



theben

Gewoon eenvoudiger
Gewoon veiliger
LUXORliving Smart Home-systeem

Building Automation since 1921

LUXORliving regelt uw gebouw heel eenvoudig en veilig

#01 Eenvoudige bediening

LUXORliving is eenvoudig te bedienen. Dat geldt niet alleen voor de bewoners, maar ook voor de installateur.

#02 Meer veiligheid

LUXORliving is VDE-gecertificeerd. Onze woning de plaats waar we ons goed en geborgen willen voelen.

#03 Gewoon flexibel

Gewoon kabels aansluiten, instellen, programmeren en klaar is Kees. Of achteraf voorzien van radiografische actoren. De visualisatie vindt automatisch plaats.

#04 KNX zonder ETS

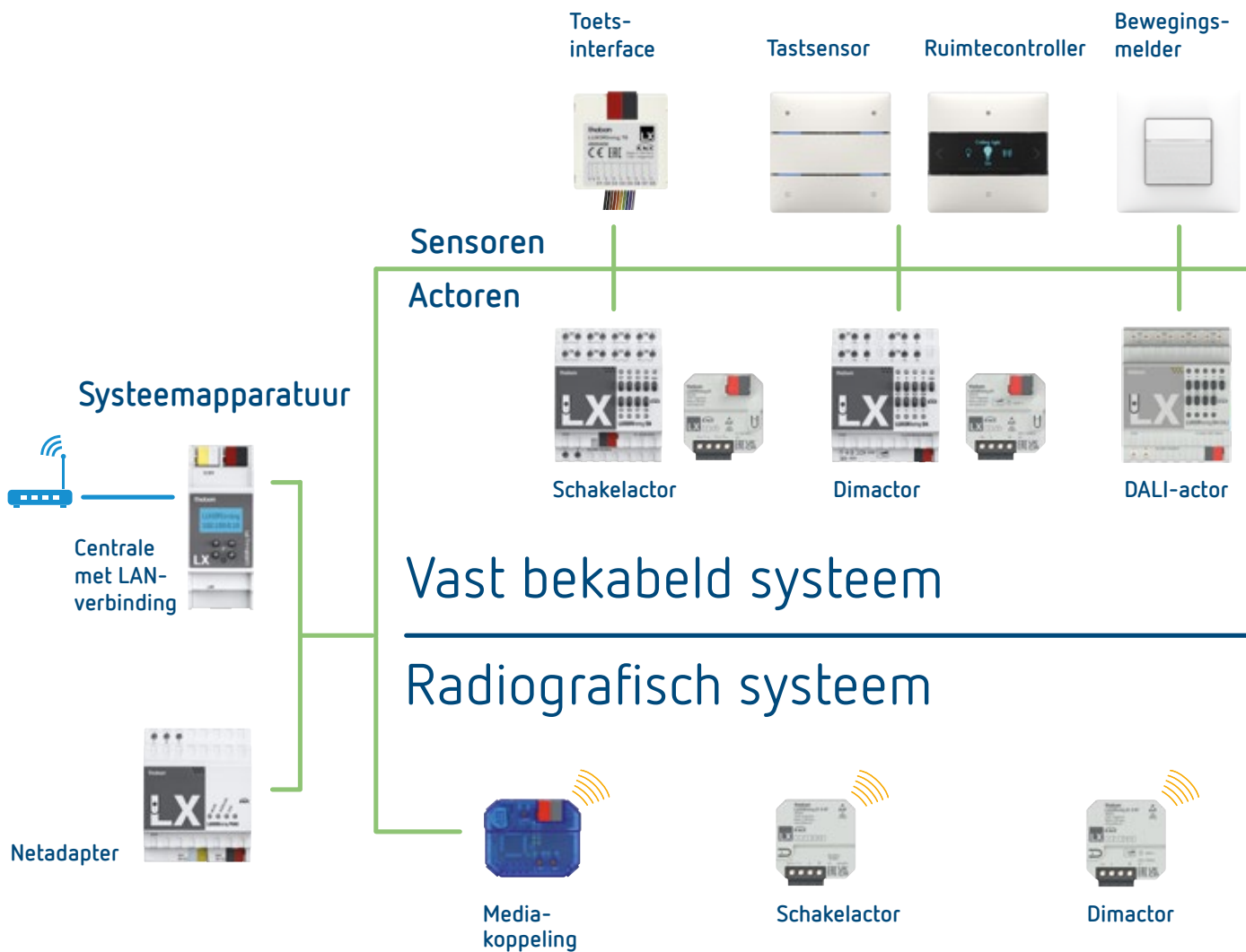
LUXORliving gebruikt de standaard KNX-communicatie en is dus ten opzichte van zelf ontwikkelde systemen klaar voor de toekomst en een veilige investering. Zonder ETS. Een licentie is niet noodzakelijk.

#05 Perfect beschermd

De veiligheidsfuncties van LUXORliving zorgen voor een kalmerend gevoel van veiligheid.



LUXORliving is het op KNX gebaseerde Smart Home-systeem van Theben. Licht aan, licht uit. Dimmen. Verwarming regelen. Jaloezieën aansturen. Met spraakbesturing, app en toetsen. Eenvoudig gemonteerd, geïnstalleerd en in gebruik genomen. Met veilige communicatie dankzij KNX Data Secure en op lange termijn beschermde investeringen. Gewoon eenvoudig. Gewoon veilig. Gewoon Theben.



Gewoon flexibel qua instelling en montage

Gewoon kabels aansluiten, instellen, programmeren en klaar is Kees. Of achteraf voorzien van radiografische actoren. De visualisatie vindt automatisch plaats. Met LUXORplug maakt u het projectbestand in een handomdraai. Of u nu de installatie bij u op kantoor uitvoert of direct ter plaatse. Dat heeft u zelf in de hand. En via internet of via de Theben Cloud heeft u alles in de hand met de LUXORplay-app, heel comfortabel met uw smartphone of tablet. LUXORliving maakt vele dingen voor iedereen eenvoudiger. En veel blijft net zo eenvoudig zoals u dat van Theben en LUXOR altijd al gewend was: de montage.



Gecertificeerde componenten



Eenvoudige ingebruikname

LUXORliving gebruikt de standaard KNX-communicatie en is dus ten opzichte van speciaal ontwikkelde, eigen systemen geschikt voor de toekomst en een veilige investering. Door updates wordt het systeem steeds weer geactualiseerd en kan, indien nodig, ook gewoon worden uitgebreid. De clou: In LUXORliving zit zoveel KNX als nodig en zo weinig mogelijk complexiteit. Daarom is LUXORliving zo enorm eenvoudig. Voor de installateur én voor de gebruiker.

LUXOR was altijd al eenvoudig te installeren. LUXORliving is supereenvoudig. Gewoon monteren, kabels aansluiten, instellen. Klaar is Kees. Zonder ETS. Een licentie is niet noodzakelijk. – Ook zonder voorkennis. Volg gewoon uw intuïtie – snel, veilig, succesvol.

Weerstation



Omgevingstemperatuurregelaar



Binaire ingang



Rolluik-/jaloezieactor



Verwarmingsactor



Split Unit Gateway



LUXORplug voor de instelling van het systeem



LUXORplay voor de bediening van het systeem



Rolluik-/jaloezieactor



Verwarmingsactor



Toets-interface



Toets-module



BUS Flexibele BUS-bekabeling

In traditionele installaties liggen de functies door de bekabeling al vooraf vast. Niet echter bij LUXORliving. Gebaseerd op een flexibele BUS-bekabeling kunnen lampen, rolluiken of ook andere toepassingen willekeurig aan de toetsen kunnen worden toegewezen. Dat biedt de mogelijkheid om de bestaande installatie te wijzigen en verlaagt de kosten, omdat minder schakelaars nodig zijn.

