

# Draadloze drukknoppen en YESLY toebehoren





**Modulaire GATEWAY SMART HOME**

Met de Finder GATEWAY kunt u uw YESLY-systeem en de slimme BLISS2 thermostaat op afstand besturen, waar ter wereld u ook bent. Het is altijd en overal mogelijk, de status te controleren en indien nodig wijzigingen aan te brengen.

Daarnaast is het via de GATEWAY en cloud connectiviteit zelfs mogelijk om uw systeem via spraakopdrachten te besturen met de GOOGLE Assistent of AMAZON ALEXA.

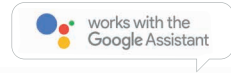
De GATEWAY maakt verbinding via het 2.4 GHz Wi-Fi netwerk van uw thuisrouter en communiceert met YESLY en BLISS2 apparaten via Bluetooth of 868 MHz RF-transmissie.

In een situatie waarbij de internetverbinding wegvalt, blijven de YESLY en BLISS2 apparaten die in het systeem geïnstalleerd zijn werken omdat ze via Bluetooth of 868MHz RF transmissie verbonden zijn met de GATEWAY.

1Y.GW.8.230.BS00  
Kookklemmen



**NEW** 1Y.GW.8.230.BS00 **GATEWAY**



**Type**

Modulaire GATEWAY SMART HOME voor YESLY-apparaten en de slimme BLISS2 thermostaat

**1Y.GW.8.230.BS00**

**Algemene gegevens**

Voeding

230 V AC

Werkingsfrequentie

Wi-Fi 2.4 GHz / Bluetooth BLE / 868 MHz

Omgevingstemperatuur

°C

-10...+50

Transmissieafstand Bluetooth tussen YESLY apparaten en de GATEWAY

Ca. 10 m in de vrije ruimte zonder obstakels  
De transmissieafstand kan variëren afhankelijk van de constructie van het gebouw

Transmissieafstand 868 Mhz RF tussen BLISS2 thermostaat en de GATEWAY

Ca. 30 m in de vrije ruimte zonder obstakels  
De transmissieafstand kan variëren afhankelijk van de constructie van het gebouw

**EG-richtlijn/keurmerken** (Details op aanvraag)



**Tweede generatie GATEWAY**

Met de Finder YESLY GATEWAY kunt u uw YESLY systeem en de slimme BLISS2 thermostaat op afstand besturen, waar ter wereld u ook bent.

Het is altijd en overal mogelijk, om de status te controleren en indien nodig wijzigingen aan te brengen.

Bovendien is het via GATEWAY en cloud connectiviteit zelfs mogelijk om uw systeem te beheren door middel van spraakopdrachten met behulp van de GOOGLE Assistant of AMAZON ALEXA.

De GATEWAY maakt verbinding via het 2.4 GHz Wi-Fi netwerk van uw thuisrouter en communiceert met YESLY en BLISS2 apparaten via Bluetooth of 868 MHz RF transmissie.

In situaties waarin de internetverbinding is verbroken, functioneren de in het systeem geïnstalleerde YESLY en BLISS2 apparaten verder omdat ze via Bluetooth of 868 MHz RF transmissie met de GATEWAY verbonden zijn.

**1Y.GU.005.1****GATEWAY****Type**

GATEWAY van de 2de generatie voor YESLY apparaten en de slimme BLISS2 thermostaat

**1Y.GU.005.1****Algemene gegevens**

Voeding	5 V – 1 A min
Werkingsfrequentie	WiFi 2.4 GHz / Bluetooth BLE / 868 MHz
Omgevingstemperatuur °C	-10...+50
Transmissieafstand Bluetooth tussen YESLY apparaten en de GATEWAY	Ca. 10 m in de vrije ruimte zonder obstakels De transmissieafstand kan variëren afhankelijk van de constructie van het gebouw
Transmissieafstand 868 Mhz RF tussen BLISS2 thermostaat en de GATEWAY	Ca. 30 m in de vrije ruimte zonder obstakels De transmissieafstand kan variëren afhankelijk van de constructie van het gebouw
<b>EG-richtlijn/keurmerken</b> (Details op aanvraag)	<b>CE UK EAC</b>

**BEYON - draadloze drukknop**

Finder's BEYON is een innovatieve afstandsbediening voor uw YESLY comfortabel wonen systeem.

