

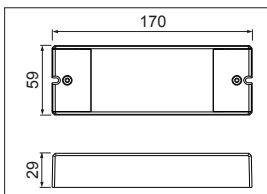


LED 4-kanaals dim controller LED 4-channel dim controller



46191300

1. Voeding
Power supply
2. Signaal-ingang (puls-drukker)
Signal input (push-button)
3. Uitgang
Output

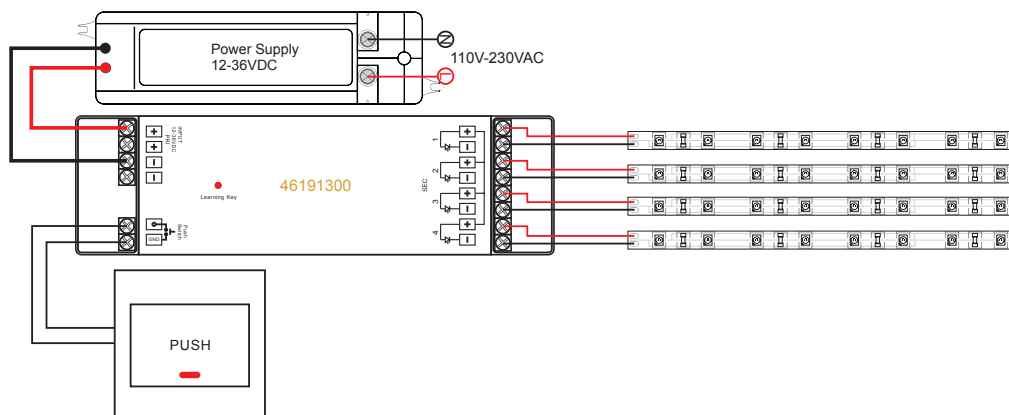


- 4-kanaals draadloze RF LED dimmer (PWM)
- Toepasbaar met zowel handheld als muur-gemonteerde afstandsbedieningen
- Kanalen kunnen gezamenlijk of individueel worden aan-/uitgeschakeld en gedimd (afhankelijk van het type afstandsbediening)
- Zonder afstandsbediening door middel van externe puls-schakelaar te bedienen (alle uitgangen tezamen)
- Te koppelen aan maximaal 8 verschillende afstandsbedieningen
- Dimbereik: 0,1 tot 100%
- Toepasbaar met de volgende afstandsbedieningen: 46191310, 46191311, 46191312, 46191313, 46191314, 46191315, 46191316

- 4-channel wireless RF LED dimmer (PWM)
- Compatible with both handheld and wall mounted remote controls
- Channels may collectively or individually be switched on/off and dimmed (depending on the type of controller)
- Operates without remote control using external pulse switch (all outputs together)
- Can be connected up to a maximum of 8 different remote controls
- Dimming range: 0.1 to 100%
- Compatible with the following remote controls: 46191310, 46191311, 46191312, 46191313, 46191314, 46191315, 46191316

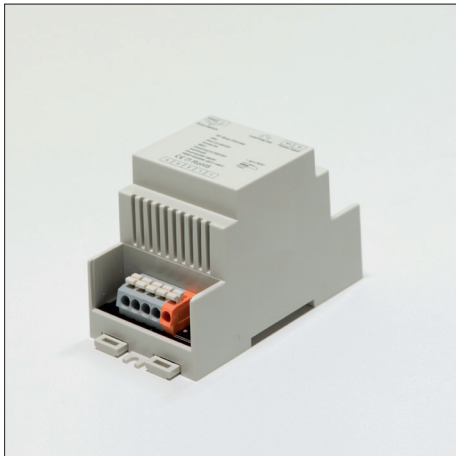
Voedingsspanning (Input voltage): 12Vdc-36Vdc
 Maximale stroom: 8A/kanaal x4 (Maximum current: 8A/channel x4)
 Bedrijfstemperatuur (Operating temperature): -20°C ~ 50°C
 Elke uitgang gezekeerd met 10A smeltzekering (Each output is secured with a 10A fuse)

Aansluitschema - Single color
 Base drawing - Single color



Toepasbaar met de volgende afstandsbedieningen:
 Compatible with the following controls:





46191301

LED 4-kanaals DIN-rail dim controller LED 4-channel dim controller, DIN-rail



- 4-kanaals draadloze RF LED dimmer (PWM)
- Toepasbaar met zowel handheld als muur-gemonteerde afstandsbedieningen
- Kanalen kunnen gezamenlijk of individueel worden aan-/uitgeschakeld en gedimd (afhankelijk van het type afstandsbediening)
- Zonder afstandsbediening door middel van externe puls-schakelaar te bedienen (alle uitgangen tezamen)
- Te koppelen aan maximaal 8 verschillende afstandsbedieningen
- Dimbereik: 0,1 tot 100%
- Toepasbaar met de volgende afstandsbedieningen: 46191310, 46191311, 46191312, 46191313, 46191314, 46191315, 46191316

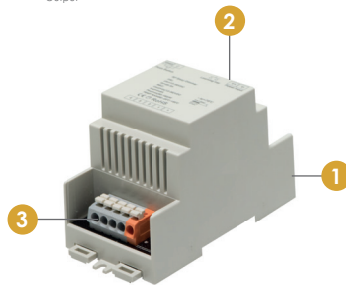
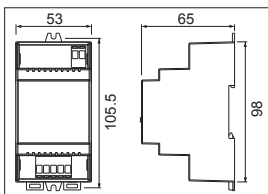
- 4-channel wireless RF LED dimmer (PWM)
- Compatible with both handheld and wall mounted remote controls
- Channels may collectively or individually be switched on/off and dimmed (depending on the type of controller)
- Operates without remote control using external pulse switch (all outputs together)
- Can be connected up to a maximum of 8 different remote controls
- Dimming range: 0.1 to 100%
- Compatible with the following remote controls: 46191310, 46191311, 46191312, 46191313, 46191314, 46191315, 46191316

Voedingsspanning (Input voltage): 12Vdc-36Vdc

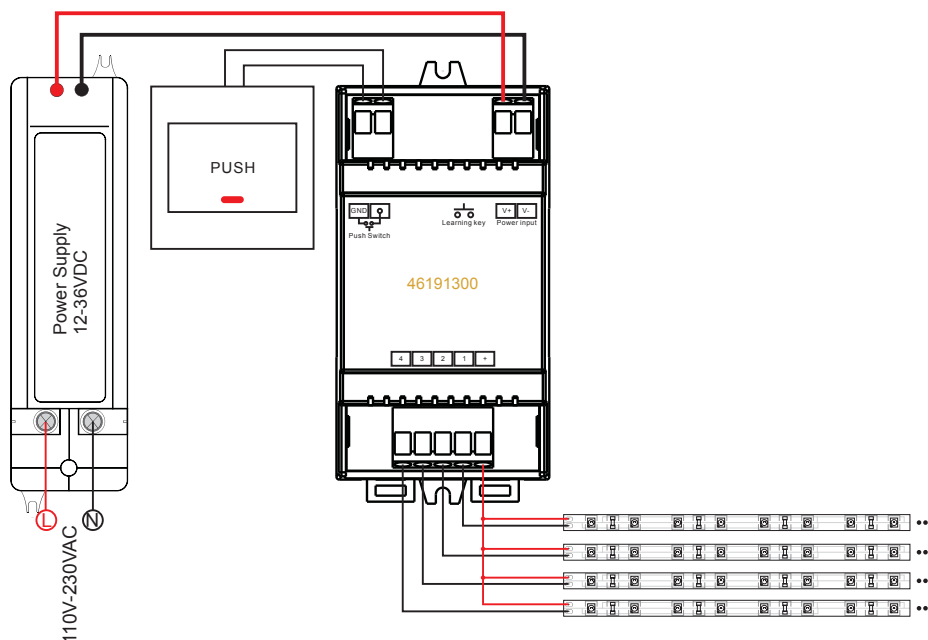
Maximale stroom: 5A/kanaal x4 (Maximum current: 5A/channel x4)

Bedrijfstemperatuur (Operating temperature): -20°C ~ 50°C

1. Voeding
Power supply
2. Signaal-ingang (puls-drukker)
Signal input (push-button)
3. Uitgang
Output



Aansluitschema - Single color
Base drawing - Single color



Toepasbaar met de volgende afstandsbedieningen:
Compatible with the following controls:





46191310

4-zone afstandsbediening (RF) 4-zone remote control (RF)

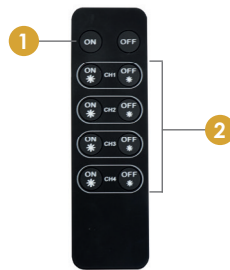
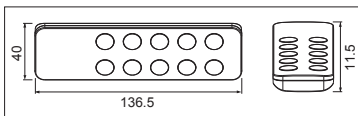