Vrije toetskeuze

Bij vele Smart Home-systemen zijn de schakelaars al vooraf vast ingesteld. Niet bij LUXORliving. Hier kan de huiseigenaar vrij kiezen of hij onze LUXORliving iON toets of elke andere conventionele toets in combinatie met onze binaire ingangen en toetsinterfaces gebruikt.

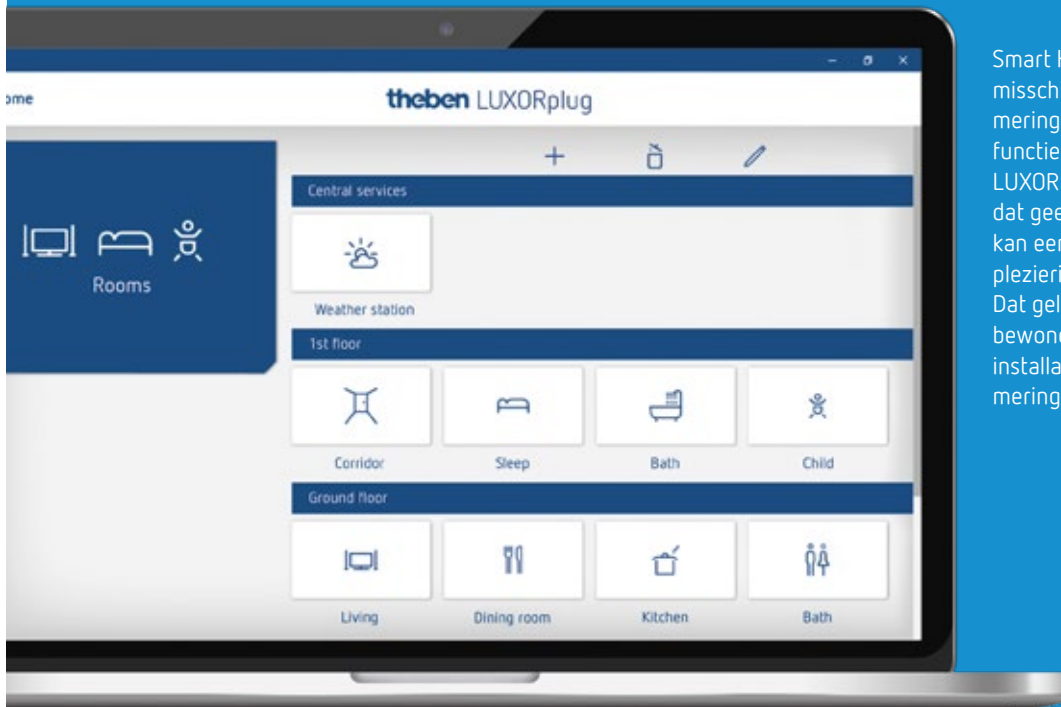
Slimme aanwezigheids-simulatie

Zijn de bewoners thuis, dan gebruiken ze LUXORliving. Zijn ze niet thuis, dan gebruikt LUXORliving hen. Het slimme Smart Home-systeem zorgt dat elke avond het licht wordt ingeschakeld en de jaloezieën worden neergelaten, terwijl de bewoners met een gerust hart van hun vakantie genieten.

Individuele scenario's

Lichtstemmingen en rolluikposities zijn natuurlijk ook vrij programmeerbaar en naar wens met een opdracht oproepbaar. Zo kan iedereen zijn eigen set scènes samenstellen, die hij of zij graag wil hebben.

LUXORliving Smart Home heel eenvoudig te regelen



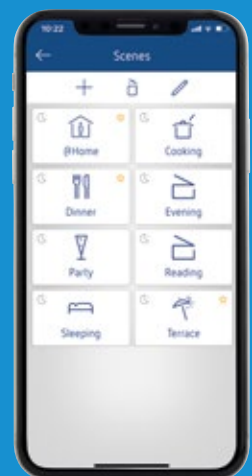
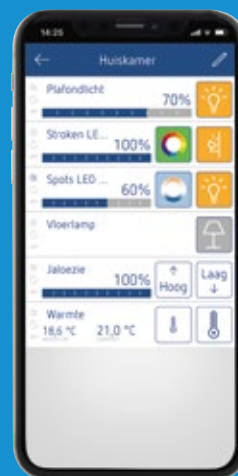
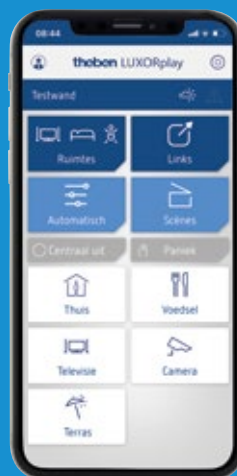
Smart Home-systeem – u denkt daarbij misschien aan ingewikkelde programmering en tijdrovend inleren van alle functies. Dat geldt niet voor LUXORliving. LUXORliving is het Smart Home-systeem dat geen verdere uitleg nodig heeft. Het kan eenvoudig worden bediend en het is plezierig om alle functies te proberen. Dat geldt niet alleen voor de bewoners, maar ook voor de installateur bij de montage, programmering en ingebruikname.

↑ LUXORplug voor de ingebruikname

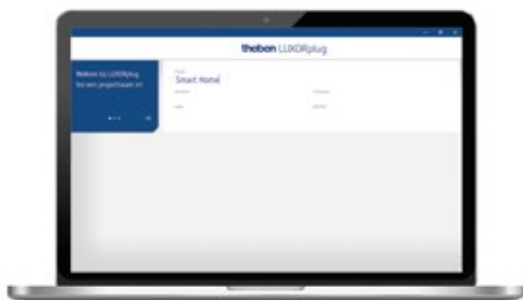
LUXORplug is de eenvoudige ingebruiknamesoftware van Theben. Op Windows gebaseerd – snel, veilig, ongecompliceerd. Voorkennis is niet vereist.

→ LUXORplay voor de bediening

LUXORplay is de app voor de comfortabele, veilige en tevens supereenvoudige bediening van LUXORliving via smartphone of tablet (voor Android, iOS en Windows).

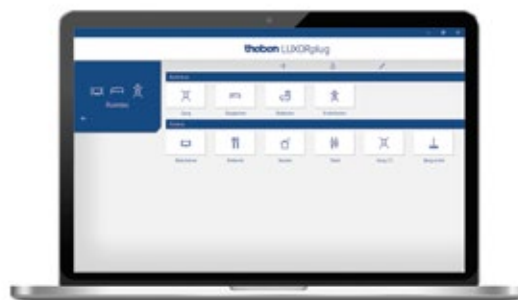


Eenvoudig ingesteld Eenvoudig in bedrijf In 6 stappen



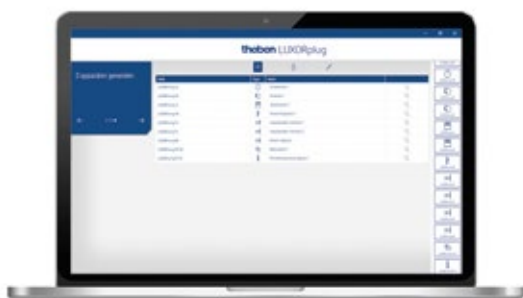
1. Project starten

Zorg eerst voor de formaliteiten, door alle relevante projectinformatie zoals objectnaam, aannemer, adres en installateur in te voeren.



2. Overzicht maken

Met drag & drop voegt u de ruimtes aan de betreffende etages toe en wijst daaraan afzonderlijke namen toe.