- Het heldere ontwerp van de BEYON past goed bij alle interieurstijlen en heeft een bescheiden en onopvallende vormgeving
- Koppeling met anderen YESLY-producten zoals actoren en dimmers via de Finder YOU app, om verlichting in- en uit te schakelen, te dimmen of elektrische rolluiken aan te sturen.
- De BEYON kan ook geconfigureerd worden om SCENARIO'S te activeren en vele andere apparaten naar wens aan te sturen
- De BEYON werkt zonder batterijen
- Verkrijgbaar met twee of vier kanalen

**1Y.13.Bxx**



**Beschikbare typen**

BEYON – draadloze drukknop, 2 kanalen, wit	<b>1Y.13.B10</b>
BEYON – draadloze drukknop, 2 kanalen, antracietgrijs	<b>1Y.13.B12</b>
BEYON – draadloze drukknop, 4 kanalen, wit	<b>1Y.13.B20</b>
BEYON – draadloze drukknop, 4 kanalen, antracietgrijs	<b>1Y.13.B22</b>

**Algemene gegevens**

Energiebron	Geïntegreerd, zelfgenererend
Werkingsfrequentie	2.4 GHz Bluetooth BLE
Min. schakelingen	50 000
Omgevingstemperatuur	°C -25...+65
Transmissieafstand	Ca. 10 m in de vrije ruimte zonder obstakels De transmissieafstand kan variëren afhankelijk van de constructie van het gebouw
Kleur	Wit - Antracietgrijs
Afmetingen	mm 64.6 Ø x 24.6

**EG-richtlijn/keurmerken** (Details op aanvraag)



**BEYON** draadloze drukknoppen worden met een magneetschijf en een kleefpad geleverd, zodat ze op de meeste oppervlakten bevestigd kunnen worden: metaal, hout en glas - zo hebt u ze altijd daar, waar u ze nodig heeft. De siliconenringen beschermen de BEYON tegen vallen en voorzien ook in een handige kleurcodering om drukknoppen te groeperen voor ruimtes of functies

**BEYON** is in de kleuren WIT of ANTRACIETGRIJS verkrijgbaar, terwijl de siliconenringen in FINDER BLAUW, NACHT GRIJS en WIT beschikbaar zijn.



**Draadloze drukknop voor wandmontage****013.B9**

013.B9 is een innovatieve afstandsbediening voor uw YESLY comfortabel wonen systeem.

- Koppeling met anderen YESLY-producten zoals actoren en dimmers via de Finder YOU app, om verlichting in- en uit te schakelen, te dimmen of elektrische rolluiken aan te sturen.
- De drukknop kan ook geconfigureerd worden om SCENARIO'S te activeren en vele andere apparaten naar wens aan te sturen
- De drukknop werkt zonder batterijen
- Verkrijgbaar met twee of vier kanalen
- De vormgeving is klassiek en onopvallend en verleent het YESLY-systeem een breed stijlspectrum

**013.B9****Type**

De drukknoppen 013.B9 kunnen als 2- of 4-kanaals gebruikt worden

**013.B9****Algemene gegevens**

Energiebron	Geïntegreerde zelfgenererend
Werkingsfrequentie	2.4 GHz Bluetooth BLE
Min. schakelingen	50 000
Omgevingstemperatuur °C	-25...+65
Transmissieafstand	Ca. 10 m in de vrije ruimte zonder obstakels De transmissieafstand kan variëren afhankelijk van de constructie van het gebouw
Kleur	wit
Afmetingen mm	82 x 82 x 14
<b>EG-richtlijn/keurmerken</b> (Details op aanvraag)	<b>CE UK CA FCC IC EAC</b>

De **013.B9** draadloze drukknoppen worden met een kleefpad geleverd, zodat ze op de meeste oppervlakten aangebracht kunnen worden: metaal, hout en glas zodat de installatie zonder constructieve maatregelen kan worden uitgevoerd. Ze kunnen ook op een ronde inbouwdoos (Ø 60 mm) bevestigd worden, om een optimale installatieflexibiliteit te garanderen.