Wandhouder (inclusief)
Wall bracket (inclusive)

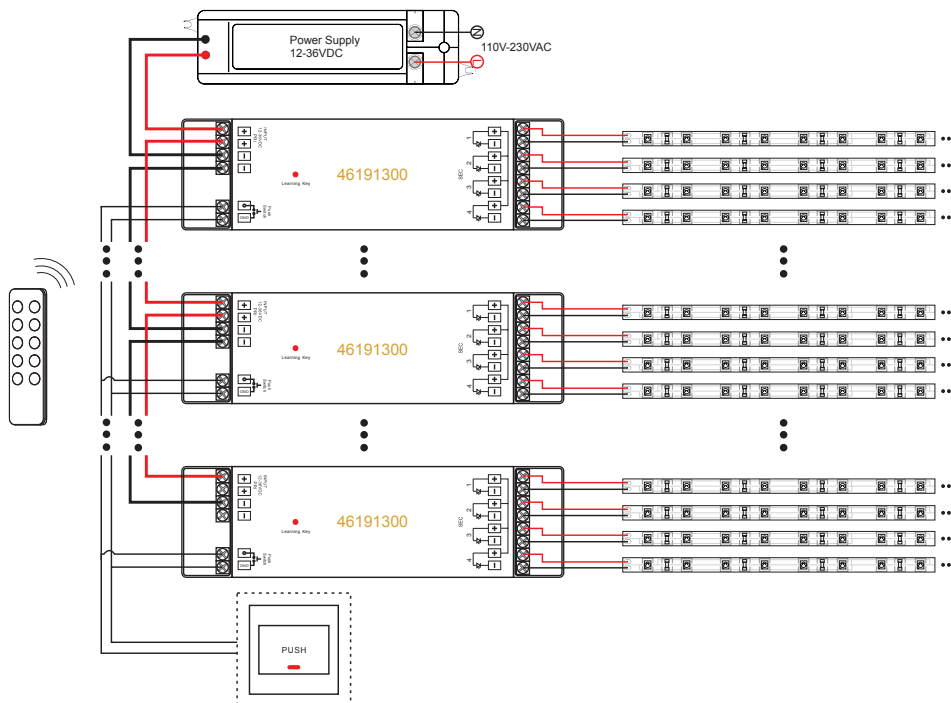
- Stijlvolle platte RF afstandsbediening
- Individuele sturing van de 4 uitgangen van de controller
- Aan-/uitschakeling door middel van "soft-start"
- Dimstand met memory-functie
- Bereik $\geq 20m$
- Inclusief long-life lithium batterij (CR2025, 3V)
- Koppelbaar met ongelimiteerd aantal controllers
- Inclusief wandhouder
- Toepasbaar met de volgende controllers: 46191300, 46191301

- Stylish flat RF remote control
- Individual control of the 4 controller outlets
- On/off with "soft-start"
- Dim setting with memory function
- Range $\geq 20m$
- Complete with long-life lithium battery (CR2025, 3V)
- Linkable to an unlimited number of controllers
- Complete with wall bracket
- Compatible with the following controllers: 46191300, 46191301

1. Aan/uit
On/off
2. 4 dimkanalen
4 dim channels



Aansluitschema - Single color
Base drawing - Single color





46191311

10-zone afstandsbediening (RF) 10-zone remote control (RF)

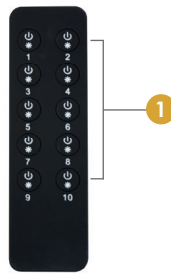
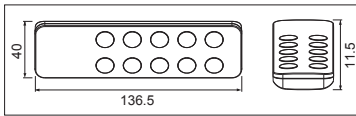


Wandhouder (inclusief)
Wall bracket (inclusive)

