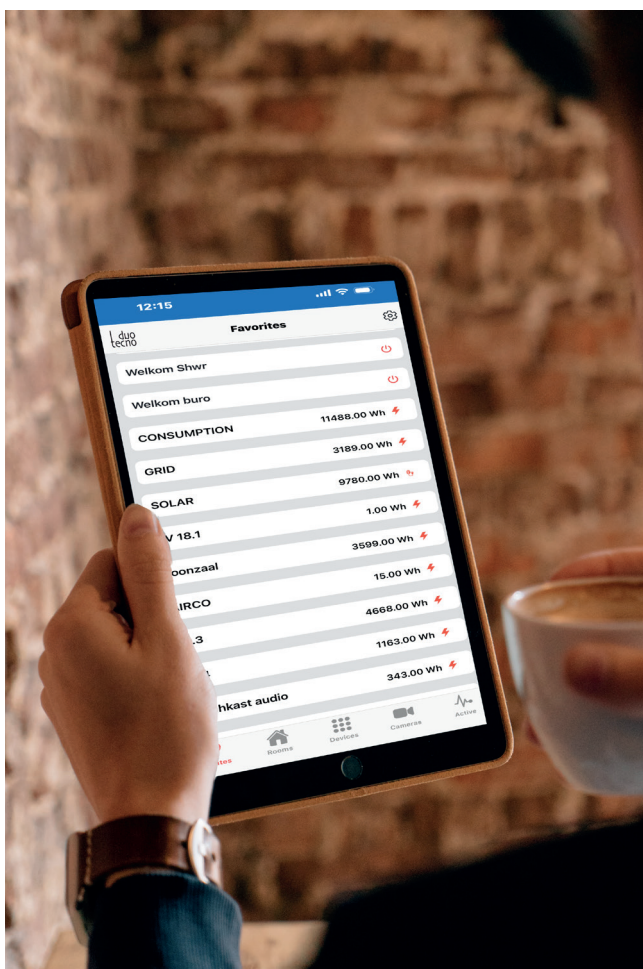
OPENHAB / HOME ASSISTANT

OpenHAB is een open source (Java) domotica-plaform dat op de Duotecno Gateway draait en is protocol agnostisch, wat betekent dat het verbinding kan maken met bijna elke huisautomatiseringshardware die tegenwoordig op de markt is. Om deze dan te koppelen aan het Duotecno systeem.

De Duotecno Gateway kan gebruikt worden als Bridge tussen het Duotecno open TCP/IP protocol en andere IoT toepassingen.

DUOTECNO (PRO-) APPLICATIE

Met deze app gebruik je je smartphone binnen- en buitenshuis als centrale bediening van je Duotecno installatie. Je installeert deze applicatie op een iPhone of smartphone vanuit de App store. Via een modern en gebruiksvriendelijk design bedien je alle functies snel en eenvoudig. Dit kan zowel voor het schakelen van de verlichting en wandcontactdozen, dimmen van de verlichting, bedienen van de rolluiken en zonweringen, het aansturen van de muziek in alle ruimtes, een wekker activeren, maar ook het activeren van sferen, het schakelen van de verwarming en ventilatie...



Met de Pro applicatie kan je alle programmatie zelf personaliseren en zijn er grafisch veel meer mogelijkheden. Hij neemt de grafische lay-out over vanop de touchscreen, incl. screenmapping en afbeeldingen.

Bijvoorbeeld een eigen sfeer aanmaken, je startpagina met je meest gebruikte knoppen voorzien, door deze als favoriet te aan te duiden...

Deze kan je op jouw Smartphone helemaal naar wens aanpassen, daar deze gelijklopend is met de touchscreen.



SOFTWARE

BINDINGSOFTWARE



De programmatie van het systeem bij opstart en bij eventuele wijziging gebeurt via de bindingsoftware. Deze software draait op Windows platform en is even makkelijk te gebruiken als een internet browser. Heel wat zaken zijn reeds voorgeprogrammeerd, zo kan de domotica heel makkelijk en flexibel geconfigureerd worden. De aanwezigheid van onze unieke "auto binding" maakt het mogelijk de configuratie op een snelle en foutloze manier uit te voeren.



OPLEIDINGEN



- 'Duotecnopartners': dat is maandelijkse opleidingen voor installateurs, gezamenlijke presentaties, productvoorstellingen,...
- duurzame samenwerking met rechtstreeks contact tussen fabrikant en installateur
- zeer grote stabiliteit in het installateursbestand van Duotecnopartners
- installateurs worden getraind en zijn vertrouwd met het systeem dat u wenst
- eigen technische dienst om de 'Duotecnopartners' bij te staan op de werf

duo
tecno

CERTIFICAAT

CURSUS

DOMOTICA DUOTECNO

DOMOTICAPRODUCTENT DUOTECNO
GEVESTIGD TE BRUGGE, VERKLAART HIERBIJ DAT:

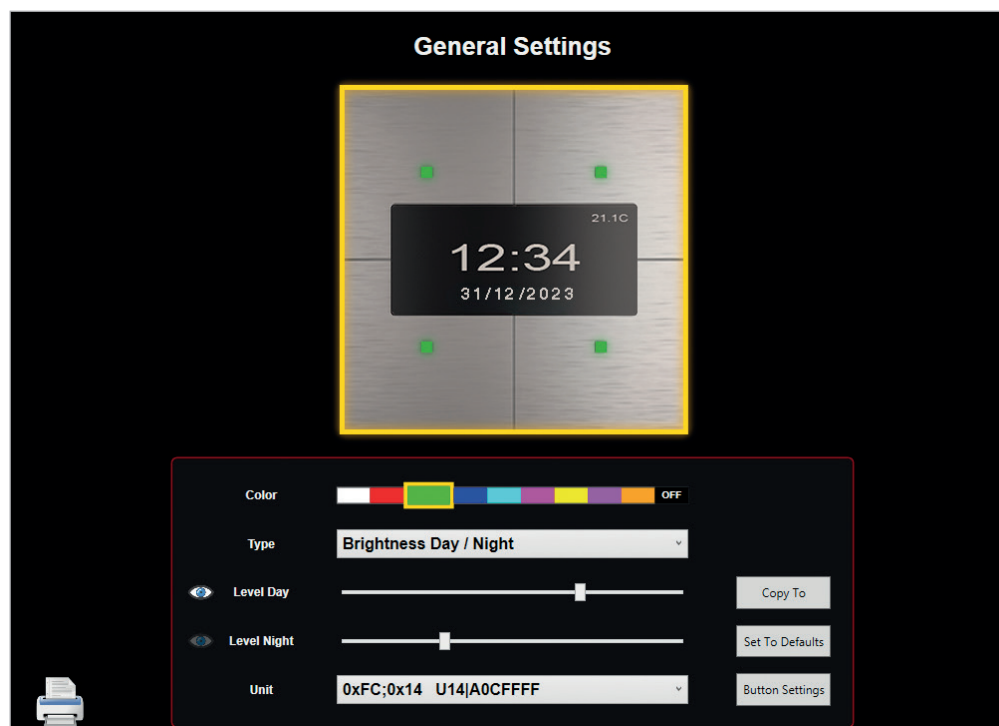
NAAM CURSIST

HEEFT DEELGENOMEN AAN DE DOMOTICA CURSUS
HARDWARE EN SOFTWARE MODULE I & II

BRUGGE, 31/12/2024

DE DOCENT,
DHR. JELLE TERRAS

DE CURSIST,



De Duotecno configurator is een nieuw softwarepakket. Hiermee kan u via de computer verschillende moods aanmaken, aanpassen en recorder. De infraroodcodes van audio en video kunnen ook opgevraagd en doorgestuurd worden. Temperatuurschema's en tijdsregeling kan u per ruimte ingeven en doorsturen. Indien iemand de iconen van de touchscreen wil aanpassen kan dit via de gebruiksvriendelijke software. Bij aanschaf van de USB interface wordt de bindingsoftware en de configurator er gratis bijgeleverd.