De bedieningswip voor de configuratie met twee of vier kanalen wordt met de **013.B9** meegeleverd.

**Signaalversterkers**

Voor het vergroten van de transmissieafstand en kan worden toegepast wanneer de draadloze drukknoppen of Smartphones vanwege een te grote afstand niet met YESLY apparaten kunnen communiceren.

De signaalversterker is een Plug-and-Play apparaat dat niet geconfigureerd hoeft te worden en is voorzien van LED-indicatie om de status aan te duiden.

1Y.E8.230  
Kookklemmen



**1Y.EU.005**

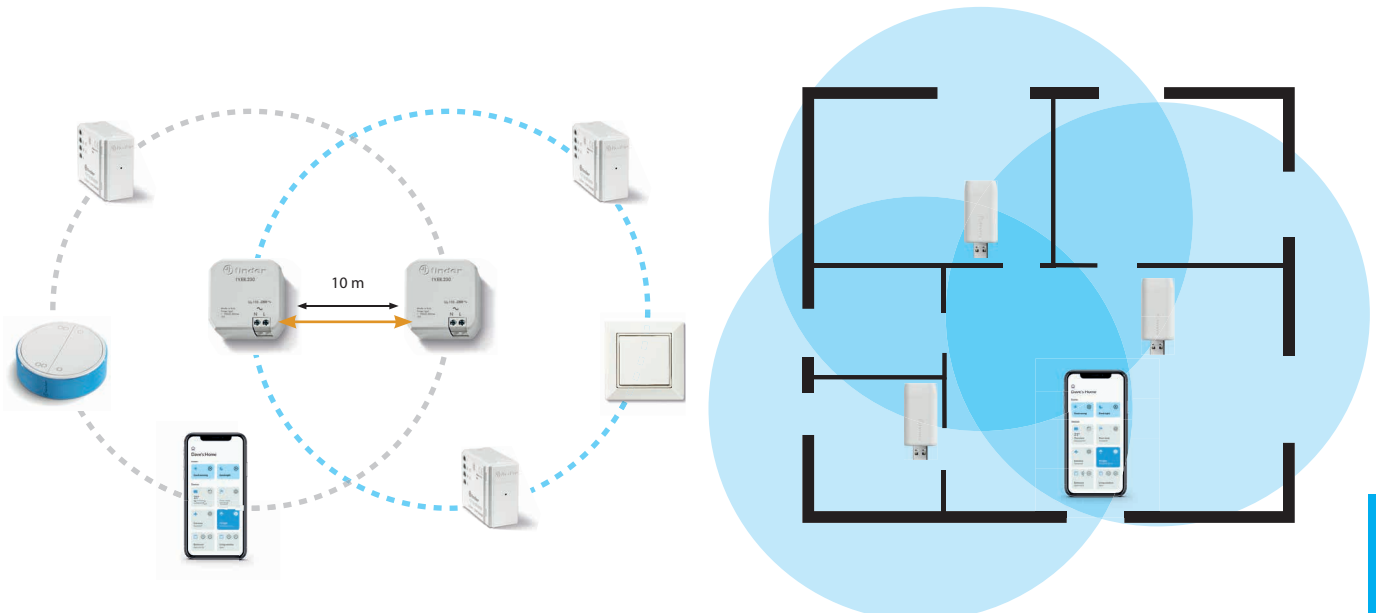


**1Y.E8.230**



<b>Type</b>	USB signaalversterker		<b>1Y.EU.005</b>
Signaalversterker 110...230 V AC			<b>1Y.E8.230</b>
<b>Algemene gegevens</b>	<b>1Y.EU.005</b>	<b>1Y.E8.230</b>	
Voedingsspanning	USB-aansluiting 5 V – 0.5 A min	110...230 V AC (50/60Hz)	
Werkingsfrequentie	2.4 GHz		
Omgevingstemperatuur °C	-10...+50		
Transmissieafstand	Ca. 10 m in de vrije ruimte zonder obstakels De transmissieafstand kan variëren afhankelijk van de constructie van het gebouw		
<b>EG-richtlijn/keurmerken</b> (Details op aanvraag)	<b>CE UK FCC IC EAC</b>		