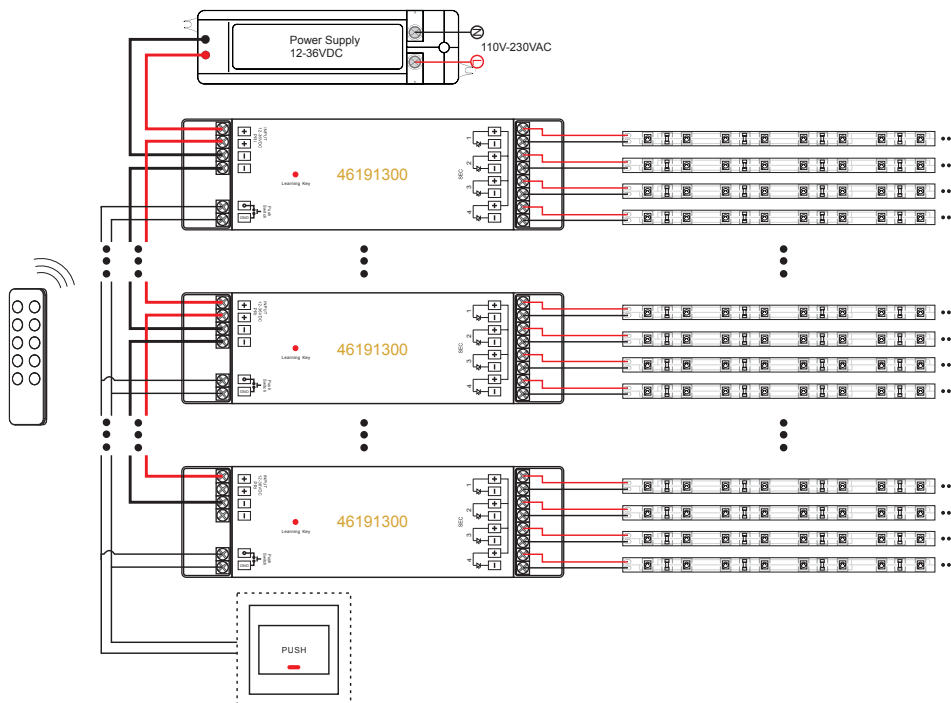
- Stijlvolle platte RF afstandsbediening
- Individuele bediening van maximaal 10 groepen
- Gelijktijdige sturing van de 4 uitgangen van de controller
- Aan-/uitschakeling door middel van "soft-start"
- Dimstand met memory-functie
- Elk van de 10 groepen kan worden gekoppeld met een ongelimiteerd aantal controllers
- Bereik $\geq 20m$
- Inclusief long-life lithium batterij (CR2025, 3V)
- Inclusief wandhouder
- Toepasbaar met de volgende controllers: 46191300, 46191301

- Stylish flat RF remote control
- Individual control of up to 10 groups maximum
- Simultaneous control of the 4 controller outlets
- On/off with "soft-start"
- Dim setting with memory function
- Each of the 10 groups can be linked to an unlimited number of controllers
- Range $\geq 20m$
- Complete with long-life lithium battery (CR2025, 3V)
- Complete with wall bracket
- Compatible with the following controllers: 46191300, 46191301

1. Aan/uit/dimmen (groep 1-10)
On/off/dimming (group 1-10)



Aansluitschema - Single color
Base drawing - Single color





46191312

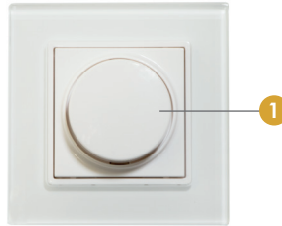
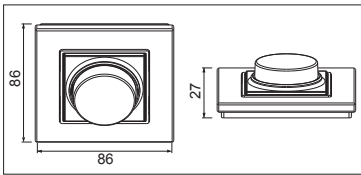
Draaiknop afstandsbediening (RF) Rotary remote control (RF)