3. Apparaten integreren

Reeds geïnstalleerde apparaten kunnen automatisch worden ingelezen, geïdentificeerd en benoemd. Of u maakt de apparaatlijst manueel en offline.



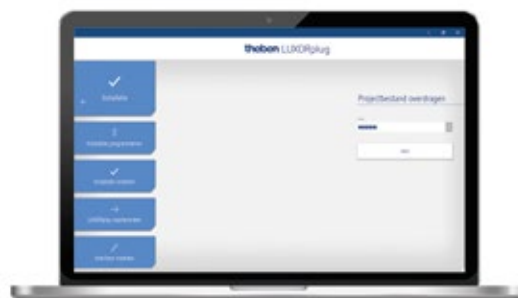
4. Functies bepalen

Per ruimte voegt u de apparaten toe met drag & drop. Op deze eenvoudige manier wordt bepaald welke apparaten met elkaar communiceren.



5. Functies programmeren

Deze functies kunnen altijd worden overgedragen. De projectplanning hoeft voor de programmering van de apparaten niet per se volledig te zijn voltooid.

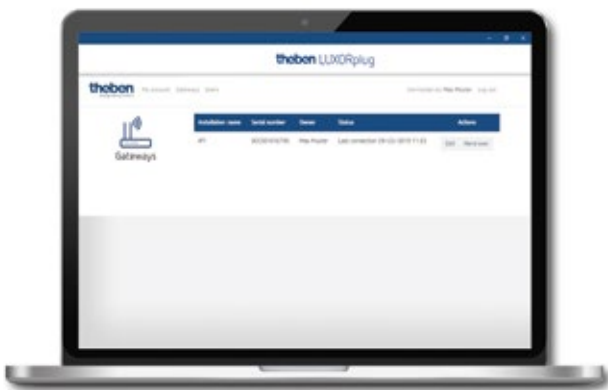


6. Visualisatie voorbereiden

Het projectbestand wordt naar de systeemcentrale gezonden. Vanaf nu kunnen de functies met de app LUXORplay supereenvoudig worden bediend en geconfigureerd.

Volledige controle – gewoon via internet Veilige afstandsbediening in de Theben Cloud

De eenvoudige programmering en bediening van LUXORliving kunnen nauwelijks worden overtroffen. Tenzij men daarnaast ook de volledige toegang via internet mogelijk maakt. Hartelijk welkom in de Theben Cloud!



Handig: Na aanmelding in de Theben Cloud kunt u de naam van uw gateways bewerken of de beheersrechten aan extra gebruikers toewijzen.

myTheben

Registreer u direct in het myTheben Portal op

<https://cloud.theben.de>

en profiteer van alle voordelen van de Cloud-diensten nadat u een abonnement heeft afgesloten.

Meerwaarde door abonnement

- Gratis proefperiode van 12 maanden
- Google Assistant en Amazon Alexa Skills benutten
- Gratis updates
- Nieuwe/uitgebreide functies exclusief voor myTheben-gebruikers
- Onbeperkt aantal Users

We zijn er altijd en overal voor u

Per afstandsbediening via de Theben Cloud met de LUXORplay app kunnen alle functies van LUXORliving worden aangestuurd en kan de toestand worden bewaakt.

De toegang via de Cloud start en configureert u gewoon zelf met een paar klikken, zonder netwerkkenis. U kunt het ook allemaal aan uw installateur overlaten.



Veilig is veilig

Met de Theben Cloud kiest u dankzij de gecertificeerde serverlocatie in Duitsland voor zekerheid. Zo is uw LUXORliving Smart Home-systeem optimaal beschermd tegen gegevensdiefstal en manipulaties.





Veilig is veilig LUXORliving is VDE-gecertificeerd

VDE
04/2021
Smart Home
Information security tested
Luxorliving Gateway IP1
www.VDEinfo.com
ID. 40048825
Tested by VDE Germany

VDE
04/2021
Smart Home
Information security tested
Luxorliving iOS App
www.VDEinfo.com
ID. 40048826
Tested by VDE Germany

VDE
04/2021
Smart Home
Information security tested
Luxorliving Android App
www.VDEinfo.com
ID. 40048827
Tested by VDE Germany

VDE
08/2021
Smart Home
Information security tested
Luxorliving Backend
www.VDEinfo.com
ID. 40051210
Tested by VDE Germany

VDE-gecertificeerd op Smart Home-informatiebeveiliging getest:
 → Systeemcentrale LUXORliving IP1
 → iOS- en Android-app LUXORplay
 → Afstandsbediening via de Theben Cloud
 → Cloud-server in Duitsland

Smart Home? Natuurlijk! Perfect beschermd met LUXORliving



Alles uit.
De wellicht
slimste functie.

U kent het wel: de auto is gepakt, het gezin wacht en u loopt nog een keer door het hele huis om te zien of alles daadwerkelijk uit is. En aan het eind hebt u nog steeds niet zo'n zeker gevoel dat u misschien toch iets bent vergeten. Dat is nu verleden tijd. Met LUXORliving kunt u ontspannen de deur achter u sluiten. U drukt gewoon op 'Centraal UIT' – en alles is uit. Van tv tot aan strijkijzer.



LUXORliving

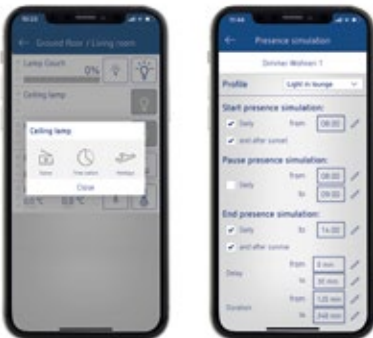
Een kalmerend gevoel van veiligheid

Geborgenheid en veiligheid voor het hele gezin, daaraan denken de meeste mensen bij hun woning. Bij een inbraak wordt dat gevoel dan ook permanent aangetast. Smart Home-systemen zoals LUXORliving bieden talrijke mogelijkheden.



Altijd voor u aanwezig.
Aanwezigheidssimulatie
met LUXORliving.

Soms moet men gewoon alles achter zich laten en de deuren achter zich sluiten. Goed dat alles dan gewoon zoals gebruikelijk verloopt. Zoals u dat gewend bent. De aanwezigheidssimulatie van LUXORliving garandeert dat elke avond op hetzelfde tijdstip het licht wordt ingeschakeld en de jaloezieën omlaag gaan. Tenslotte hoeft niet iedereen te weten dat u op dat moment niet thuis bent.



Zo blijft iedereen uit de buurt.
Geen paniek
met LUXORliving.

Goed te weten dat iedereen behouden en veilig thuis is. LUXORliving levert met de paniekfunctie een grote bijdrage aan dit veilige gevoel en zorgt ervoor dat er nooit paniek ontstaat. Ten minste niet bij u, maar wel bij degenen die u willen verrassen. Bij de kleinste onrust, bij onverklaarbare geluiden vóór, naast of achter het huis worden tegelijkertijd de huisverlichting en jaloezieën geactiveerd. Dat verdrijft iedereen die daar niets te zoeken heeft. Zelfs de kat van de buren.





= JA

LUXORliving IFTTT Talrijke combinaties met Slimme producten en internetdiensten

IFTTT staat voor If This Then That en is de beste manier om apps, apparaten en diensten te integreren. Door integratie in de IFTTT-dienst, maakt LUXORliving het mogelijk een verscheidenheid aan combinaties met andere slimme producten en op internet gebaseerde diensten op het gebied van: Gezondheid, productiviteit en sociale media.

IFTTT stelt de eindklant in staat om regels op te stellen door triggers (als) en resulterende acties (dan) te combineren. Hierdoor staat LUXORliving open voor interactie met meer dan 700 verschillende diensten en kan het bijvoorbeeld ook worden gebruikt met huishoudelijke apparaten, audio/video, vergrendelingssystemen, irrigatiesystemen en notificatiediensten en nog veel meer.



