

MAGNEW

Magnetische schakelaar

Technische Fiche

Graag stellen wij u voor aan onze nieuwste schakelaar: een magnetische schakelaar die onzichtbaar kan worden ingefreesd voor een compromisloze esthetiek.

Enkele kenmerken:

- Toepassing: dressing, ontbijtkast, barkast, vitrinekast...
- Magneet (wit of zwart) wordt geplaatst in de deur
- De magnetische schakelaar kan worden ingefreesd in de corpus.



1. De magnetische schakelaar wordt onzichtbaar ingefreesd in het bovenste paneel van de corpus.

2. De bijhorende magneet wordt ingeboord in de kastdeur (ter hoogte van de schakelaar). Deze magneet is beschikbaar in wit en zwart.

Resultaat: Wanneer de kast gesloten is, sluit het circuit tussen de schakelaar (in de kast) en de magneet (in de deur). Bij het openen van de deur wordt dit contact verbroken en wordt de verlichting geactiveerd.



- Magneet wit of zwart - diameter 12mm
- Deze magneet mag maximaal 13mm verwijderd zijn van de schakelaar om een gesloten circuit te kunnen garanderen
- Inbegrepen in de set

SETVERPAKKING MAGNEET WIT



- Diameter magneet wit: 12mm
- Deze magneet mag maximaal 13mm verwijderd zijn van de schakelaar om een gesloten circuit te kunnen garanderen

OMSCHRIJVING	BESTELCODE
Magnetische schakelaar + magneet wit	1003 MAGNEW WI
Magnetische schakelaar + magneet zwart	1003 MAGNEW ZW

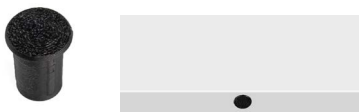
DRIVER MAGNEW PWM



Driver voor magnetische schakelaar

1003 MAGNEW PWM

AFDEKKAP VOOR CORPUS (optioneel)



Afdekkap zwart

1003 MAGNEWKAP ZW

Afdekkap wit

1003 MAGNEWKAP WI

TRANFO (apart te bestellen)



VOEDING LED 20W/24V IP67 MM

1003 20W PRO

VOEDING LED 35W/24V IP67 MM

1003 35W PRO

VOEDING LED 60W/24V IP67 MM

1003 60W PRO

VOEDING LED 100W/24V IP67 MM

1003 100W PRO

VOEDING LED 150W/24V IP67 MM

1003 150W PRO

VOEDING LED 200W/24V IP67 MM

1003 200W PRO

INSTALLATIEGIDS - ONZICHTBAAR



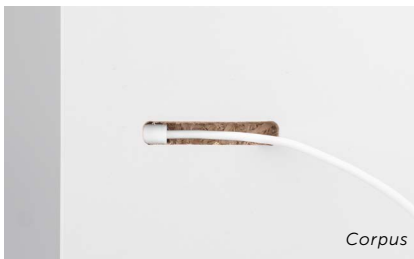
1. Maak een gat (Ø8mm) in de kopsse kant van het bovenste paneel en frees ruimte in de bovenkant voor het plaatsen van de schakelaar.



2. Werk de kopsse kant af met kantenband.



3. Plaats de schakelaar in het uitgefreesde gat en schuif de magnetische schakelaar tot tegen de kantenband.



4. Positie van de magneetschakelaar. Boorgat Ø8mm



5. Plaats de magneet in de kastdeur ter hoogte van de plek waar de schakelaar is gepositioneerd. Boring Ø12mm, diepte 12mm.