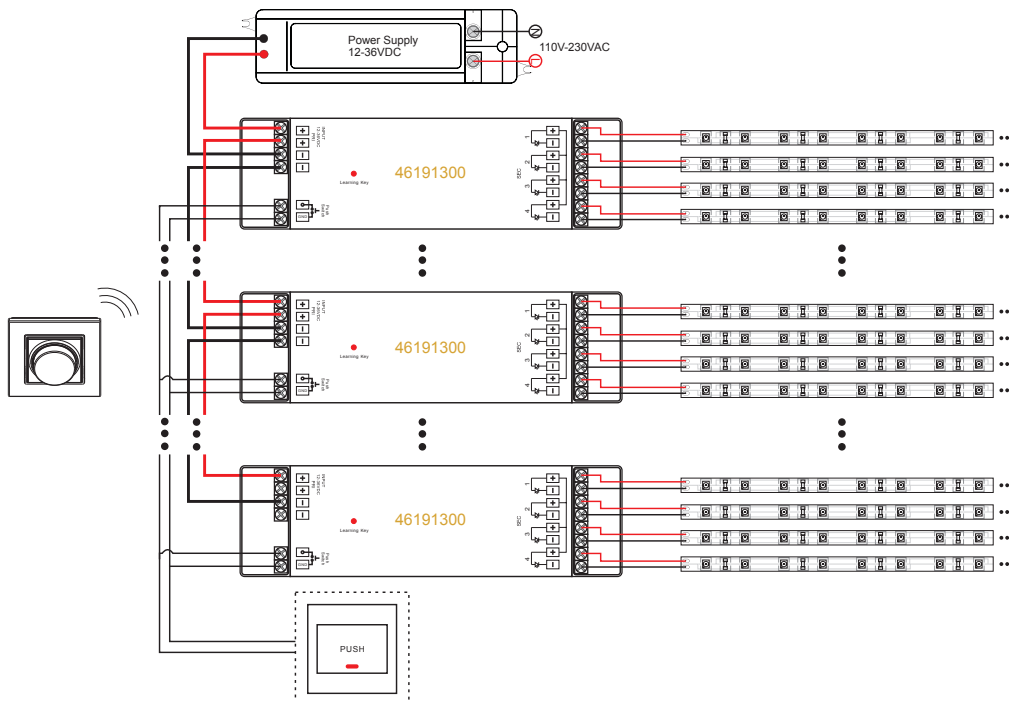
- Stijlvolle platte opbouw RF draaিদimmer met glazen kader
- Gelijktijdige sturing van de 4 uitgangen van de controller
- Aan-/uitschakeling door middel van "soft-start"
- Dimstand met memory-functie
- Koppelbaar met ongelimiteerd aantal controllers
- Bereik $\geq 20\text{m}$
- Inclusief long-life lithium batterij (CR2025, 3V)
- Kan op de wand worden geschroefd of geplakt d.m.v. dubbelzijdig kleefband
- Toepasbaar met de volgende controllers: 46191300, 46191301
- Toepasbaar met schakelmateriaal van:
 - Berker (S1, B1, B3, B7 glas)
 - Gira (Standaard 55, E2, Event, Esprit)
 - Jung (A500, Aplus)
 - Merten (M-smart, M-Arc, M-Plan)

- Stylish flat building RF rotary dimmer with glass frame
- Simultaneous control of the 4 controller outlets
- On/off with "soft-start"
- Dim setting with memory function
- Linkable to an unlimited number of controllers.
- Range $\geq 20\text{m}$
- Complete with long-life lithium battery (CR2025, 3V)
- Can be screwed to the wall or attached by means of double-sided tape
- Compatible with the following controllers: 46191300, 46191301
- Compatible in switch frames from:
 - Berker (S1, B1, B3, B7 glass)
 - Gira (Standaard 55, E2, Event, Esprit)
 - Jung (A500, Aplus)
 - Merten (M-smart, M-Arc, M-Plan)

1. Draai dimmer
Rotary dimmer



Aansluitschema - Single color
Base drawing - Single color





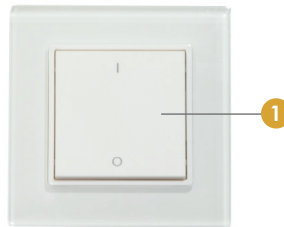
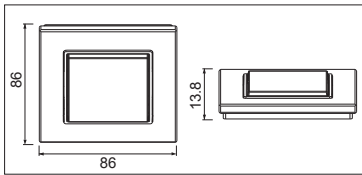
**Drukvlak afstandsbediening,
1-knops (RF)
Push dimmer, 1 button (RF)**



- Stijlvolle platte opbouw RF drukvlakdimmer met glazen kader
- Gelijktijdige sturing van de 4 uitgangen van de controller
- Aan-/uitschakeling door middel van "soft-start"
- Dimstand met memory-functie
- Koppelbaar met ongelimiteerd aantal controllers
- Bereik $\geq 20m$
- Inclusief long-life lithium batterij (CR2025, 3V)
- Kan op de wand worden geschroefd of geplakt d.m.v. dubbelzijdig kleefband
- Toepasbaar met de volgende controllers: 46191300, 46191301
- Toepasbaar met schakelmateriaal van:
 - Berker (S1, B1, B3, B7 glas)
 - Gira (Standaard 55, E2, Event, Esprit)
 - Jung (A500, Aplus)
 - Merten (M-smart, M-Arc, M-Plan)