Van A voor Alexa tot Facebook, diverse Google-diensten, Philips Hue, Twitter en Spotify tot Z voor Zoom.
Meer details over de aanbieders vindt u hier:
<https://ifttt.com/explore/services>



Hoe IFTTT werkt








Zogenaamde „applets” kunnen worden gemaakt via IFTTT. „Applets” kunnen worden gemaakt. Applets kunnen vergelijkbaar met als-dan regels.

De bouwstenen van een applet zijn:

- „Trigger” (automatisering)
- „Queries” (triggers)
- „Actions” (actie)

De „Triggers” starten een applet, d.w.z. een als-dan regel. De „query’s” controleren een eigenschap en activeren dan de „acties”, die op hun beurt leiden tot het vooraf bepaalde eindresultaat.

Voorbeelden van mogelijke automatiseringen

Automatisering	Trigger	Actie
Tuin besproeien uit te schakelen wanneer het LUXORliving weerstation regen meldt.	 = JA	 = UIT
Robot stofzuiger start wanneer de scène „Huis verlaten” in LUXORliving geactiveerd is.	  = JA	 = AAN
In LUXORliving, de scène „Huis verlaten” wordt geactiveerd wanneer de smartphone de geofence* verlaat.	 = JA	 = AAN

*geolocated boundary on the earth's surface or in the air.



„Goedemorgen“



= AAN



= AAN





Home Connect Plus

LUXORliving Home Connect Plus Slimme producten en functies Veel combinatiemogelijkheden

LUXORliving kan worden geïntegreerd in het Home Connect Plus-platform maakt LUXORliving de besturing en automatisering van apparaten en functies van verschillende fabrikanten direct vanuit de Home Connect Plus app mogelijk. Zo kan de smart home worden aangepast aan individuele behoeften in huis, tuin of op het gebied van veiligheid. in het huis, in de tuin of in termen van veiligheid.

Bovendien is het mogelijk zogenaamde borden te creëren met verschillende functies en automatismen. Borden kunnen „kamers” vertegenwoordigen of bijvoorbeeld afzonderlijke borden zoals „ochtend”, „middag”, „avond”, die de functies en automatismen bevatten die relevant zijn voor het tijdstip van de dag.










Compatibele producten op het gebied van alarmsystemen, verlichting en schakelaars, huishoudelijke technologie en verwarming, alsmede details over het partnernetwerk zijn hier te vinden:
www.home-connect-plus.com/de/de/works-with

Hoe Home Connect Plus werkt

Automatiseringen maken eenvoudige „als-dan” interacties mogelijk. Deze kunnen handmatig of automatisch (tijd-gestuurd) worden geactiveerd en van voorwaarden worden voorzien. Natuurlijk kunnen alle geïntegreerde apparaten en functies ook afzonderlijk worden bediend in de Home Connect Plus app.

Voorbeelden van mogelijke automatiseringen

Automatisering	Trigger	Voorwaarde	Actie
„Goedemorgen” Trigger automatisering wanneer LUXORliving „Goedemorgen” scène is geactiveerd.	LUXORliving scène „Goedemorgen” is geactiveerd (Theben)	geen	Zet de koffiemachine aan en speel de afspeellijst af via het Home Sound System.  = AAN  = AAN
„Thuiskomen” Trigger automatisering	Deurslot is open	Tijd van 19.00 tot 23.00 uur	Inschakelen van de verlichting in de gang (LUXORliving)  = AAN
„Naar bed gaan” Trigger automatisering	LUXORliving scène „Welterusten” wordt geactiveerd (Theben)	geen	Doe de deur op slot, sluit de garagedeur, zet het geluidssysteem uit, verplaatst de robotstofzuiger naar laadstation  = gesloten  = UIT  = gesloten  = UIT



Wie bij het ontwerp van zijn eigen woning of zijn kantoorruimte voor Smart Home kiest, krijgt vooral één ding: flexibele uitbreidingsmogelijkheden.

Samen met onze samenwerkingspartners reageren wij flexibel op nieuwe uitdagingen op de markten, de toepassingen van onze klanten en ontwikkelen LUXORliving steeds verder. Zo kan ons Smart Home-systeem altijd eenvoudig worden geconfigureerd. En u geniet van maximale functies.

Gezegd. Gedaan. Sprakbesturing met spraakassistent

De bediening van de functies is net zo veelzijdig als LUXORliving zelf. Met een toets ter plaatse, de LUXORplay app of de spraakassistent: LUXORliving voert uw opdrachten onmiddellijk uit. Door verbinding van de systeemcentrale LUXORliving IP1 met de Theben Cloud kunnen de geprogrammeerde functies automatisch in de spraakassistent worden overgenomen. Dat geldt voor zowel Amazon Alexa als Google Assistant – de integratie is net zo eenvoudig als LUXORliving zelf. Naast de regeling van afzonderlijke LUXORliving-functies is ook een interactie met andere Smart Home-apparaten mogelijk, wanneer die ook in de spraakassistent zijn geïntegreerd.

Meer informatie op
www.amazon.nl
assistant.google.com

LUXORliving: Het Smart Home-systeem zonder grenzen



Open IoT-platform. Componenten integreren via iHaus

De iHaus Smart Living app geeft een overzicht van de woning. iHaus verzamelt alle apparaten zoals Philips Hue, Sonos, KNX, Tesla en nog veel meer in één centrale app. Smart apparaten verbinden en aansturen, kamer voor kamer - vanaf elke plek en op elk moment.

Toepassingsvoorbeeld Sum-IT „Hallo, word wakker“
de Sonos-installatie start met het lievelingsnummer, activeert de keukenapparatuur, regelt de jaloezieën en geeft akoestische informatie over de laadstatus van de Tesla.

Meer informatie op
www.ihaus.com

Maximale veiligheid. Waarschuwingsmelders integreren via Ei Electronics

Een brand in de woning of het ongecontroleerd ontsnappen van koolmonoxide kunnen fataal zijn. Daarom wordt de integratie van rook- en koolmonoxidemelders in LUXORliving bijzonder aanbevolen. Door de radiografische mesh-verbinding worden bewoners snel en betrouwbaar voor rook en koolmonoxide gewaarschuwd en kunnen zich tijdig in veiligheid brengen. Zo kunnen bijvoorbeeld de jaloezieën of rolluiken bij een waarschuwing automatisch worden geopend, wat een redding vereenvoudigt. Ook bestaat de mogelijkheid om in bepaalde sectoren de verlichting in te schakelen om vluchtwegen te verlichten.

Meer informatie op
www.eielectronics.nl

LUXORliving AC IR1 Split Unit Gateway

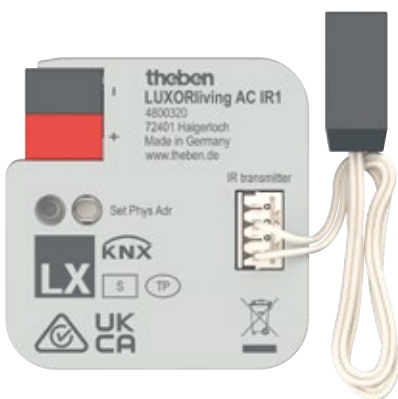
Efficiënte controle van climate split units via app



De LUXORliving AC IR1 split unit gateway vormt de interface tussen de LUXORliving Smart Home System en airconditioning split units, bijvoorbeeld in woongebouwen, hotels, kantoren en industriële en andere utiliteitsgebouwen. De zendeenheid van de kabel is gelijmd op de ontvangsteenheid van de split unit. De eenheid kan worden geïnstalleerd in een verzonken inbouw- of opbouwdoos - zonder extra hulpspanning.