6. Koppel de compatibele transfo aan de schakelaar en sluit aan op het elektriciteitsnet. Klaar!

INSTALLATIEGIDS - ZICHTBAAR



1. Frees ruimte in de bovenkant voor de bekabeling van de schakelaar.



2. Maak een gat (boorgat Ø10mm) in kopsse kant



3. Plaats de schakelaar in het uitgefreesde gat met



4. Steek de sensor volledig door het boorgat en zet de afdekkap over de sensor.



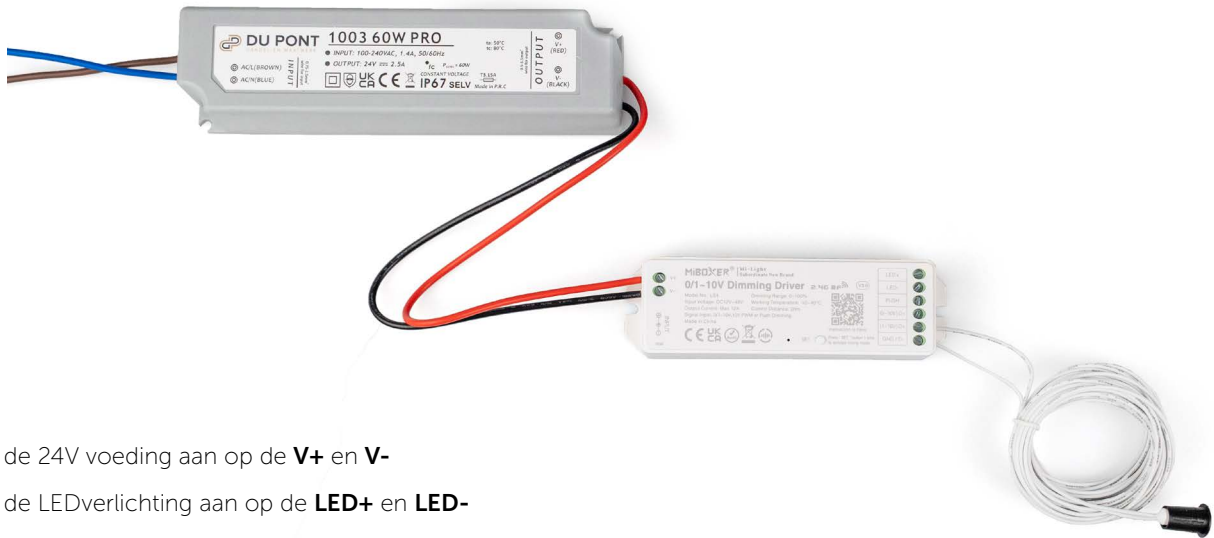
5. Duw het geheel van sensor en afdekkap in het boorgat.