De signaalversterkers moeten binnen een maximale afstand van 10 meter geïnstalleerd worden. Tot 4 signaalversterkers kunnen in hetzelfde systeem gebruikt worden. De USB signaalversterkers kunnen in iedere USB-aansluiting van minstens 5 V en 0.5 A geïnstalleerd worden.



**YESLY interface met 2 ingangen**

De 1Y.P2 ingangsiinterface met 2 ingangen is bedoeld voor potentiaalvrije contacten of fasespanning (L) voerende contacten als ingangssignaal en deze te integreren in een YESLY systeem.

Hierdoor is het mogelijk om YESLY apparaten voor verlichting of elektrische zonwering te besturen met niet-YESLY drukknoppen of spanningssignalen.

- 2 ingangskanalen (P1 en P2)
- Geschikt voor besturing van YESLY apparaten met traditionele drukknoppen of schakelaars, bv. van een bestaand verlichtingssysteem, PLC-uitgangen of relaiscontacten etc.
- Programmeerbaar via smartphone met de Finder YOU app
- Compatibel met verlichte drukknoppen [max 5 ( $\leq 1$  mA)]
- Transmissieafstand: ca. 10 m in de vrije ruimte zonder obstakels

1Y.P2.8.230.B000

Kooiklemmen

**1Y.P2.8.230.B000**

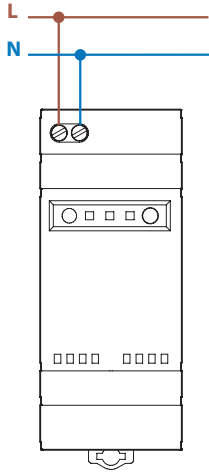
Type	
YESLY interface met 2 ingangen	<b>1Y.P2.8.230.B000</b>
Algemene gegevens	
Voedingsspanning	110...230 V AC
Werkingsfrequentie	2.4 GHz
Omgevingstemperatuur	°C -10...+50
Transmissieafstand	Ca. 10 m in de vrije ruimte zonder obstakels De transmissieafstand kan variëren afhankelijk van de constructie van het gebouw
<b>EG-richtlijn/keurmerken</b> (Details op aanvraag)	<b>CE UK EAC</b>