De Split Unit Gateway kan eenvoudig worden geprogrammeerd met de Windows-software LUXORplug. Er zijn momenteel meer dan 500 Split Unit toestellen/afstandsbedieningen van vele fabrikanten zijn momenteel beschikbaar. Deze databank wordt regelmatig bijgewerkt. Alle relevante functies van de klimaat split unit kunnen worden gebruikt via de LUXORplay app en met scènes. Bovendien zijn de het splitapparaat kan via alle LUXORliving-toetsen worden in- en uitgeschakeld.

NEW



- Eenvoudig in te stellen split unit gateway met grote database van split unit apparaten.
- Momenteel zijn er meer dan 500 verschillende split-units/afstandsbedieningen beschikbaar in de database en kunnen deze via LUXORliving worden bediend.
- De database wordt regelmatig uitgebreid

Er was eens LUXOR

Systeemverandering voor LUXOR-klienten naar LUXORliving

Lang voordat het begrip „Smart Home“ zijn intrede deed, zette de Theben wooncomfortregeling LUXOR maatstaven voor eenvoudige inbedrijfstelling en bediening. Sindsdien is er veel veranderd. In 2018 vond de overgang plaats van het oorspronkelijke LUXOR home comfort control systeem naar het KNX smart home systeem LUXORliving.



Upgrade van LUXOR naar LUXORliving

Eenvoudige systeemverandering met LUXORliving J4-6 jaloezieactor



De nieuwe jaloezieactor LUXORliving J4-6 maakt nu een eenvoudige upgrade van de besturing van bestaande LUXOR-systemen naar LUXORliving - zonder herbedrading.

Net als zijn voorgangers LUXOR 408 S en 409 S heeft de aandrijving 8 relaisuitgangen voor 4 aandrijvingen (omhoog/omlaag), 4 ingangen voor individuele bediening van de aandrijvingen (230 V) en 2 ingangen voor centrale en groepsbediening (230 V). Het bijzondere van de ingangen is de differentiatie tussen volle en halve golf en de daaruit voortvloeiende compatibiliteit met bestaande diodemodules van de LUXOR wooncomfortregeling. De jaloezieactor LUXORliving J4-6 heeft dezelfde inbouwbreedte als de voorgaande apparaten.



- 8 relaisuitgangen voor 4 aandrijvingen (omhoog/omlaag)
- 4 ingangen voor individuele bediening
- 2 ingangen voor centrale en groepsbediening
- Minimale installatie-inspanning

Veelgestelde vragen over het vervangen van LUXOR zijn te vinden op:

www.luxorliving.co.uk/for-professionals/replacing-the-luxor-system

iON tastensoren en ruimtecontroller

Omvangrijke functionaliteit

In aantrekkelijke kleurvariaties

LUXORliving iON-tastensoren en ruimtecontrollers zijn een uitstekende uitbreiding van de Theben binaire ingangen. De iON tastensoren zijn flexibel en slaan in elke ruimte een goed figuur dankzij hun kaderloze design en aantrekkelijke kleuren.

Voor de configuratie wordt de gratis ingebruiknamesoftware LUXORplug gebruikt. Gekleurde LED's geven de actuele toestand van de tastensor aan. Zo kan bijvoorbeeld de status van de buitenverlichting binnen worden weergegeven. De lichtsterkte van de status-LED's past zich aan het omgevingslicht aan: wordt de ruimte donkerder, dan worden de status-LED's automatisch omlaag gedimd en voorkomen zo storende lichtinvloeden 's nachts. Overdag branden de LED's lichter en zijn goed herkenbaar.





LUXORliving iON2

LUXORliving 1-voudige tastsensor met twee bedieningspunten. De geïntegreerde temperatuursensor kan samen met passende verwarmingsactoren de omgevingstemperatuur regelen.

- Licht schakelen en dimmen
- Jaloeziën aansturen
- Scènes activeren
- Temperatuur meten
- Status weergeven



LUXORliving iON4

LUXORliving 2-voudige tastsensor met vier bedieningspunten. De geïntegreerde temperatuursensor kan samen met passende verwarmingsactoren de omgevingstemperatuur regelen.

- Licht schakelen en dimmen
- Jaloeziën aansturen
- Scènes activeren
- Temperatuur meten
- Status weergeven



LUXORliving iON8

Bij de ruimtecontroller iON8 kan voor elk van de tien functies een passend pictogram uit een bibliotheek worden geselecteerd. Het pictogram wordt aangevuld met individuele functienamen en de actuele status (aan/uit/dimwaarde/locatie). Dit vereenvoudigt de bediening en navigatie van de ruimtecontroller. De lichtsterkte van het LCD-scherm kan afhankelijk van de omgevingslichtsterkte worden geregeld. Is het donker in de ruimte, dan wordt de achtergrondverlichting van het display omlaag gedimd en verhindert zo storende lichteffecten. Overdag brandt het display lichter. Zo blijft het ook in een lichte omgeving optimaal afleesbaar.

Voor elektrische kachels

Voor directe aansluiting

LUXORliving elektrische inbouw verwarmingsactor

Met het KNX Smart Home Systeem LUXORliving kunnen nu ook elektrische kachels in het Smart Home geïntegreerd worden. De nieuwe inbouwactuatoren LUXORliving E1 en LUXORliving E1 S RF maken het mogelijk. Dankzij de bedrade en draadloze versies zijn de actoren voor elektrische kachels ideaal voor hulpverwarmers, handdoekradiatoren en infraroodverwarmers.

- Geïntegreerde temperatuurregelaar
- Kan ook worden geconfigureerd als een extra podium
- Directe aansluitmogelijkheid van een vloersensor
- Een hoog schakelvermogen van 3.680 W of 2.000 W
- Flexibele installatiemogelijkheden door compacte verzonken ontwerp
- Geschikt voor nieuwe gebouwen en retrofitting



Smart Home uitbreiden? Geen enkel probleem!

LUXORliving radiografische inbouwactoren

100% meer bereik
200% meer zendvermogen

Met de nieuwe radiografische actoren biedt Theben een handige mogelijkheid om een bestaand LUXORliving Smart Home-systeem uit te breiden. Daarmee kunnen bijvoorbeeld bijgebouwen zoals een serre eenvoudig radiografisch in het bestaande vast bedrade systeem worden geïntegreerd.

Via de mediakoppeling kunnen vast bedrade en radiografisch aangestuurde componenten eenvoudig via een netwerk aan elkaar worden gekoppeld.

Dankzij de ingangen van de inbouwactoren kunnen toetsen, raamcontacten en temperatuursensoren direct worden geïntegreerd.

En mocht u in de toekomst toch een KNX-installatie willen hebben, dan kunt u alle LUXORliving-producten gewoon blijven gebruiken. Vast en zeker!

En wat veiligheid betreft: de communicatie van de radiografische componenten vindt uiteraard versleuteld plaats. Dat betekent: beveiligd tegen gegevensdiefstal en manipulaties.



Radiografische dimactor LUXORliving D1 S RF

De universele dimmer overtuigt niet alleen door zijn automatische lastherkenning, maar ook door gelijkmatig en traploos dimmen van LED-lampen.



Radiografische schakelactor LUXORliving S1 S RF

De schakelactor is dankzij het maakcontact met nuldoorgangsschakeling en een groot schakelvermogen de flexibele allrounder voor de meest uiteenlopende toepassingen.



Radiografische jaloezieactor LUXORliving J1 S RF

De jaloezieactor is geschikt voor zowel handmatige als automatisch regeling van een jaloezie, markies of rolluik. Zonder omvangrijke bekabeling.



