

# ACTEC DRIVER | 12V | 105 WATT

ACTEC DRIVER | 12V | 105 WATT

€ ~~16,50~~ € 9,85

Je bespaart 40.3%



## ACTEC DRIVER | 12V | 105 WATT

Geen flikkerende of slecht dimbare verlichting meer met de Actec Dimbare LED Driver 105W

Bent u op zoek naar een betrouwbare led driver voor het dimmen van laagspanningsverlichting zonder flikkeringen of compatibiliteitsproblemen?

De Actec ET-105-12 is een hoogwaardige dimbare led driver die speciaal is ontwikkeld voor LED verlichting, halogeenlampen en andere 12V toepassingen. Dankzij het brede dimbereik, hoge rendement en uitgebreide beveiligingen vormt deze driver een uitstekende keuze voor zowel particuliere als professionele installaties.

### Soepel dimmen met maximale compatibiliteit

Deze Actec led driver ondersteunt zowel fase-aansnijding (leading edge) als fase-afsnijding (trailing edge), waardoor hij compatibel is met een groot aantal dimmers. Dankzij het vermogen van 0 tot 105 watt en het ontbreken van een minimale belasting kan de driver al vanaf 0 watt stabiel functioneren. Hierdoor is hij bijzonder geschikt voor moderne LED-installaties waarbij een laag vermogen gewenst is. Met een uitgangsspanning van 11,5V DC en een uitgangsstroom tot 9,1A levert deze dimbare led driver een stabiele voeding voor uiteenlopende verlichtingstoepassingen.

Efficiënt, compact en duurzaam

De Actec ET-105-12 combineert hoge prestaties met een compact ontwerp. Dankzij een rendement tot 95% wordt energieverlies geminimaliseerd, terwijl de powerfactor van >0,99 zorgt voor een efficiënte belasting van het elektriciteitsnet. De compacte afmetingen van slechts 120 x 45 x 28 mm maken installatie eenvoudig, zelfs in beperkte ruimtes. Daarnaast is de driver ontworpen voor langdurig gebruik met een verwachte levensduur van maar liefst 50.000 branduren en meer dan 100.000 schakelmomenten.

Uitgebreide beveiligingen voor maximale betrouwbaarheid

Voor een veilige werking is deze led driver uitgerust met diverse beveiligingsfuncties:

- Vermogen: 0-105W
- Dimbaar via leading edge en trailing edge dimmers
- Output voltage: 11,5V DC
- Output stroom: 0-9,1A

- 
- Rendement tot 95%
  - Power factor >0,99
  - Kortsluitbeveiliging (SCP)
  - Overbelastingsbeveiliging (OCP)
  - Overtemperatuurbeveiliging (OTP)
  - Overspanningsbeveiliging tot 1kV
  - Automatisch herstel na storing
  - Galvanische scheiding tussen primaire en secundaire zijde
  - IP20 beschermingsklasse
  - Levensduur van 50.000 uur
  - Materiaal: PC
  - Kleur: wit
  - Garantie: 2 jaar