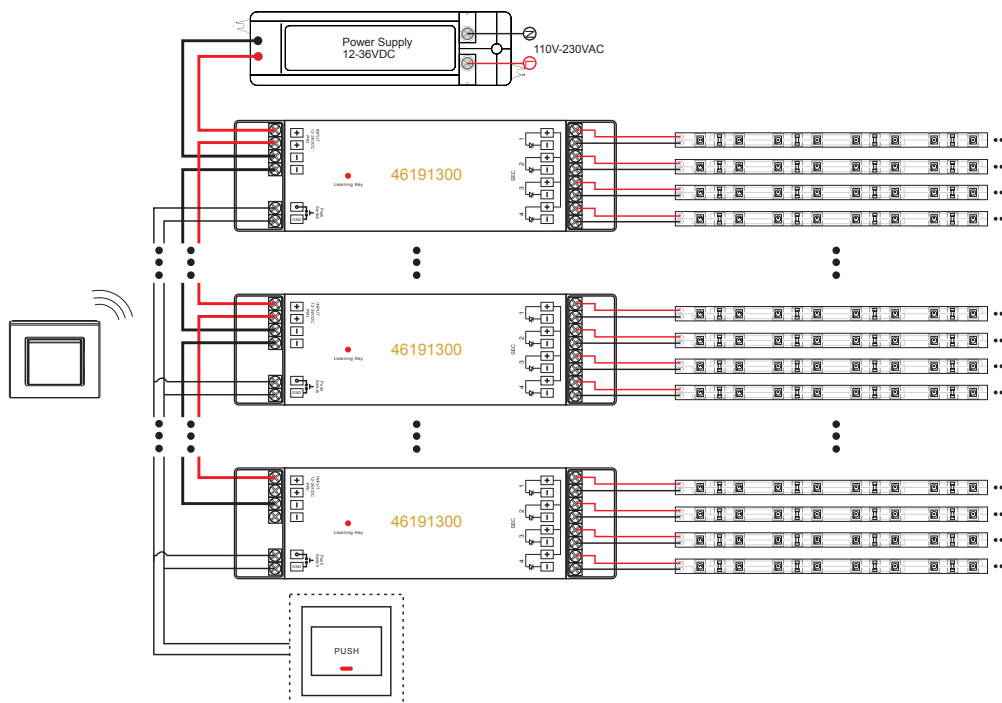
46191313

1. Drukvlak dimmer
Push dimmer



- Stylish flat building RF press dimmer with glass frame
- Simultaneous control of the 4 controller outlets
- On/off with "soft-start"
- Dim setting with memory function
- Linkable to an unlimited number of controllers.
- Range $\geq 20m$
- Complete with long-life lithium battery (CR2025, 3V)
- Can be screwed to the wall or attached by means of double-sided tape
- Compatible with the following controllers: 46191300, 46191301
- Compatible in switch frames from:
 - Berker (S1, B1, B3, B7 glass)
 - Gira (Standaard 55, E2, Event, Esprit)
 - Jung (A500, Aplus)
 - Merten (M-smart, M-Arc, M-Plan)

Aansluitschema - Single color
Base drawing - Single color





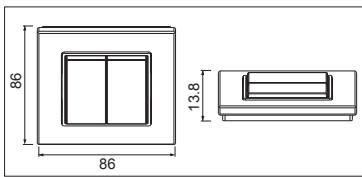
**Drukvlak afstandsbediening,
2-knops (RF)
Push dimmer, 2 buttons (RF)**



- Stijlvolle platte opbouw RF drukvlakdimmer met glazen kader
- Gelijktijdige sturing van de 4 uitgangen van de controller
- Aan-/uitschakeling door middel van "soft-start"
- Dimstand met memory-functie
- Koppelbaar met ongelimiteerd aantal controllers
- Bereik $\geq 20m$
- Inclusief long-life lithium batterij (CR2025, 3V)
- Kan op de wand worden geschroefd of geplakt d.m.v. dubbelzijdig kleefband
- Toepasbaar met de volgende controllers: 46191300, 46191301
- Toepasbaar met schakelmateriaal van:
 - Berker (S1, B1, B3, B7 glas)
 - Gira (Standaard 55, E2, Event, Esprit)
 - Jung (A500, Aplus)
 - Merten (M-smart, M-Arc, M-Plan)