Radiografische verwarmingsactor LUXORliving H1 S RF

De verwarmingsactor is geschikt voor de geruisloze aansturing van thermomotoren. De geïntegreerde temperatuurbeveiliging zorgt voor extra bedrijfsveiligheid, bijv. bij overlast.



Radiografische toetsinterface LUXORliving T4 S RF

Met de toetsinterface kunnen 4 conventionele toetsen worden gekoppeld en is er een extra ingang beschikbaar voor de temperatuurmeting. Als alternatief voor conventionele toetsen kan ook de toetsmodule 4-voudig (9070806) met geïntegreerde temperatuursensor worden gebruikt.



Mediakoppelaar LUXORliving RF1

De mediakoppeling voor de systeemuitbreiding met radiografische apparaten verbindt LUXORliving RF-apparaten van een radiografische lijn met de Twisted Pair-bus.

DALI-Broadcast actor LUXORliving D4 DALI

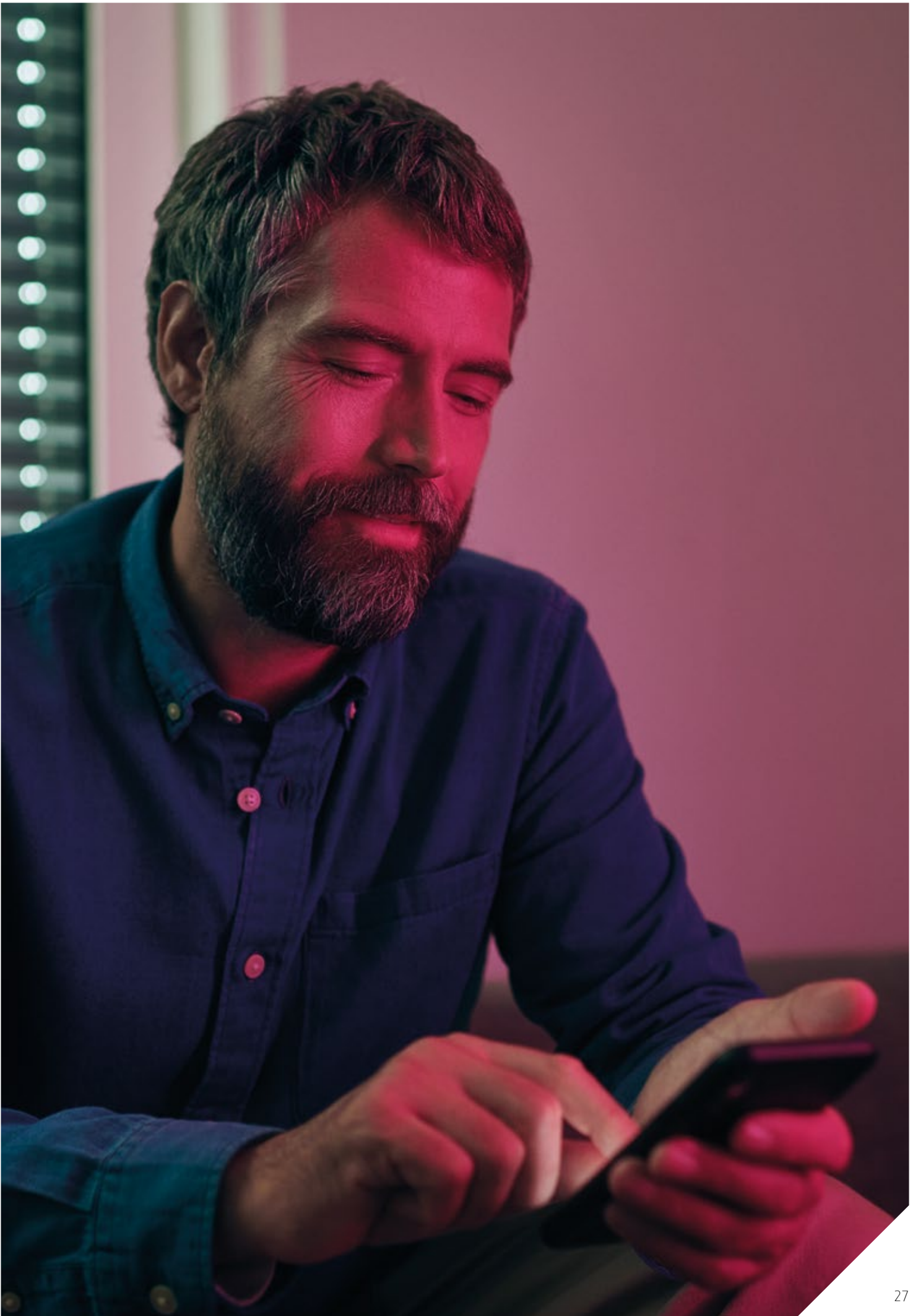
Flexibele kleurregeling in het Smart Home

Met de DALI-2 gecertificeerde actor LUXORliving D4 DALI kunnen maximaal 30 DALI-deelnemers per kanaal via Broadcast-opdrachten worden aangestuurd. De Broadcast communicatie vereist geen DALI-adressering of groepering en vereenvoudigt ingebruikname en onderhoud aanzienlijk. De 4-kanaals actor ondersteunt ook de regeling van de kleur en kleurtemperatuur van apparaten volgens DALI Device Type 8 (DT8) in het Smart Home-systeem: zo kan bijvoorbeeld ook de sfeer in woningen door kouder of warmer licht aangeneramer worden.



- 4 kanalen
- 30 DALI-EVG's per kanaal
- Eenvoudige ingebruikname en onderhoud dankzij Broadcast-communicatie
- Ondersteuning van kleur- en kleurtemperatuurregeling (Device Type 8) met toets of LUXORplay app
- Eenvoudige ingebruikname met LUXORplug
- Voldoet aan de DALI-2 standaard





Bewegingsmelder LUXORliving BI180

Universele genie adapter frame

slim en aantrekkelijk

De bewegingsmelder LUXORliving BI180 is een prachtige wandmelder die perfect is voor energie-efficiënte verlichtingsregeling bijvoorbeeld in gangen, trappenhuisen, kelders en wc's. Hij wordt op schakelaarhoogte geïnstalleerd en kan met behulp van accessoires in de meest gangbare schakelaarprogramma's worden geïntegreerd. Met de geïntegreerde toets kan de verlichting manueel worden geschakeld, waardoor de gebruiker ondanks de melder niet van een manuele oversturing hoeft af te zien.



- Aantrekkelijk, vlak design
- Detectiebereik van 14 x 17 m
- Flexibele uitbreiding van het detectiebereik
- Geïntegreerde toets
- Geïntegreerde temperatuursensor
- Dankzij accessoiresets past de LUXORliving BI180 ideaal in het betreffende schakelaarprogramma

De Theben LUXORliving BI180 inbouw-bewegingsmelder kan universeel voor de schakelaarprogramma's van alle toonaangevende fabrikanten worden gebruikt. Meer informatie op www.theben-nederland.nl



LUXORliving BI180 basisapparaat

+



+



=



Accessoireset bestaande uit toetsafdekking, adapterframe en eventueel kunststof montageplaat bijv. JUNG adapterframe + toetsafdekking (artikelnr. 9070789)

