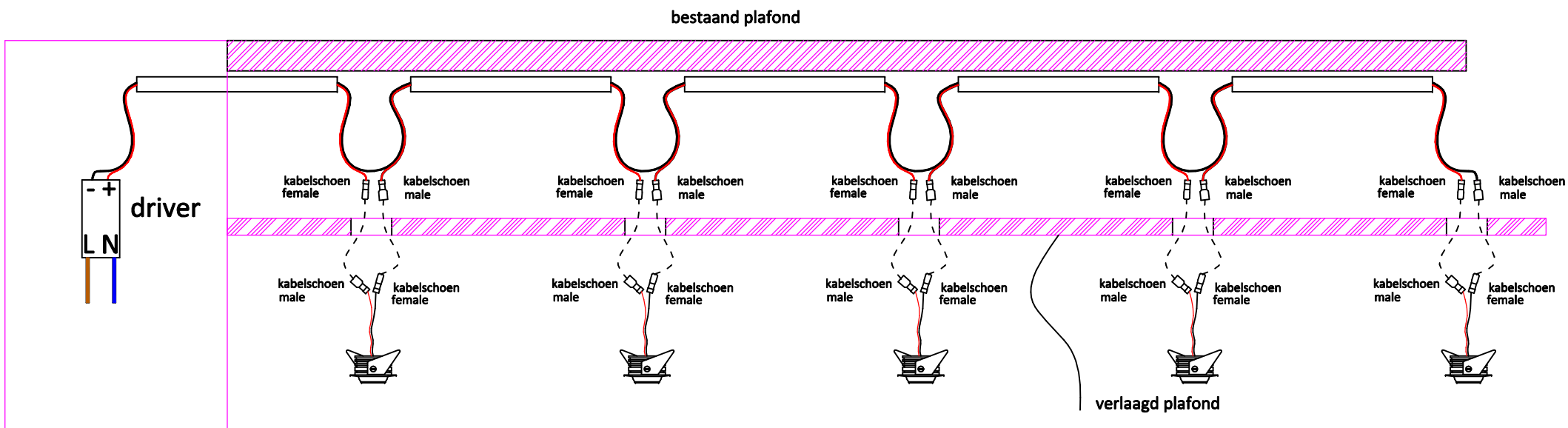


# Montage led inbouwspots met de drivers op een centraal punt



Vorbereidingen voordat het plafond wordt dicht gemaakt:

Bepaal de positie van de spots en teken dit af op het plafond.

Maak vanaf de driver een buis naar de positie van de eerste spot. Maak vervolgens een buis naar elke volgende spot met een onderbreking van 10-15cm.

Voer rood/zwarte kabel door de buis en laat bij elke spot een lus hangen, welke lang genoeg is om achteraf door het gat heen te trekken.

De gaten kunnen worden geboord voordat het plafond gestuct wordt of daarna. Bij boren voor het stucen kun je goed beoordelen of er geen obstakels in de weg zitten.

De gaten dienen na het stucen netjes te worden afgewerkt om geen beschadiging buiten de spot te krijgen. Bij boren na het stucen zijn de gaten over het algemeen netter afgewerkt.

Afmonteren:

Trek de draden door het gat en knip de rode ader door. Voorzie de kant die van de driver af komt van een female kabelschoen en aan de andere kant male kabelschoen.

Herhaal dit tot de laatste spot. Zet hier een female kabelschoen op de rode ader en male op de zwarte ader. LET OPI! De zwarte ader mag niet worden doorgeknijpt!

De rode ader wordt op de plus en de zwarte ader op de min van de driver aangesloten.

Mamimum aantal spots per driver:

2 Watt 700mA: 14 spots

3 Watt 350mA dim to warm: 6 spots

4 Watt 350mA: 5 spots

6,5 Watt 350mA: 3 spots/hanglampen

LET OPI! Houdt de bedrading altijd gescheiden van de 230V installatie.

Schakel altijd de spanning uit bij het monteren van de ledspots.

Installatie met spanning erop leidt onherroepelijk tot defecten van de led.

**BAVA** LIGHT CONCEPTS  
PRODUCTION

onderwerp Aansluitschema ledspots in serie  
project met driver op centraal punt

datum 22-01-18

schaal -

nr

getekend PATRICK

A4 CE