

Multi-led controller 12v-24V

ACM-LV24 (70106)

Mini-LED-dimmer 12-24V voor het draadloos dimmen van LED-lampen van 12-24V, zoals inbouwspots en ledstrips. Combineer de led dimmer met een zender van KlikAanKlikUit en bedien je spots en andere 12-24V-verlichting voortaan op afstand.

- Eenvoudig te plaatsen tussen een DC-LED-driver van 12-24V en ledlampen van 12-24V (constante spanning)
- Geschikt voor alle soorten dimbare ledlampen van 12-24V

Met de ACM-LV24 schakel en dim je 12-24V led verlichting draadloos met maximaal zes KlikAanKlikUit-zenders naar keuze. De ACM-LV24 wordt tussen de led driver en de 12-24VDC verlichting geplaatst en kan vervolgens bediend worden met bijvoorbeeld een afstandsbediening of draadloze wandschakelaar. Je kunt de verlichting dimmen van 100% tot 30%.

Dimbare 12-24VDC led verlichting is in vele vormen verkrijgbaar; ledstrips, led slangen en inbouwspotjes in diverse soorten en maten. Ook zijn er veel zogenaamde 'retrofit' 12VDC led lampjes beschikbaar die bedoeld zijn om halogeenverlichting te vervangen in bestaande spotjes (o.a. voor G4, MR16, MR11 en AR111 fittingen).

Zorg voor de juiste verlichting

De volgende aspecten zijn belangrijk om rekening mee te houden bij aanschaf en/of selectie van ledverlichting:

- De led lampen dienen te werken op 12V of 24VDC (gelijkspanning)
- De verlichting moet dimbaar te zijn
- Het totale vermogen van de aangesloten verlichting mag niet hoger zijn dan 75 Watt
- De led verlichting dient geschikt te zijn voor een Constant Voltage led driver

De volgende aspecten zijn belangrijk om rekening mee te houden bij aanschaf en/of selectie van een led driver:

- De led driver dient 12 of 24VDC (gelijkspanning) te leveren, afhankelijk van de keuze van jouw verlichting.

- De led driver dient een zogenaamde Constant Voltage led driver te zijn
- Het uitgangsvermogen van de led driver dient toereikend te zijn voor de totale aangesloten verlichting.
- Een halogeen trafo is NIET geschikt als LED driver

Het wordt aanbevolen om de led driver + led verlichting als een set aan te schaffen. Op deze manier ben je er zeker van dat deze compatibel zijn.

Van slimme oplossingen naar een Smart Home

Met de Smart Bridge (of het Internet Control Station) leg je de basis voor je slimme huis. Koppel al je KlikAanKlikUit-apparaten aan de Bridge en bedien alles – van verlichting tot elektrische gordijnen – met je smartphone of tablet. Of stel naar wens timers, regels en scènes in om je systeem volledig te automatiseren. Zo gaat de (tuin)verlichting bijvoorbeeld 's avonds aan als je op vakantie bent en wordt de cv-ketel uitgeschakeld als de CO-melder een koolmonoxide lek ontdekt.

Bijgeleverd

- Mini-LED-controller 12-24V
- Handleiding