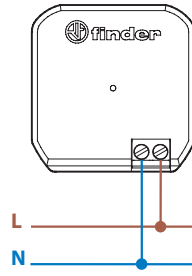
### Aansluitschema's

Type 1Y.GW.8.230.BS00

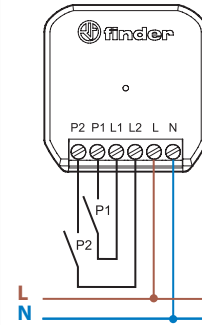
GATEWAY



Type 1Y.E8.230

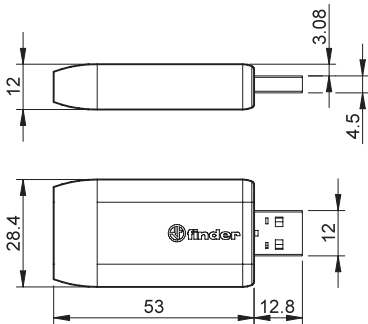


Type 1Y.P2.8.230.B000

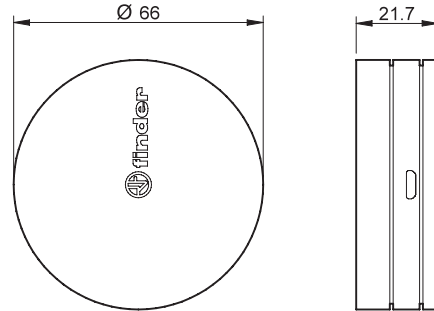


### Afmetingen

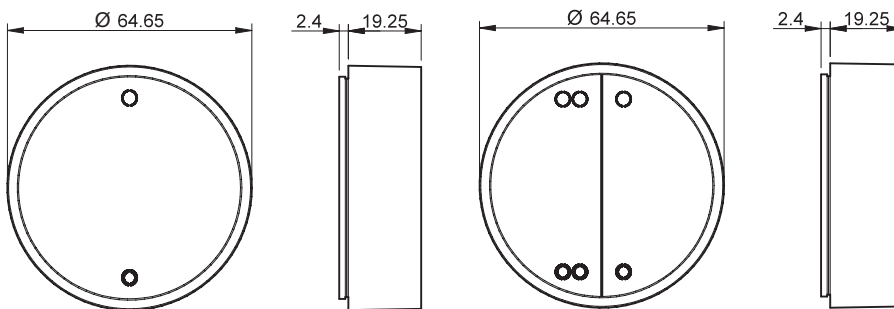
Type 1Y.EU.005



Type 1Y.GU.005.1

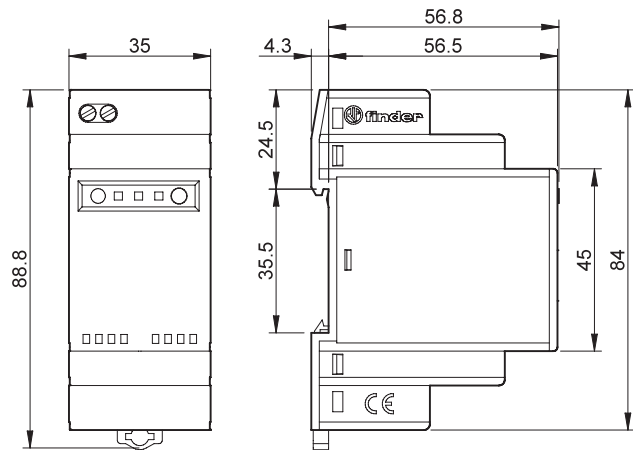


Type 1Y.13.Bxx

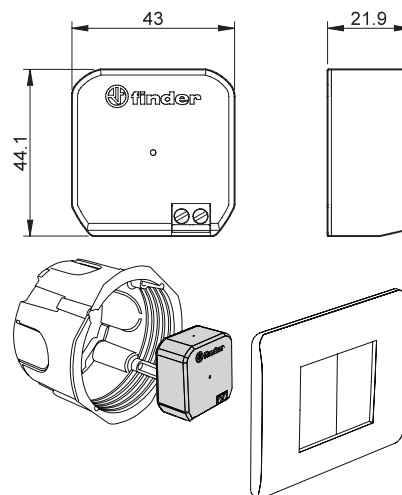


## Afmetingen

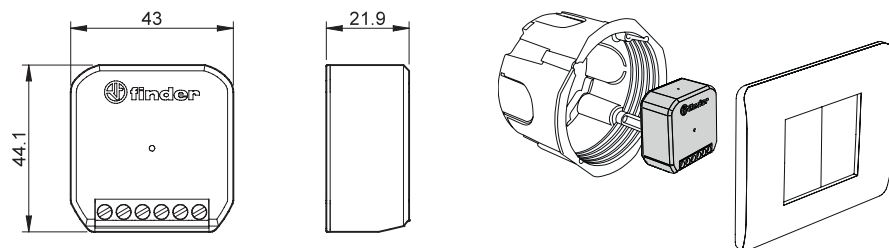
Type 1Y.GW.8.230.BS00  
Kooiklemmen



Type 1Y.E8.230  
Kooiklemmen



Type 1Y.P2.8.230.B000  
Kooiklemmen



## Toebehoren



013.17

Adapter voor 35 mm railmontage, om de 1Y.P2, 1Y.E8 apparaten in de schakelkast te installeren.

013.17