6. Koppel de compatibele transfo aan de schakelaar en sluit aan op het elektriciteitsnet. Klaar!

AANSLUITSCHEMA

ENKELE DEUR

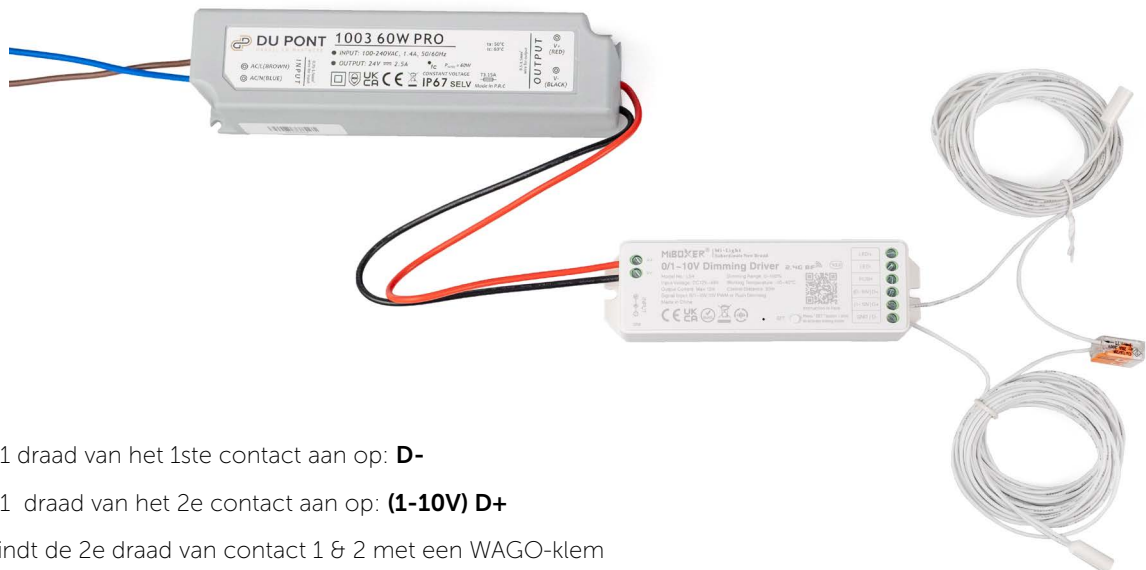


Sluit de 24V voeding aan op de **V+** en **V-**

Sluit de LEDverlichting aan op de **LED+** en **LED-**

Voor een enkele deur: sluit het magneetcontact aan: **D-** en **(1-10V) D+**

DUBBELE DEUR

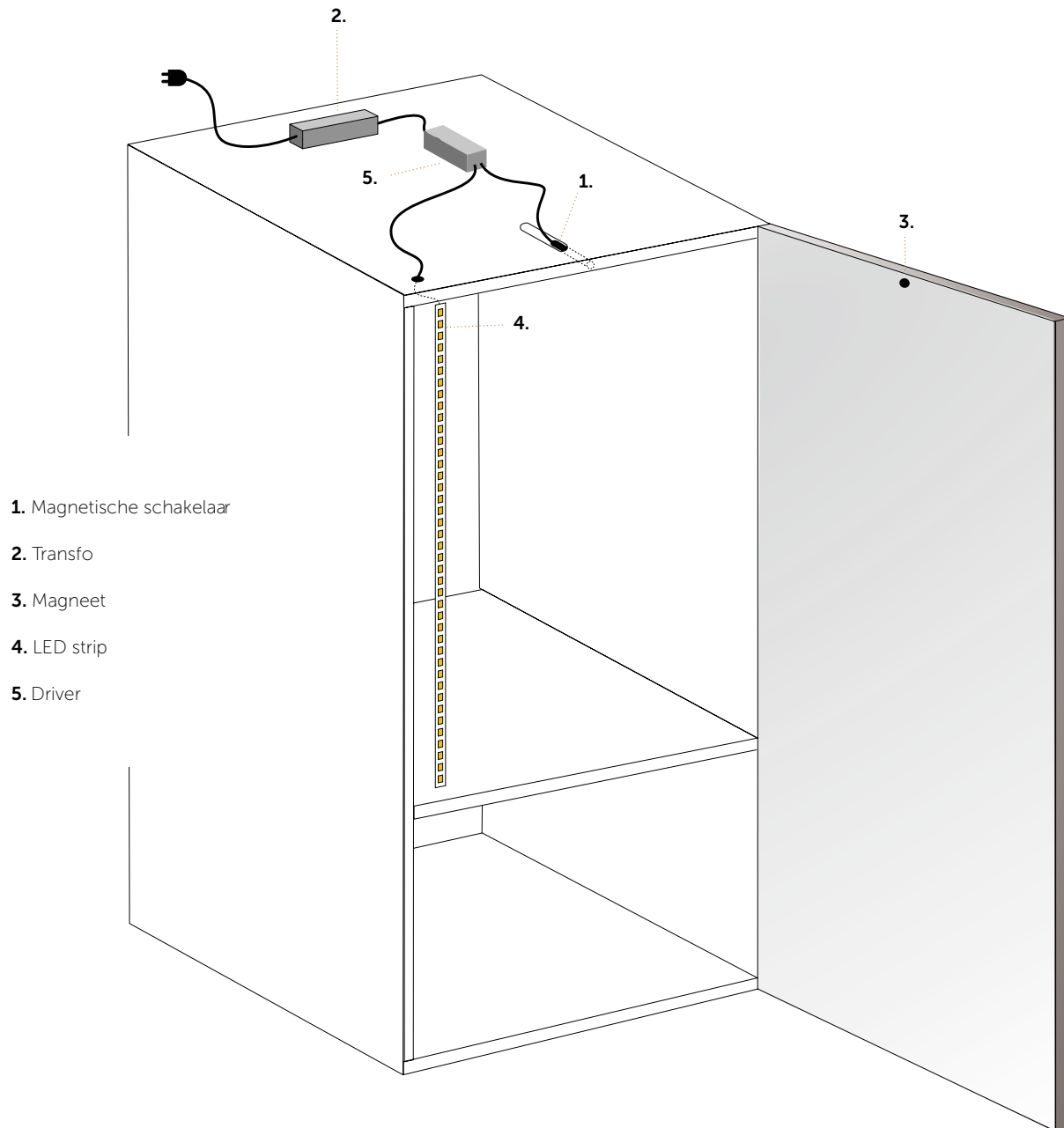


Sluit 1 draad van het 1ste contact aan op: **D-**

Sluit 1 draad van het 2e contact aan op: **(1-10V) D+**

Verbindt de 2e draad van contact 1 & 2 met een WAGO-klem

Plaatsing onderdelen (infrezen)



A. De magnetische schakelaar (1) wordt onzichtbaar ingefreesd in het bovenste paneel van de corpus.

B. De bijhorende magneet (3) wordt ingeboord in de kastdeur (ter hoogte van de schakelaar).

Resultaat: Wanneer de kast gesloten is, sluit het circuit tussen de schakelaar (in de kast) en de magneet (in de deur). Bij het openen van de deur wordt dit contact verbroken en wordt de verlichting geactiveerd.