

**FADS60**



**Draadloze schemersensor met actor voor buitenopstelling, 60x46 mm, 30 mm dik. 1 contact NO, niet potentiaalvrij 10 A/250V AC, gloeilampen 2000 Watt. Bidirectioneel en met repeaterfunctie. Slechts 0,7 Watt stand-by verlies.**

Deze sensor/actor combinatie kan bijvoorbeeld een tuinverlichting volautomatisch in- en uitschakelen. Daarenboven kunnen Wireless zendrukknoppen, Wireless handzenders, Wireless deur- venstercontacten en Wireless bewegingssensoren ingeleerd worden.

Iedere toestandwijziging, alsook ontvangen centrale sturingstelegrammen worden met een zendtelegram bevestigd. Dit zendtelegram kan in andere actoren, in de GFVS-software en in de universele aanduider ingeleerd worden. De helderheidswaarden worden niet doorgestuurd.

Aan de onderzijde bevindt er zich een M12 wartel om een IP54 waterdichte 230V aansluiting te realiseren. Aansluiting aan een 4 voudige klemmenstrook voor L, 2xN en de contactuitgang. Daarvoor moet men de twee schroeven aan de voorzijde losdraaien en het deksel wegnemen.

Tevens bevinden er zich binnenin twee draaischakelaars voor het inleren van de sensor alsook voor het in- en uitschakelen van de repeaterfunctie.

Tijdens de werking dienen deze draaischakelaars voor het instellen van de schakeldrempel 'in bij duisternis' en 'uit bij helderheid'. De schakeldrempel en de hysteresis zijn hierbij instelbaar tot 200 Lux.

**De schemerfunctie is uitgeschakeld als de bovenste draaischakelaar zich in de positie ESV bevindt en de actor werkt dan als impulschakelaar, waarbij een afvalvertraging kan ingesteld worden met de onderste draaischakelaar.**

Toegelaten omgevingstemperatuur van -20°C tot +50°C.

#### Aansluitvoorbeeld