SOFTWARE

CONFIGURATOR





INSPIRE HOME

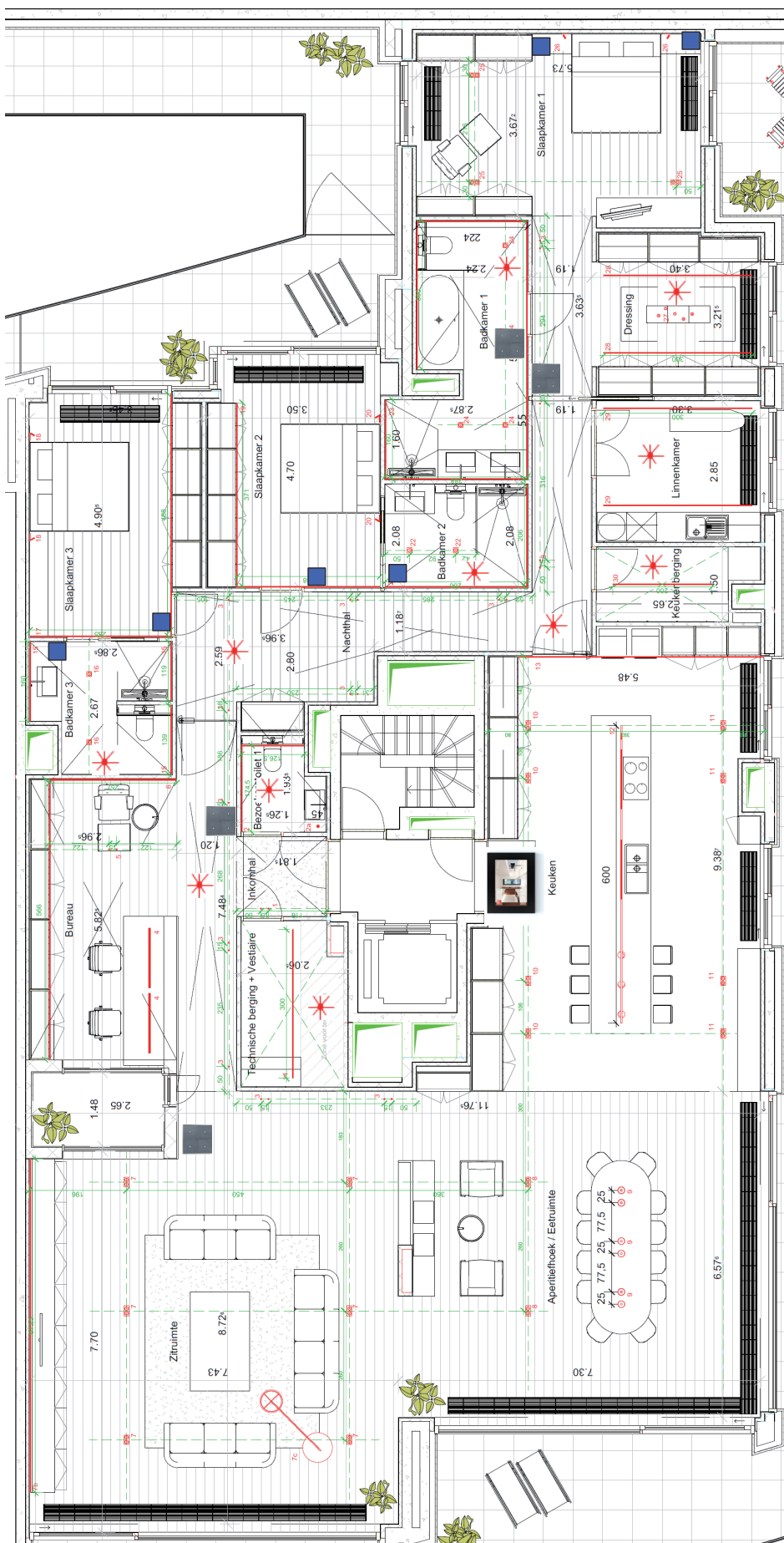




SHOWROOM HASSELT



MEETSTAAT

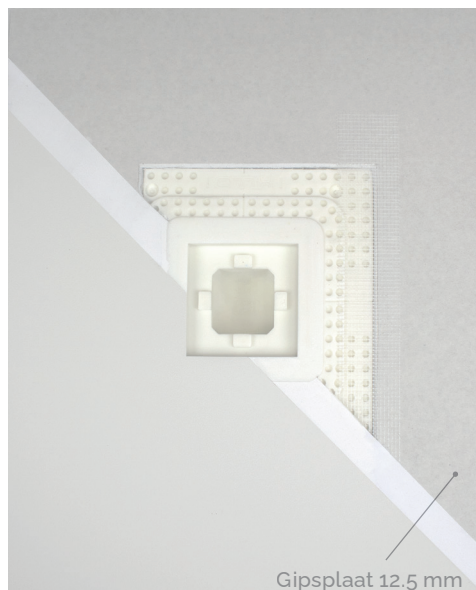


Verlichting	Dali/Dmx	Stopcontact	Touchbuttons, Hendels, Buttons	Bewegingsdetectoren	Tempera tuur	open toe	7" 10"	Spr aak	Buitenpost	Audio / Video
										
Aan/Uit										
Dimmer fase aansnijding										
LED Dimmer fase afsnijding										
LED PWM dimmer										
LED dimmer 0-1/10 v met shutoff										
LED dimmer 0-1/10 v										
Dali sturing										
Dmx sturing										
Dmx pwm sturing										
Aan/Uit										
Dimmer fase aansnijding										
Diverse drukknop (Niko, Bticino...)										
1 kanaal										
2 kanalen										
4 kanalen										
Smarttouch										
Room E										
Easytouch										
plafonddetector PIR inbouw										
Plafonddetector PIR voor buiten										
Bewegingdetector lijn op 1,5m										
Office sensor										
Alarm sensor										
Temperatuursensor inbouw										
Koeling										
Op/neer										
Op/neer DC										
TFT aanraakscherm 7"										
TFT Touchscreen 10"										
TFT spraak voip/sip										
Buitenpost voip/sip										
Buitenpost voip/sip met codeklavier										
Buitenpost voip/sip met biometrie										
Schemerschakelaar										
Audio Bluesound Dolby										
Audio Bluesound Inbouw Speaker										
Audio Bluesound Opbouw Speaker										
Audio Bluesound Duoteco Speaker met bas										
TV oled										
Projectie										
Ruimtes										
Totaal										



XILLO

INNOVATIVE RECESSED SOLUTIONS



100% RECESSED. 100% XILLO.

Xillo zet vooral in op een strakke en naadloze look. Dankzij onze inbouwarmatuur kan elk interieurelement 100% naadloos in een muur of plafond ingebouwd worden.

Xillo ontwikkelde een inbouwarmatuur die ervoor zorgt dat wat de klant wil inbouwen (luidspreker, verlichting, schakelaar, stopcontact, ventilatie, rook- en alarmdetectoren...) op zo'n manier kan geplaatst worden dat er geen zichtbaar randje overblijft.

Het ontwikkelde een inbouwarmatuur die bestaat uit een gepatenteerd composiet dat over dezelfde karakteristieken als pleister beschikt. Het is bovendien sterker, robuuster en wordt perfect naar wens van de klant afgewerkt. Het materiaal kan immers geschilderd of bepleisterd worden, wat zorgt voor dé perfecte integratie in elk interieur.

Over de installatie van de inbouwarmatuur werd eveneens grondig nagedacht. Duidelijk zichtbaar op de inbouwarmatuur worden een reeks handige indicatoren voor laser positionering aangebracht.

Installateurs kunnen hierdoor een snelle installatie realiseren. Ook de voorgeboorde schroefgaatjes en de aanwezigheid van verschillende installatieniveaus zorgen ervoor dat de armatuur makkelijk te installeren is.

Wij zorgen voor een uniforme look in elk project!





TRIMLESS ALARM

VISO



Kiest u voor een alarm systeem in uw woning, maar bent u niet zo'n fan van het opbouwdesign die op uw muur hangt? Dan hebben wij dé oplossing! Met ons composietmateriaal kunnen wij het alarm systeem van Vanderbilt naadloos in de muur integreren.

TRIMLESS ROOK DETECTOREN

FUMO



Liever een naadloze rookmelder in uw woning? Met ons gepatenteerd composietmateriaal is dit perfect mogelijk met de Bosch rookmelder!