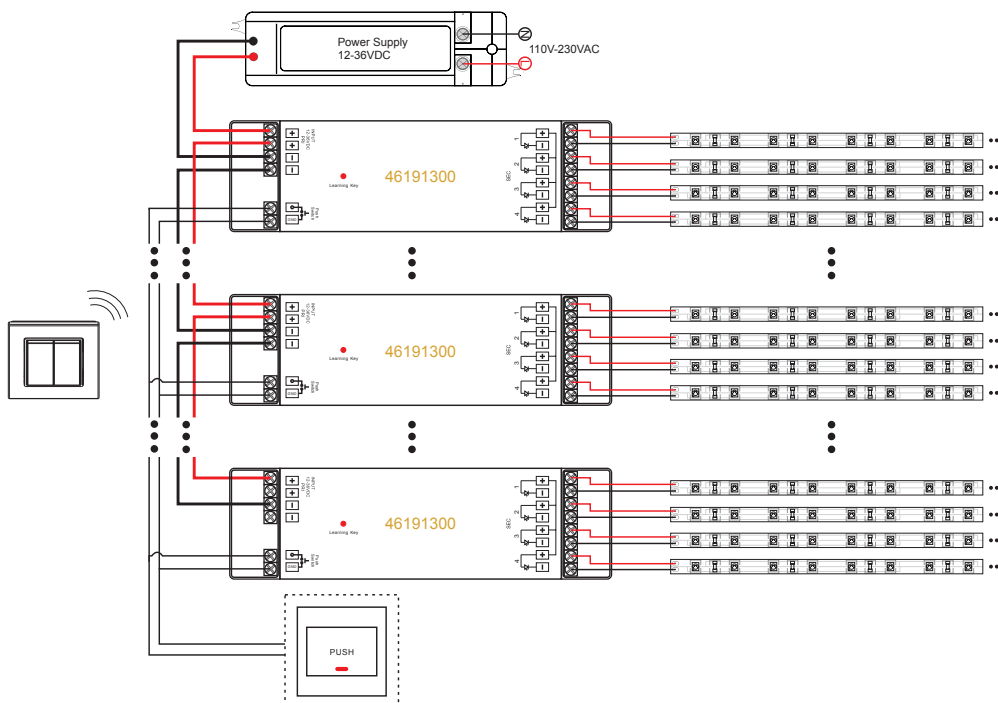
46191314

1. Drukvlak dimmer kanaal 1
Push dimmer channel 1
2. Drukvlak dimmer kanaal 2
Push dimmer channel 2



- Stylish flat building RF press dimmer with glass frame
- Simultaneous control of the 4 controller outlets
- On/off with "soft-start"
- Dim setting with memory function
- Linkable to an unlimited number of controllers.
- Range $\geq 20m$
- Complete with long-life lithium battery (CR2025, 3V)
- Can be screwed to the wall or attached by means of double-sided tape
- Compatible with the following controllers: 46191300, 46191301
- Compatible in switch frames from:
 - Berker (S1, B1, B3, B7 glass)
 - Gira (Standaard 55, E2, Event, Esprit)

Aansluitschema - Single color
Base drawing - Single color

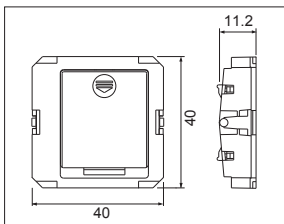




Integreerbare dimmodule (RF) Integratable dimming module (RF)



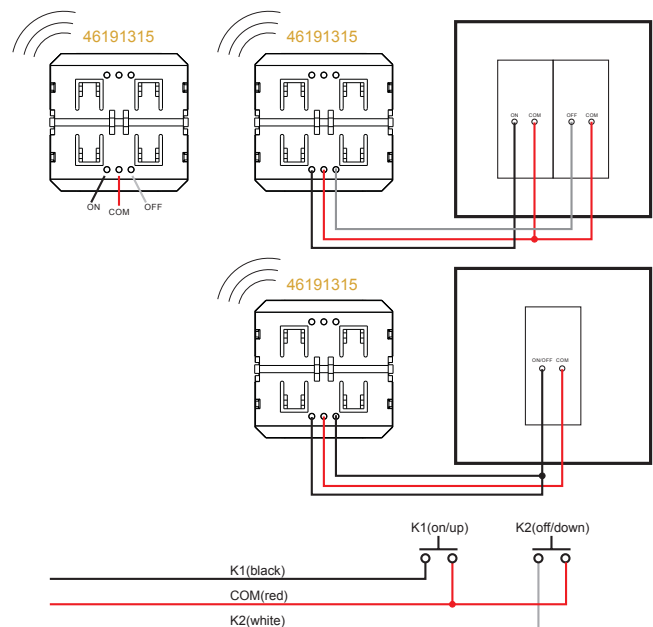
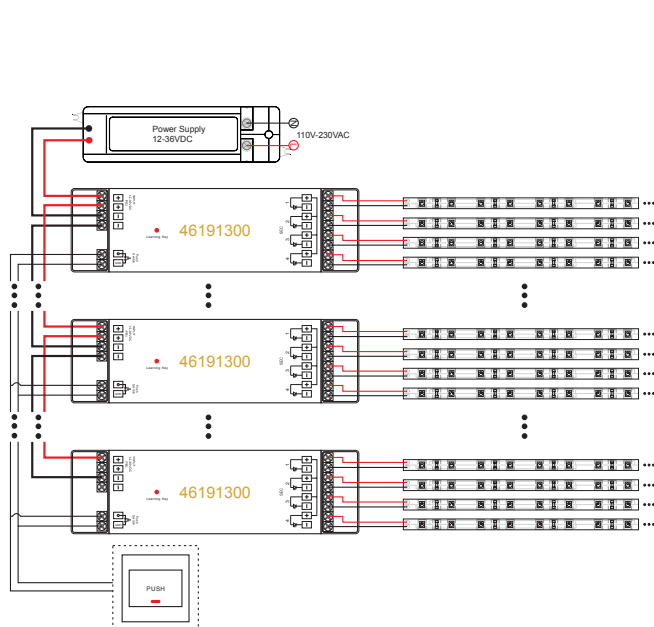
46191315



