



Meer informatie en andere talen :
<https://eltako.com/redirect/FSUD-230V>

FSUD-230V



Universele dimmer, Power MOSFET tot 300 W. Automatische herkenning van de soort lampen. Slechts 0,7 Watt stand-by verlies. Met instelbare minimumhelderheid. Met kinderkamer- en sluimerfunctie. Gecodeerde telegrammen, bidirectionele radiocommunicatie en met inschakelbare repeaterfunctie.

Duitse SCHUKO tussenstekker. Met kinderveiligheid.

Voedings- en schakelspanning 230 V.

Universele dimmer voor lampen tot 300 W. Dimbare 230 V LED-lampen en dimbare spaarlampen ESL afhankelijk van de lampenelektronica.

Schakeling in de nuldoorgang met soft aan en soft uit, wat de levensduur van de lampen ten goede komt.

Geen minimum belasting nodig.

Het aansturen van deze dimmer gebeurt met de wireless zenddrukknoppen FT en FFT, de wireless handzenders FHS en FMH alsook met de afstandsbedieningen FF8 en UFB.

De ingestelde lichtintensiteit blijft memoriseerd bij het uitschakelen (memory), doch dit kan uitgeschakeld worden indien er spaarlampen aangesloten zijn.

Bij een stroompanne worden de schakelstand en de lichtintensiteit memoriseerd en opnieuw ingeschakeld bij terugkeer van de voedingsspanning.

Automatische elektronische beveiliging tegen overbelasting en uitschakeling bij oververhitting.

Er kunnen gecodeerde sensoren ingeleerd worden.

De mogelijkheid bestaat om de **bidirectionele radiocommunicatie** en/of een **repeaterfunctie** in te schakelen. Toestandswijzigingen alsook binnenkomende telegrammen voor centrale sturing worden dan met een radiotelegram bevestigd. Dit radiotelegram kan ingeleerd worden in de controllers. In de betreffende App wordt bovendien de actuele dimwaarde aangeduid in %.

Met de linker LRN toets kan men tot 35 zenddrukknoppen inleren, ofwel als universele drukknop, richtingsdrukknop of centrale sturingsdrukknop.

Met de rechter toets kan manueel in- of uitgeschakeld worden.

De zenddrukknoppen kunnen ofwel als richtingsdrukknoppen ofwel als universele drukknoppen ingeleerd worden: als richtingsdrukknop is dan op één zijde drukken voor 'inschakelen en opdimmen', en op de andere zijde drukken voor 'uitschakelen en afdimmen'. Een dubbele puls op de inschakelzijde activeert het automatisch opdimmen tot de maximale helderheid. Een dubbele puls op de uitschakelzijde activeert de sluimerfunctie. De kinderkamersturing wordt gerealiseerd op de inschakelzijde. **Als universele drukknop** verandert de dimrichting door de drukknop kort even los te laten.

Kinderkamersturing en sluimerfunctie conform de handleiding.

Een LED begeleidt het inleerproces, conform de handleiding. Tijdens het normaal gebruik toont hij, door kort knipperen, stuurbevelen aan.

FSUD-230V	Wireless actor tussenstekker universele dimmer tot 300 W	Art. nr. 30100002
-----------	--	-------------------