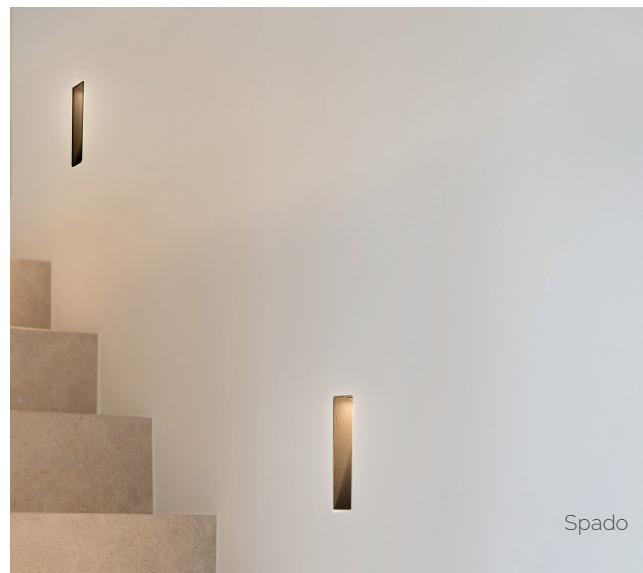
Nivello



Quadreo



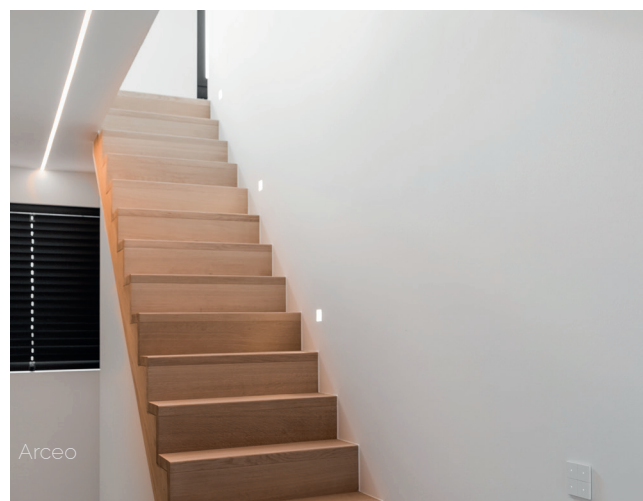
Retro



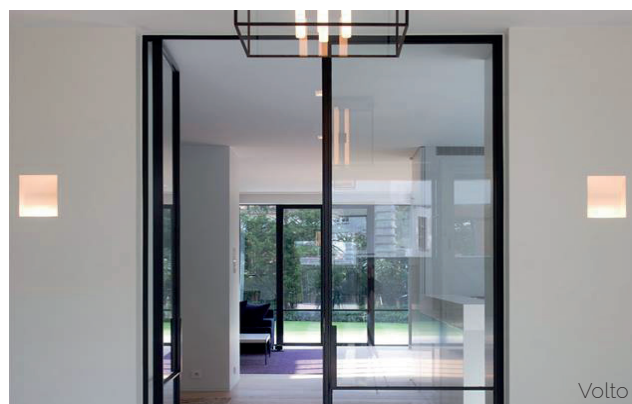
Spado



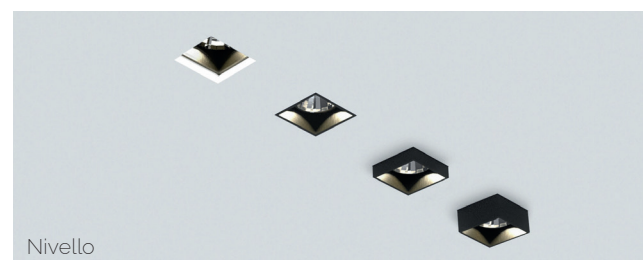
Turno



Arceo



Volto



Nivello



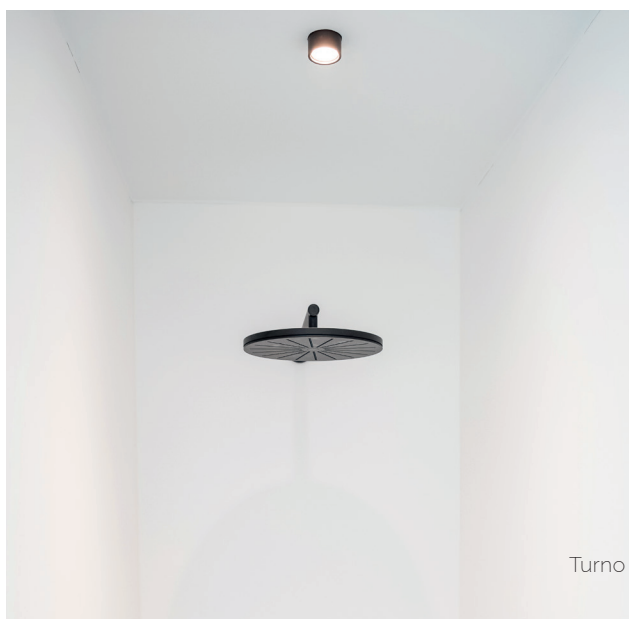
Grandio Duo



Lineo



Anello



Turno



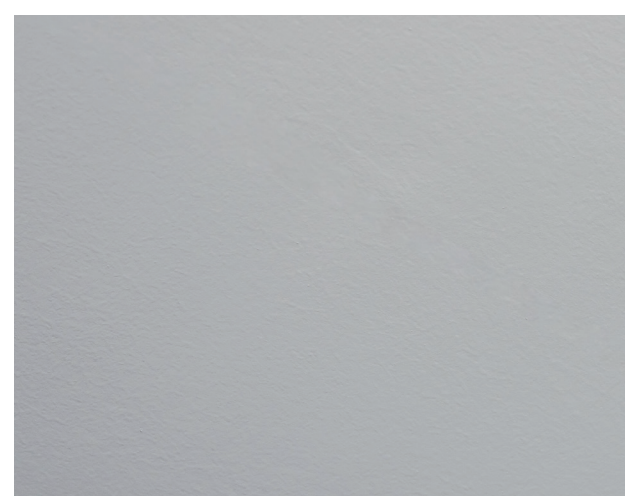
Tutto

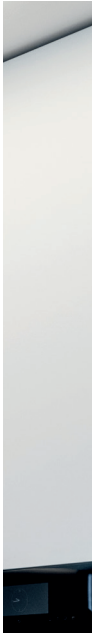


Cubeo

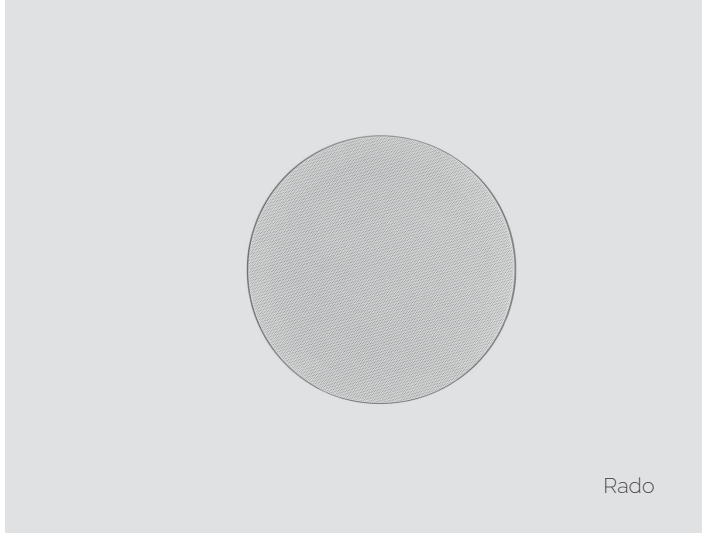


Volto





Caro



Rado

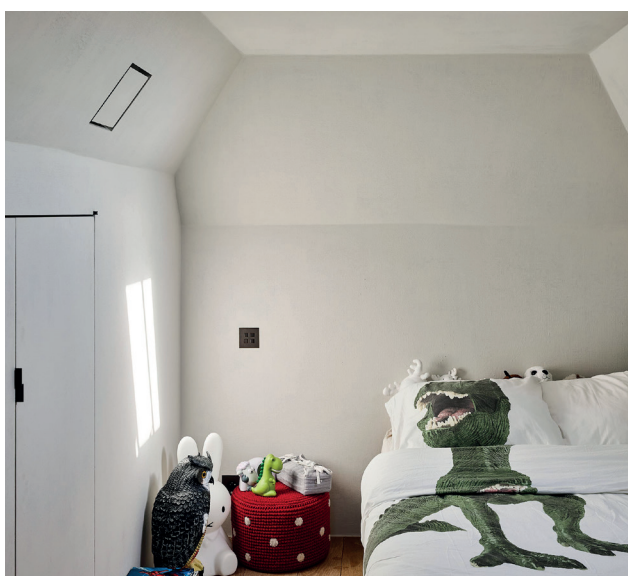


Caro



Giro





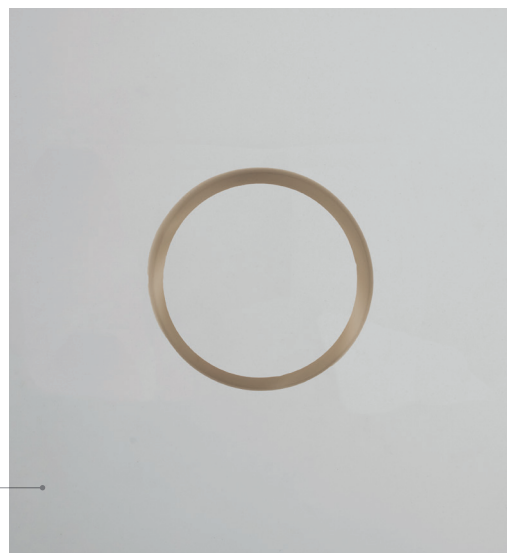


VENTILATIETECHNIEKEN

FENTO/TONDO/PIAZZA