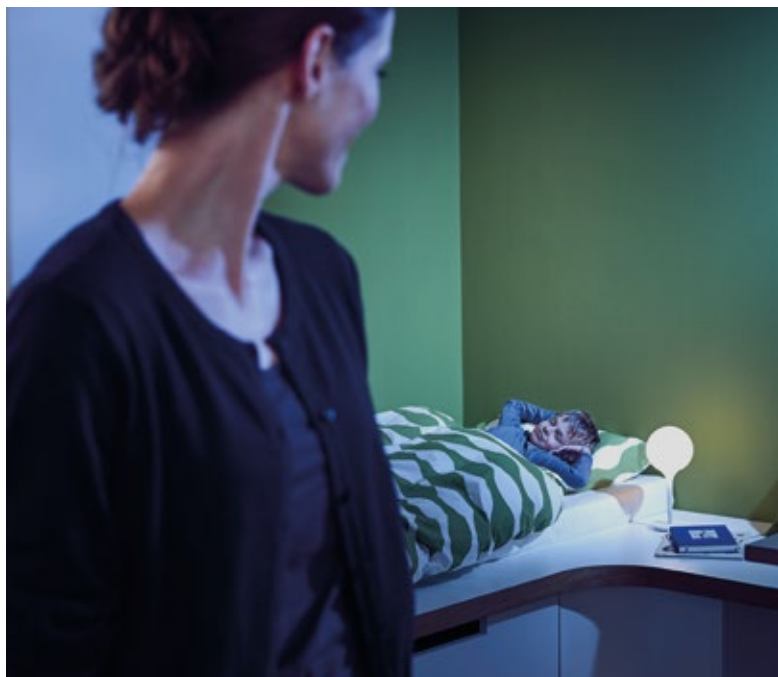
Perfect gedimd LUXORliving D4 Harmonisch en lineair dimmen

Geniet van uw licht net zo licht of gedimd zoals u dat wenst en bij de situatie past. Of stralend licht voor werken in de keuken, als oriëntatielicht in de gang of als inslaaphulp voor uw kleintjes.



LUXORliving D4

De dimmers van Theben zorgen ervoor dat elke lichtsterkte traploos kan worden gedimd en dat het licht tegelijkertijd volledig knippervrij blijft. En LED-lampen, die niet volledig uitgaan, behoren met LUXORliving eveneens tot het verleden.





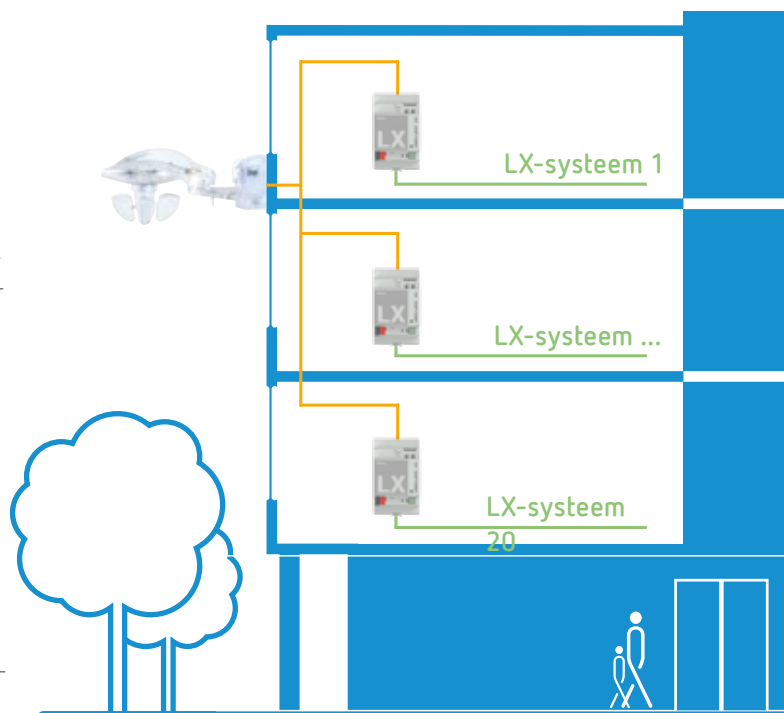
Laat het weer het werk voor u doen Met het LUXORliving-weerstation

Klopt, het weer kunt u niet veranderen. Maar u kunt zonlicht, wind, temperatuur en regen gebruiken om jaloezieën en zonwering in uw Smart Home-systeem te regelen. Kan dat dan? Ja, zeker: Met het LUXORliving M140-weerstation van Theben.

Het weerstation laat bijvoorbeeld bij rechtstreeks zonlicht de jaloezie zakken en voorkomt daardoor dat de kamers te sterk opwarmen. Of zet bij sterke wind de jaloezieën in een veilige stand. Begint het te regenen dan wordt bijvoorbeeld zonwering van gevoelige stoffen automatisch ingeschoven. Indien gewenst kan het weerstation de zonwering 's ochtends ook automatisch openen of bij avondschemering automatisch sluiten.

Een voor alle. Weersensor en weercentrale voor de meergezinswoning

Met de weersensor LUXORliving M100 en de weercentrale M130 kunt tegelijkertijd meerdere LUXORliving-installaties benutten. De weersensor stuurt de informatie naar de centrale. Zo kunnen met één opdracht maximaal 20 LUXORliving-installaties - bijvoorbeeld in een meergezinswoning - van waardevolle weersgegevens worden voorzien. Dat verlaagt de apparaatkosten en bespaart installatietijd.



Gewoon doorstarten met de 'volledig onbezorgde' pakketten voor LUXORliving

Alle goede dingen bestaan in vieren: met onze LUXORliving-starterspakketten zet u de eerste stappen naar een Smart Home. Elk van de pakketten dekt een ander onderdeel af. Vanzelfsprekend kunnen de componenten altijd individueel worden uitgebreid en uitgebouwd. Net zoals u dat wenst.

#01 Pakket Aandrijvingen

Een energiezuinige en veilige regeling van de diverse aandrijvingen realiseert u met dit starterspakket:

Inhoud (artikelnummer 4990010):

- 1x systeemcentrale LUXORliving IP1
- 1x voeding LUXORliving P640
- 1x weerstation LUXORliving M140
- 1x jaloezieactor LUXORliving J8
- 2x toetsinterface LUXORliving T4

#02 Pakket Verlichting

De basis voor een sfeervolle ambiance legt u met dit starterspakket:

Inhoud (artikelnummer 4990011):

- 1x systeemcentrale LUXORliving IP1
- 1x voeding LUXORliving P640
- 1x schakelactor LUXORliving S8
- 1x dimactor LUXORliving D4
- 2x toetsinterface LUXORliving T4

#03 Pakket Aandrijvingen en verlichting

Met dit starterspakket beschikt u over de belangrijkste functies:

Inhoud (artikelnummer 4990012):

- 1x systeemcentrale LUXORliving IP1
- 1x voeding LUXORliving P640
- 1x schakelactor LUXORliving S8
- 1x dimactor LUXORliving D4
- 1x jaloezieactor LUXORliving J8
- 4x toetsinterface LUXORliving T4
- 1x weerstation LUXORliving M140

#04 Pakket Aandrijvingen basic










Met dit starterspakket kunnen beginners diverse aandrijvingen aansturen:

Inhoud (artikelnummer 4990013):

- 1x systeemcentrale LUXORliving IP1
- 1x voeding LUXORliving P640
- 1x jaloezieactor LUXORliving J8
- 4x toetsinterface LUXORliving T4











LUXORliving

Het hele programma.