- RF dim-zender voor gebruik in combinatie met puls-drukker van derden
- Bediening door middel van pulsdrukkers/tastschakelaars van bekende merken als Gira, Jung, Merten, Niko etc.
- Module wordt ingebouwd achter (bestaande) schakelaar.
- Onafhankelijke bediening van 2 zones
- Gelijktijdige sturing van de 4 uitgangen van de controller
- Aan-/uitschakeling d.m.v. "soft-start"
- Dimstand met memory functie
- Koppelbaar met ongelimiteerd aantal controllers
- Bereik $\geq 20m$
- Inclusief long-life lithium batterij (CR2025, 3V)
- Toepasbaar met de volgende controllers: 46191300, 46191301

- RF remote control for use in combination with push-button from third parties
- Dimming module can be controlled by pushbuttons / touch switches from known brands as Gira, Jung, Merten, Niko etc.
- Module can be installed behind (existing) switch
- Independent control of two zones
- Simultaneous control of the 4 controller outlets
- On/off with "soft-start"
- Dim setting with memory function
- Linkable to an unlimited number of controllers.
- Range $\geq 20m$
- Complete with long-life lithium battery (CR2025, 3V)
- Compatible with the following controllers: 46191300, 46191301

Aansluitschema
Base drawing





46191316

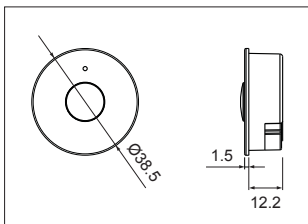
Mini drukvlak afstandsbediening (RF) Mini push remote control (RF)



- Stijlvolle platte opbouw RF drukvlakdimmer met glazen kader
- Gelijktijdige sturing van de 4 uitgangen van de controller
- Aan-/uitschakeling door middel van "soft-start"
- Dimstand met memory-functie
- Koppelbaar met ongelimiteerd aantal controllers
- Bereik $\geq 20m$
- Inclusief long-life lithium batterij (CR2025, 3V)
- Kan op de wand worden geschroefd of geplakt d.m.v. dubbelzijdig kleefband
- Toepasbaar met de volgende controllers: 46191300, 46191301
- Toepasbaar met schakelmateriaal van:
 - Berker (S1, B1, B3, B7 glas)
 - Gira (Standaard 55, E2, Event, Esprit)
 - Jung (A500, Aplus)
 - Merten (M-smart, M-Arc, M-Plan)

- Stylish flat building RF press dimmer with glass frame
- Simultaneous control of the 4 controller outlets
- On/off with "soft-start"
- Dim setting with memory function
- Linkable to an unlimited number of controllers.
- Range $\geq 20m$
- Complete with long-life lithium battery (CR2025, 3V)
- Can be screwed to the wall or attached by means of double-sided tape
- Compatible with the following controllers: 46191300, 46191301
- Compatible in switch frames from:
 - Berker (S1, B1, B3, B7 glass)
 - Gira (Standaard 55, E2, Event, Esprit)
 - Jung (A500, Aplus)
 - Merten (M-smart, M-Arc, M-Plan)

1. Drukvlak dimmer
Push dimmer



Aansluitschema - Single color
Base drawing - Single color