De meest minimalistische ventilatieroosters op de markt. Deze zijn verkrijgbaar in vierkante (Piazza) en ronde (Tondo) versies om perfect te passen in elk interieur. Bij Duoteco vind je de perfecte mix van kwaliteit, functie en design in onze 100% geïntegreerde ventilatieroosters. Integreer ze naadloos in elk interieur en bereik een elegante en minimalistische look. Een frisse look voor wat frisse lucht.

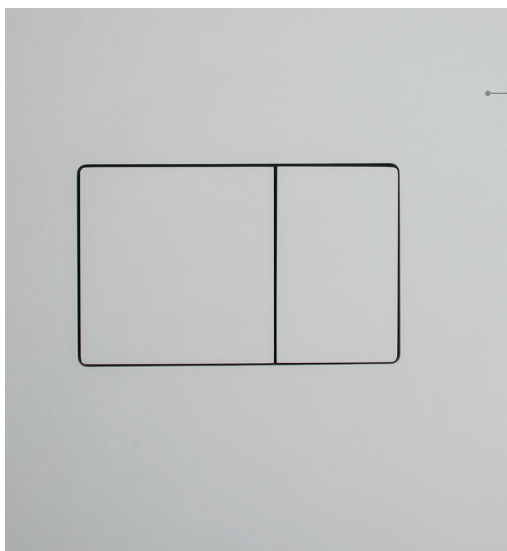
Tondo rond



RECESSED DOORSPOELKNOP

UNSEEN PLUMBING

Unseen plumbing



Technieken volledig geïntegreerd in de muur geeft klasse en elegantie aan een interieur. Daar hoeft de dagelijks gebruikte doorspoelknop niet aan te ontbreken. Wij integreren uw spoelknop in eender welke afwerking van de muur.



