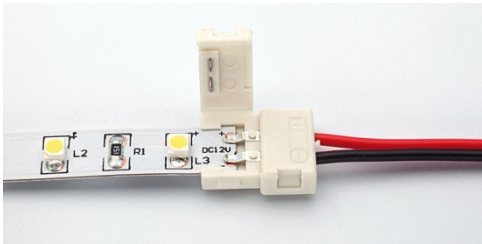
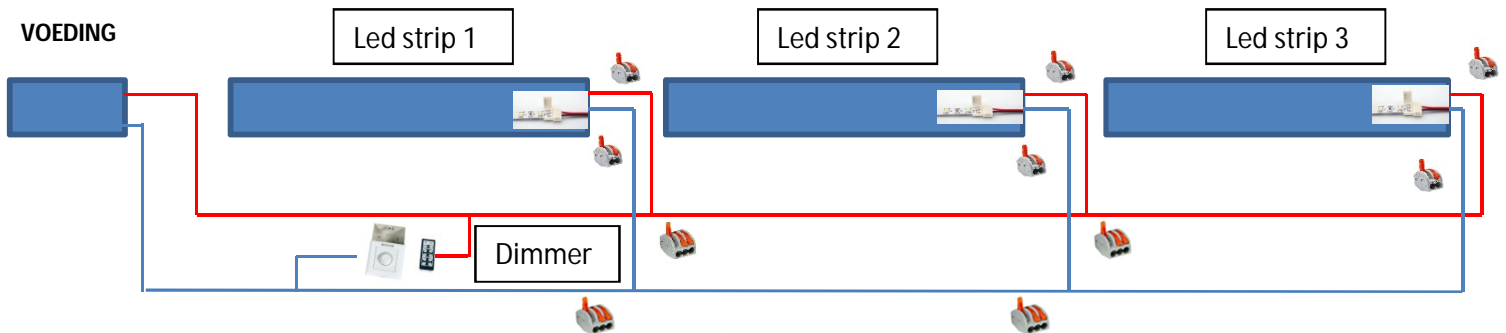


LED STRIP PARALLEL GESCHAKELD



De LED strips worden parallel geschakeld. Zie hierbij het aansluit schema. Houd u rekening met de sterkte van de voeding, dit is afhankelijk van de hoeveelheid led stripjes.

Voor 5 meter strip met [3 led blokjes per 5 cm uitsluitend 1 kleur] is een trafo nodig van 24 watt en 12VDC.

Voor 5 meter strip met [6 led blokjes per 5 cm uitsluitend 1 kleur] is een trafo nodig van 40 watt en 24 VDC.

Voor 5 meter strip met [12 led blokjes per 5 cm uitsluitend 1 kleur] is een trafo nodig van 100 watt en 24 VDC.

Wilt u langere lengtes toepassen dan dient u voor een zwaardere trafo te kiezen of meerdere trafo's geschakeld toe te passen.

Werk volgorde

- Knip eerst zorgvuldig de led strip op de goede lengte en bepaal de lengte van het aluminium profiel, zaag vervolgens deze op de goede lengtes.
- Leg op iedere traptrede een led strook en bepaal de plaats waar deze moet komen. Boor een klein gaatje in de trede of in het stootbord.
- Boor ook de gaatjes in het aluminium profiel en schroef het profiel vast onder de trede of in de trede.
- Plak de strip in het aluminium profiel met de dubbelzijdige tape.
- Haal bij iedere trede het stekkertje door de gaatjes en sluit het stekkertje voorzichtig over de contacten van de led strip en klik het kapje dicht.
- Bepaal vervolgens de lengte van het doorverbinding draad en verbind de draadjes zoals is aangegeven in het bovenstaande schema. De snel sluiters maken de doorverbinding heel eenvoudig.