

# Stripmax – Handleiding

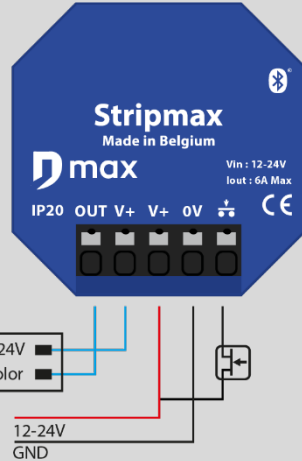
## Handing om weten

- De **Stripmax** controller kan alle types 12 tot 24 V LED strip verlichting bedienen met een maximum van 1 kanaal.
- Voor een optimale werking sluit men best slechts één type LED-strip aan op de controller.
- Enkel om de stripmax te configureren, is er een extern aangesloten drukknop vereist.
- De Stripmax krijgt zijn voeding van de 12 tot 24 V LED strip.
- De Stripmax RGBW kan maximaal 6 A leveren.

## Installatie en configuratie van de Stripmax RGBW

Om een goede dimkarakteristiek te verkrijgen, moeten onderstaande stappen zorgvuldig gevolgd worden:

1. Steek de Stripmax aan volgens het hier afgebeeld schema
2. De verschillende werking Modi worden geselecteerd vanuit de DMax-App die gratis beschikbaar is op Google Play of Apple App Store. Na het opnieuw aansluiten van de 12 – 24 VDC, voer je een scan uit gevolgd door de authenticatie procedure om de bijbehorende Stripmax RGBW toe te voegen. Ga naar het menu parameters en vervolgens naar instellingen beheren. Voor meer informatie over de App, gelieve onze website te consulteren op [www.dmaxbydomintell.com](http://www.dmaxbydomintell.com)
3. Sluit de LED-strip aan

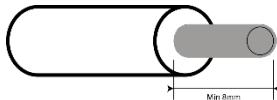


Bij vragen kan U kijken op de FAQ pagina op [www.dmaxbydomintell.com](http://www.dmaxbydomintell.com) of neem contact op met uw leverancier.

## Technische gegevens

Artikelnummer	Type	Spanning	Uitgang power	Dimensie
5425014390230	Stripmax RGBW	12-24 Vdc	6 A	45 x 45 x 18

- Nominale condities: 12 – 24 VDC bij een omgevingstemperatuur van -10 °C tot 40 °C.
- Zelfherstellende zekeringen tegen tijdelijke oververhitting.
- Een overschrijding van de maximale uitgangsstroom (max. 6 A) kan product dysfuncties of zelfs onomkeerbare schade veroorzaken.
- Beschermingsgraad: IP20.
- Maximale draadsectie per contact = 1.5 mm<sup>2</sup>
- Draad minimum 8 mm afstrippen



## Veiligheid en milieu

- Halogeenvrij, RoHS.
- Opslagcondities: temperatuur: -25 °C/+ 70 °C, relatieve luchtvochtigheid: < 75%.
- Het toestel mag enkel en alleen gemonteerd worden door een gediplomeerde electrovakman, anders is er gevaar voor brand of electrocutie.
- Het apparaat mag in geen geval worden geopend (warranty void control seal)
- Het apparaat mag in geen geval rechtstreeks worden aangesloten op 230 Vac . Gebruik steeds een 12 tot 24 Vdc transformator.
- Het toestel mag alleen binnen geplaatst worden, in een droge ruimte, compatibel met IP20 - normen.
- Knip tijdens het monteren en ontkoppelen van het apparaat de 230V-stroomonderbreker af.

## Bediening met een drukknop (standaardinstelling)

### Drukknop :

Door een lange druk (>0.4s) op de knop, wordt het gekozen kanaal geactiveerd (als het in rust was) en stijgt/daalt het dimniveau langzaam tussen MiniMax (100 % is volledige geleiding). Het laatst bereikte niveau wordt vastgehouden door de drukknop los te laten.

Door een korte druk (<0.4s) op de knop wordt het kanaal geactiveerd/ gedesactiveerd met een zachte overgang.

## Richtlijnen en normen

De Stripmax voldoet aan de volgende richtlijnen en normen:

### Richtlijnen

Red-richtlijn: 2014/53/UE  
EMC-richtlijn: 2014/30/UE

### Norm

EN 60669-2-1:2004 + A1:2009 + A12:2010

Stripmax wordt in België vervaardigd door :  
Domintell S.A.  
[dmaxbydomintell.com](http://dmaxbydomintell.com)



Distributie in België door  
**HUPPERTZ**  
[huppertz.be](http://huppertz.be)  
Tel. +32 2 334 34 34  
E-mail: [info@huppertz.be](mailto:info@huppertz.be)

Distributie in Nederland door  
**HEMMINK**  
[deleddimmer.nl](http://deleddimmer.nl) / [hemmink.nl](http://hemmink.nl)  
Tel. +31 38-4698200  
E-mail: [info@hemmink.nl](mailto:info@hemmink.nl)