REFERENTIES

RESIDENTIEEL

Adins-Van Looveren Architecten
AIT-architecten
Antonissen Development Group
Archideux
Architect Anje Dhondt
Architect Bill Cosman
Architect Charlotte Boucquez
Architect Christophe Baetens
Architect Corbiau
Architect De Deurwaerder B&H
Architect Dieter Vander Velpen
Architect François Vandamme
Architect Glenn Reynaert
Architect Kris Rymenants
Architect Luc Toelen
Architect Marc Merckx
Architect Patrick Six
Architect Parallel
Architect Peter Bovijn
Architect Stephane Boens
Architect Vincent Van Duysen
Architect Xavier Donck
Architectenbureau Bart François
Architectenbureau Berkein
Architectenbureau Bernard De Clerck
Architectenbureau Claerhout-Vanbiervliet
Architectenbureau De Beir
Architectenbureau Dries Bonamie
Artea
Atelier S&T
B&R Bouwgroep
Bernard De Clerck Architects
Bourgondisch Kruis
Bouw ID
Bureau d'architecture ABplus
Buro II & Archi + I
CAAN architecten
Carson
Chrisma
Costermans Projecten





Crepain Binst Architecture
DDM Architectuur
Devaere NV
Eaglestone
Elbeko
Eribo
Eric Kuster
GC-Architecten
Goddeeris Architecten
Godefroid Jan
Goethals Promotor
Groep Versluys
Group Deneve
Hans-Christian Demyttenaere
IA architecten
Ingericht!
Interieurarchitect Benedicte Lecot
Interieurarchitect Britt Thomas
Interieurarchitect Daskal Laperre
Interieurarchitect Dennis T'jampens
Interieurarchitect Frederik Mahieur
Interieurarchitect Gerd Couckhuys
Interieurarchitect Isabelle Onraet
Interieurarchitect Janpieter Verstraeten
interieurarchitect Lieven Musschoot
Interieurarchitect TJIP
Interieurarchitecte Laura Calleeuw
Interieurarchitecte Natascha Persoone
Ligne Recta
Line Architects
Loft 4C (Filip Deslee)
Luum
Magnus Villabouw
MBG
Merijn Degraeve
Oystr Studio
Projectarchitect
Rietveld projects
RV Architects
Salens Architects
Sels Villabouw
Sheci
Simoni | Jennen
Steenhuysse interieurarchitectuur
Steenoven
Steven Thermote
The Creative Company
UAU Collectiv
Van Raemdonck design
Vandamme - Vandeputte Architects
Villa Interno
Vlassak-Verhulst