	Beschrijving	Type	Artikelnr.
LUXORliving tastsensoren			
	Tastsensor met 2 toetsen en 2 status-LED's met geïntegreerde temperatuursensor	LUXORliving iON2	4800412
		LUXORliving iON2 BK**	4801412
		LUXORliving iON2 SR**	4802412
	Tastsensor met 4 toetsen en 4 status-LED's met geïntegreerde temperatuursensor	LUXORliving iON4	4800414
		LUXORliving iON4 BK**	4801414
		LUXORliving iON4 SR**	4802414
	Ruimtecontroller met geïntegreerde ruimtethermostaat, LCD-scherm voor de bediening en weergave van 10 functies	LUXORliving iON8	4800418
		LUXORliving iON8 BK**	4801418
		LUXORliving iON8 SR**	4802418
LUXORliving bewegingsmelder			
	Bewegingsmelder voor de wandmontage binnen	LUXORliving BI180 WH	4800350
LUXORliving systeemapparatuur			
	LUXORliving systeemcentrale	LUXORliving IP1	4800495
	Voeding 640 mA	LUXORliving P640	4800990
LUXORliving-pakket			
	Systeemcentrale LUXORliving IP1, voeding LUXORliving P640, weerstation LUXORliving M140, jaloezieactor LUXORliving J8, 2x toetsinterface LUXORliving T4	LUXORliving-pakket Aandrijvingen	4990010
	Systeemcentrale LUXORliving IP1, voeding LUXORliving P640, schakelactor LUXORliving S8, dimactor LUXORliving D4, 2x toetsinterface LUXORliving T4	LUXORliving-pakket Verlichting	4990011
	Systeemcentrale LUXORliving IP1, voeding LUXORliving P640, weerstation LUXORliving M140, schakelactor LUXORliving S8, dimactor LUXORliving D4, jaloezieactor LUXORliving J8, 4x toetsinterface LUXORliving T4	LUXORliving-pakket Aandrijvingen & verlichting	4990012

** BK = zwart, SR = zilver

Nadere informatie en accessoires vindt u op onze website www.luxorliving.nl

Beschrijving	Type	Artikelnr.
 <p>Systemcentrale LUXORliving IP1, voeding LUXORliving P640, jaloezieactor LUXORliving J8, 4x toetsinterface LUXORliving T4</p>	LUXORliving-pakket Aandrijvingen basic	4990013
LUXORliving DALI-actor		
 <p>4-voudige DALI-actor Broadcast, DALI-2 gecertificeerde interface voor DALI-bedrijfsapparaten</p>	LUXORliving D4 DALI	4800300
LUXORliving actoren		
 <p>4-voudige schakelactor, 16 A, 600 W LED lamplast</p>	LUXORliving S4	4800420
 <p>8-voudige schakelactor, 16 A, 600 W LED lamplast</p>	LUXORliving S8	4800425
 <p>16-voudige schakelactor, 16 A, 600 W LED lamplast</p>	LUXORliving S16	4800429
 <p>2-voudige universele dimactor, 2 x 400 W LED lamplast</p>	LUXORliving D2	4800470
 <p>4-voudige universele dimactor, 4 x 200 W LED lamplast</p>	LUXORliving D4	4800475
 <p>4-voudige jalouzieactor</p>	LUXORliving J4	4800450
 <p>4-voudige jaloezieactor compact, 6 binaire ingangen, Vervanging LUXOR wooncomfortregeling</p>	LUXORliving J4-6	4800451*
 <p>8-voudige jalouzieactor</p>	LUXORliving J8	4800455













* Beschikbaar vanaf mei 2023

LUXORliving

Het hele programma.

	Beschrijving	Type	Artikelnr.
LUXORliving inbouwactoren			
	1-voudige universele dimactor UP, 250 W LED lamplast, 2 geïntegreerde ingangen voor toets, schakelaar of temperatuursensor	LUXORliving D1	4800570
	1-voudige jaloezieactor UP, 10 A, 2 geïntegreerde ingangen voor toets, schakelaar of temperatuursensor	LUXORliving J1	4800550
	1-voudige schakelactor UP, 16 A, 600 W LED lamplast, 2 geïntegreerde ingangen voor toets, schakelaar of temperatuursensor	LUXORliving S1	4800520
	1-voudige verwarmingsactor UP voor de aansturing van thermomotoren 230 V AC, 2 geïntegreerde ingangen voor toets, schakelaar of temperatuursensor	LUXORliving H1	4800540
	1-voudige radiografische verwarmingsactor inbouw voor elektrische kachels, directe aansluitmogelijkheid voor vloersensor, geïntegreerde regelaar	LUXORliving E1	4800542
LUXORliving radiografische inbouwactoren			
	1-voudige radiografische schakelactor UP, 10 A, 600 W LED lamplast, 2 geïntegreerde ingangen voor toets, schakelaar of temperatuursensor	LUXORliving S1 S RF	4800621
	1-voudige universele radiografische dimactor UP, 250 W LED lamplast, 2 geïntegreerde ingangen voor toets, schakelaar of temperatuursensor	LUXORliving D1 S RF	4800671
	1-voudige radiografische jaloezieactor UP, 5 A, 2 geïntegreerde ingangen voor toets, schakelaar of temperatuursensor	LUXORliving J1 S RF	4800651
	1-voudige radiografische verwarmingsactor UP voor de aansturing van thermomotoren 230 V AC, 2 geïntegreerde ingangen voor toets, schakelaar of temperatuursensor	LUXORliving H1 S RF	4800641
	1-voudige radiografische verwarmingsactor inbouw voor elektrische kachels, directe aansluitmogelijkheid voor vloersensor, geïntegreerde regelaar	LUXORliving E1 S RF	4800642
	4-voudige radiografische toetsinterface voor de integratie van toetsen, schakelaars of temperatuursensoren	LUXORliving T4 S RF	4800614
	Mediakoppeling als systeemuitbreiding met radiografische apparaten	LUXORliving RF1	4800868

Nadere informatie en accessoires vindt u op onze website www.luxorliving.nl

Beschrijving	Type	Artikelnr.
LUXORliving binaire ingangen/toetsinterfaces		
 6-voudige binaire ingang multispanning	LUXORliving B6	4800430
 2-voudige toetsinterface voor de integratie van toetsen of schakelaars	LUXORliving T2	4800402
 4-voudige toetsinterface voor de integratie van toetsen, schakelaars of temperatuursensoren	LUXORliving T4	4800404
 8-voudige toetsinterface voor de integratie van toetsen, schakelaars of temperatuursensoren	LUXORliving T8	4800408
 4-fach Jalousieaktor compact, 6 Binäreingänge, Ersatz LUXOR Wohnkomfortsteuerung	LUXORliving J4-6	4800451*
LUXORliving verwarmingsregeling		
 6-voudige verwarmingsactor voor de aansturing van thermomotoren 24-230 V AC	LUXORliving H6	4800440
 6-voudige verwarmingsactor voor de aansturing van thermomotoren 24 V of 0-10 V, eenvoudige inbouw in de verwarmingscircuitverdelers	LUXORliving H6 24V	4800441
 Temperatuurregelaar van afzonderlijke ruimtes met 4-voudige toetsinterface	LUXORliving R718	4800480
LUXORliving Klimatisering		
 IR-gateway voor het aansturen van HVAC split-apparaten	LUXORliving AC IR1	4800320*
LUXORliving weerstation		
 Combi-weerstation voor de meting van wind, regen, lichtsterkte en temperatuur	LUXORliving M140	4800490
 Combi-weersensor voor gebruik met de weercentrale LUXORliving M130, doorsturen van de meetwaarden	LUXORliving M100	4800491
 Weercentrale voor gebruik met de weersensor LUXORliving M100, ontvangst en analyse van de meetwaarden	LUXORliving M130	4800492

* Beschikbaar vanaf mei 2023

Theben is lid van:



www.LUXORliving.nl

Nu registreren en de eenvoud beleven.

theben

Theben Nederland
Laan van de Leeuw 34 · 7324 BD Apeldoorn
Tel. +31 55 2020000
info@theben-nederland.nl · www.theben-nederland.nl

Service hotline

info@theben-nederland.nl
055-2020000
Ma-Do 8.30-17 uur Vr 8.30-16 uur



9900549 0923
Technische wijzigingen en
verbeteringen voorbehouden.