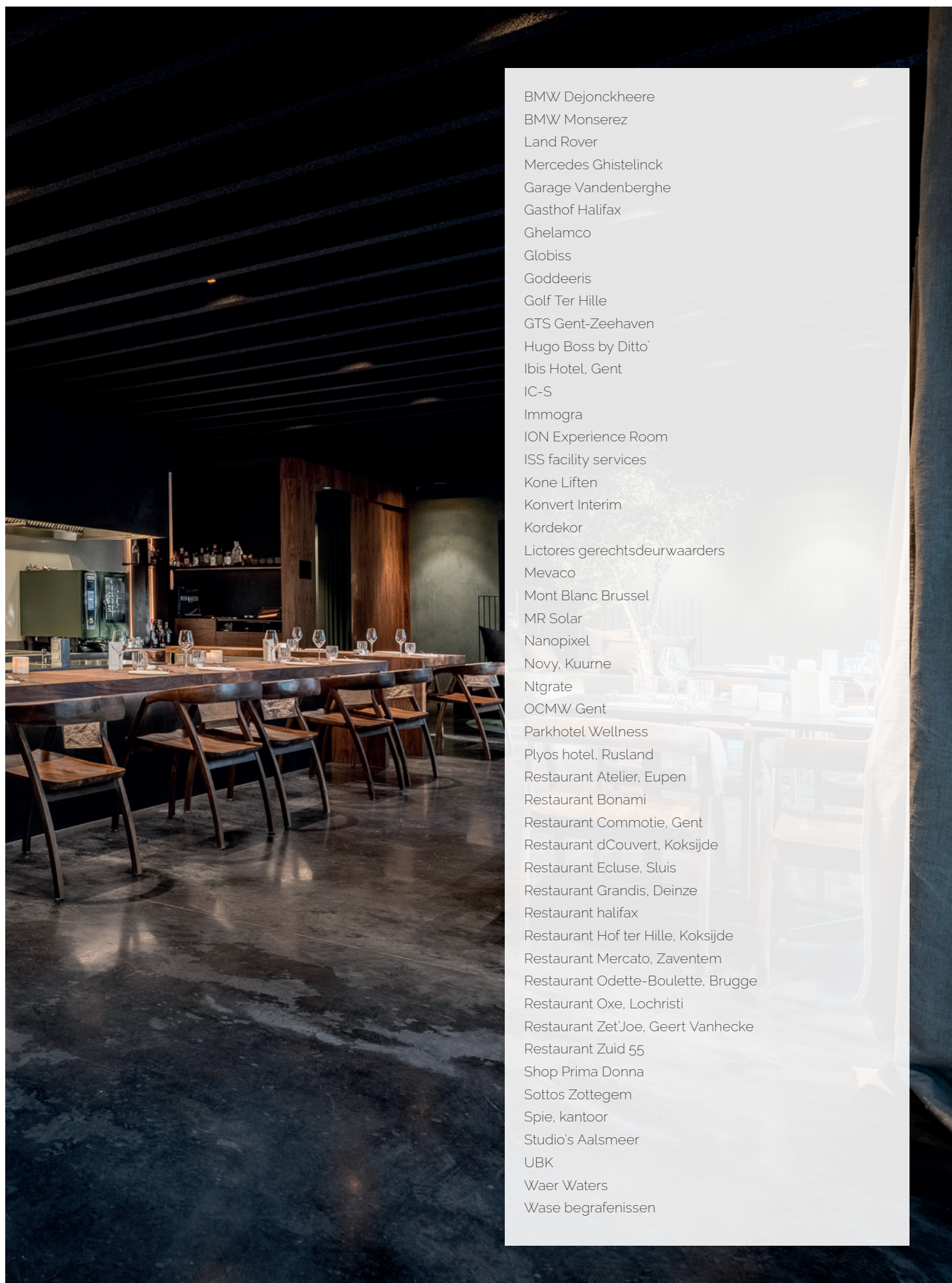


COMMOTIE - ST-AMANDSBERG - GENT

REFERENTIES

PROFESSIONEEL

1st Belgium Service
3architecten - kerk
AirClima
Alinea, kantoor
Ambulancecentrum Dendermonde
Arijs begrafenissen
B&B, Ieper
Bandencentrale Vandekerckhove
Belfius Wealth Management
Beltherm, ventilatie en HVAC
Bistro Amical, Grembergen
Bistro Bière Sur Mer
Bistro Bizarre, Oudenaarde
BM engineering
Brasserie Bon Apart
Brasserie Grand Cru
Brousse café
Buro Project Knokke
Carrera service & maintenance
Cuvo uitvaartcentrum Den Haag
D Hotel
Elbeko, kantoor
Federale verzekeringen
Flamant
Fugazzi
BMW Cocquyt



BMW Dejonckheere
BMW Monserez
Land Rover
Mercedes Ghistelinck
Garage Vandenberghe
Gasthof Halifax
Ghelamco
Globiss
Goddeeris
Golf Ter Hille
GTS Gent-Zeehaven
Hugo Boss by Ditto
Ibis Hotel, Gent
IC-S
Immogra
ION Experience Room
ISS facility services
Kone Liften
Konvert Interim
Kordekor
Lictores gerechtsdeurwaarders
Mevaco
Mont Blanc Brussel
MR Solar
Nanopixel
Novy, Kuurne
Ntgrate
OCMW Gent
Parkhotel Wellness
Plyos hotel, Rusland
Restaurant Atelier, Eupen
Restaurant Bonami
Restaurant Commotie, Gent
Restaurant dCouvert, Koksijde
Restaurant Ecluse, Sluis
Restaurant Grandis, Deinze
Restaurant halifax
Restaurant Hof ter Hille, Koksijde
Restaurant Mercato, Zaventem
Restaurant Odette-Boulette, Brugge
Restaurant Oxe, Lochristi
Restaurant Zet'Joe, Geert Vanhecke
Restaurant Zuid 55
Shop Prima Donna
Sottos Zottegem
Spie, kantoor
Studio's Aalsmeer
UBK
Waer Waters
Wase begrafenissen



PLAATSING DOMOTICASYSTEEM

Naam: _____

Project: _____ GSM: _____

Adres (huidig): _____

Werf: _____

Licht

- | | | |
|--|--------------------------|--|
| ☐ Led dimmer fase aansnijding | aantal groepen +/- | |
| ☐ Dimmer fase aansnijding | aantal groepen +/- | (vb ☐ living ☐ keuken ☐ badkamer) |
| ☐ Ledstrip Aan/uit | aantal groepen +/- | (vb ☐ living ☐ keuken ☐ badkamer) |
| ☐ Aan/ uit | | |
| ☐ LED PWM dimmer | aantal groepen +/- | (vb ☐ berging ☐ garage ☐ tuin) |
| ☐ Dali / DMX / DMX PWM | aantal groepen +/- | |

Geschakelde dimbare stopcontacten

- | | | |
|-------------------------------------|--------------------------|--|
| ☐ Dimbaar | aantal groepen +/- | (vb ☐ hal ☐ living ☐ keuken ☐ tuin) |
| | | (vb ☐ kamer (☐ links ☐ rechts ☐ onder)) |
| ☐ Geschakeld | aantal groepen +/- | (vb ☐ hal ☐ living ☐ keuken ☐ tuin) |
| | | (vb ☐ kamer (☐ links ☐ rechts ☐ onder)) |

Druknoppen

- | | | | | | | | |
|-------------------------------------|---|---|---------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|
| ☐ Boven | ☐ glas B / N / G | ☐ Alu G / N / B / Br | ☐ Corian | ☐ Steen | ☐ Hout | ☐ Smarttouch | ☐ Room-e |
| ☐ Beneden | ☐ glas B / N / G | ☐ Alu G / N / B / Br | ☐ Corian | ☐ Steen | ☐ Hout | ☐ Smarttouch | ☐ Room-e |
| ☐ Easy Touch | ☐ Serenity | ☐ Velocity | | | | | |

Bewegingssensoren

- | | | | |
|--|--|---------------------------------------|---|
| ☐ Pir inbouw Duotecno | ☐ Pir buiten | ☐ Lijndetector | |
| ☐ Hal | ☐ Nachthal | ☐ Dressing | ☐ Berging/kelder |
| ☐ Toilet | ☐ Wasplaats | ☐ Badkamer | ☐ Douchekamer |
| ☐ Slaapkamer | ☐ Slaapkamer kinderen | ☐ Garage | ☐ |

Temperatuursensoren / sturing

- | | | | |
|---|----------------------------------|----------------------------------|--------------------|
| ☐ Vloerverwarming | ☐ sturing | ☐ boven | aantal +/- : |
| | | ☐ beneden | aantal +/- : |
| ☐ Bijverwarming | ☐ sturing | ☐ boven | aantal +/- : |
| | | ☐ beneden | aantal +/- : |
| ☐ Airco | ☐ sturing | ☐ boven | aantal +/- : |
| | | ☐ beneden | aantal +/- : |
| ☐ Airco / verwarming | ☐ sturing | ☐ boven | aantal +/- : |
| | | ☐ beneden | aantal +/- : |
| ☐ Ventilatie | ☐ sturing | ☐ boven | aantal +/- : |
| | | ☐ beneden | aantal +/- : |
| ☐ Modbus | | | |

Touchscreens

- | | | | | |
|-----------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Touchscreen 7" : | ☐ 1 | ☐ 2 | ☐ 3 | ☐ 4 |
| Touchscreen 10" : | ☐ 1 | ☐ 2 | ☐ 3 | ☐ 4 |
| Hoogte: cm (center inbouw) | | | | |
| Touchscreens met parlo/videofonie | ☐ 1 | ☐ 2 | ☐ 3 | ☐ 4 |

Videofonie (buitenpost)

- | | | |
|--|-----------------------------------|---------------------------------|
| ☐ Hekken | ☐ IP | |
| ☐ Extra camera hekken | ☐ Voordeur | hoogte:cm (center inbouw) |
| ☐ Camerabewaking | ☐ Inbouw | ☐ Opbouw |



Rolluiken / gordijnen / zonnewering

- | | | | | |
|--|--------------------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------|
| ☐ Rolluiken | ☐ boven | aantal +/- : | ☐ beneden | aantal +/- : |
| ☐ Gordijnen | ☐ boven | aantal +/- : | ☐ beneden | aantal +/- : |
| ☐ Zonnescreens | ☐ boven | aantal +/- : | ☐ beneden | aantal +/- : |
| ☐ Zonnetenten | ☐ boven | aantal +/- : | ☐ beneden | aantal +/- : |
| ☐ Hekken | aantal +/- : | | | |
| ☐ Poort | aantal +/- : | | | |
| ☐ Twilight module | | | | |

Alarm

Reeds gekend:

- | | | | |
|---|---|----------------------------------|--------------------------------|
| ☐ Galaxy centrale | ☐ Aritech master | ☐ Texecom | ☐ Satel |
| ☐ Magneetcontacten | ☐ boven | ☐ beneden | aantal +/- : |
| ☐ Bewegingscontacten | ☐ boven | ☐ beneden | aantal +/- : |
| ☐ Deuren | ☐ boven | ☐ beneden | aantal +/- : |
| ☐ Poort | aantal +/- : | | |

Verlichting

Reeds gekend:

- | | | |
|--|---------------------------------|--------------------------------|
| ☐ inbouw | ☐ gyproc | ☐ beton |
| ☐ opbouw | | |
| ☐ wenst u lichtplan 350 1 (terug te krijgen bij bestelling) | | |

Computernetwerk

- | | | | | |
|--|--------------------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------|
| ☐ Computernetwerk | ☐ boven | aantal +/- : | ☐ beneden | aantal +/- : |
| ☐ Wifi | ☐ boven | aantal +/- : | ☐ beneden | aantal +/- : |

Audio (luidsprekers)

Reeds gekend:

- | | | |
|---|---|--|
| ☐ Hal (☐ Inb ☐ Opb) | ☐ Salon (☐ Inb ☐ Opb ☐ Bas) | ☐ Badkamer (☐ Inb ☐ Opb) |
| ☐ Keuken (☐ Inb ☐ Opb ☐ Bas) | ☐ Slaapkamer (☐ Inb ☐ Opb ☐ Bas) | ☐ Toilet (☐ Inb ☐ Opb) |
| ☐ Eetkamer (☐ Inb ☐ Opb ☐ Bas) | ☐ Slaapkamer kinderen (☐ Inb ☐ Opb) | ☐ Terras (☐ Inb ☐ Opb) |
| ☐ Tuin (☐ Paddestoelen, ☐ Satl/Bas) | ☐ Dressing (☐ Inb ☐ Opb) | ☐ (☐ Inb ☐ Opb) |
| ☐ Bluesound ☐ NAD Dolby ☐ Sonos | ☐ matrix audio | ☐ 19" rack |

Multimedia / TV

- | | | | | |
|---|-----------------------------------|---|-----------------------------------|--|
| ☐ Telenet | ☐ Proximus | ☐ Computer op TV | ☐ Apple TV | ☐ TV Vlaanderen |
| ☐ TV Beneden | | 43" 49": aantal +/- : | 55" 65": aantal +/- : | Oled/Oled |
| ☐ TV Boven | | 43" 49": aantal +/- : | 55" 65": aantal +/- : | Oled/Oled |
| ☐ Projectie | | | | |
| ☐ Blustream matrix op IP | | in/ uit | | |
| ☐ Video matrix centraal | | | | |

Smartphone/tablet

- | | | | |
|-------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------|
| ☐ boven | aantal +/- : | ☐ beneden | aantal +/- : |
| ☐ iPhone | | ☐ Iridium | |
| ☐ TCP/IP Pro | | | |
| ☐ Basis app | ☐ Pro app | | |

RTI/afstandsbediening

- | | | | |
|--------------------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------|
| ☐ boven | aantal +/- : | ☐ beneden | aantal +/- : |
|--------------------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------|



CONTACT

HEADQUARTERS DUOTECNO BVBA

Ten Briele 18.1
8200 Brugge
T +32 (0)50 200 560
info@duotecno.be
www.duotecno.be

SHOWROOM SINT-MARTENS-LATEM

Karel Lodewijk Maenhoutstraat 39,
9830 Sint-Martens-Latem

KIJKWONING HALLE

DRIES 9
1500 HALLE

SHOWROOMS ANTWERPEN, 'S GRAVENWEZEL, HASSELT

Zie website

SHOWROOM VAN BON ELEKTRO - NL

Sint Anthonisweg 9
5831 AC Boxmeer

DUOTECNO BY CK ELECTRIC - LUXEMBOURG

16, Côte d'Eich
1450 Luxembourg
Luxembourg

DUOTECNO BY WINWATS - CASABLANCA

66 Hay El Fath 3 rue n 4 ain chock
20480 Casablanca
Maroc

MEATPACK DISTRICT DEINZE

Emiel Clauslaan 95
9800 Deinze

PRIVATE PARTNER SHOWROOM

zie website