

### Spaarlampen dimmen

De typen spaarlampen van onderstaande fabrikaten zijn dimbaar met de dimactor CDAU-01/02 (109363), CDAU-01/03 (110778), CDAE-01/02 (126035) en CDAP-01/11 (109364) uit het Moeller Xcomfort draadloos schakelpakket.

Voor meer informatie neemt u contact op met Moeller Electric via telefoonnummer 0418-570200 of gaat u naar [www.draadlooschakelen.nl](http://www.draadlooschakelen.nl).

Bij het dimmen van spaarlampen dient men met een aantal zaken rekening te houden, zoals:

- De dimbare spaarlamp altijd op volle lichtsterkte inschakelen en dan minstens 1 minuut op de maximale lichtsterkte laten branden om de lamp zo goed mogelijk op te laten warmen. Hierna pas de lichtsterkte van de lamp naar beneden dimmen. Dit om een maximale levensduur van de lamp te garanderen.
- Het gebruik van de geheugenfunctie van de dimactor kan de levensduur van de lamp nadelig beïnvloeden (reden zie punt hierboven).
- Het vermogen van een spaarlamp is niet te vergelijken met het vermogen van een gloeilamp. Daarom voor het beste dimresultaat gebruikt u dimbare spaarlampen waarvan het opgetelde vermogen niet lager is dan 1/6 van het minimale dimvermogen en niet hoger dan 1/5 van het maximale dimvermogen van de dimactor.

#### Voorbeeld:


CDAU-01/02 (109363)

- Minimale vermogen: nvt
- Maximaal vermogen aan spaarlampen :  $1/5 * 250W = 50W$


CDAU-01/03 (110778)


- Minimale vermogen: nvt
- Maximaal vermogen aan spaarlampen:  $1/5 * 125W = 25W$

Wordt de dimactor meer belast dan is de kans aanwezig dat de dimmer door de thermische beveiliging ten gevolge van overbelasting uitgeschakeld wordt.


Fabrikant <b>Megaman</b>	Type <b>MM00640</b>
Afbeelding 	Vermogen: 11W
	Vervangend gloeilamp vermogen: 60W
	Fitting: E27
	Kleur: 2700K warm wit

Fabrikant <b>Megaman</b>	Type <b>MM00639</b>
Afbeelding 	Vermogen: 18W
	Vervangend gloeilamp vermogen: 90W
	Fitting: E27
	Kleur: 2700K warm wit


Fabrikant <b>Megaman</b>	Type <b>MM00869</b>
Afbeelding 	Vermogen: 7W
	Vervangend gloeilamp vermogen: 35W
	Fitting: E14
	Kleur: 2700K warm wit


Fabrikant <b>Megaman</b>	Type <b>MM00695</b>
Afbeelding 	Vermogen: 9W
	Vervangend gloeilamp vermogen: 45W
	Fitting: E27
	Kleur: 2700K warm wit

Fabrikant <b>Megaman</b>	Type <b>MM00730</b>
Afbeelding 	Vermogen: 11W
	Vervangend gloeilamp vermogen: 60W
	Fitting: E27
	Kleur: 2700K warm wit

Fabrikant <b>Megaman</b>	Type <b>MM01787</b>
Afbeelding 	Vermogen: 9W
	Vervangend gloeilamp vermogen: --
	Fitting: GX53
	Kleur: 2700K warm wit

Fabrikant <b>Megaman</b>	Type <b>MM00697</b>
Afbeelding 	Vermogen: 11W
	Vervangend gloeilamp vermogen: 50W
	Fitting: GU10
	Kleur: 2700K warm wit

Fabrikant <b>Megaman</b>	Type <b>MM00696</b>
Afbeelding 	Vermogen: 18W
	Vervangend gloeilamp vermogen: 100W
	Fitting: E27
	Kleur: 2700K warm wit

Fabrikant <b>Philips</b>	Type <b>TORNADO ESaver 20W/827 E27 Dimbaar</b>	Nr. 394701 10
Afbeelding 	Vermogen: 20W	
	Vervangend gloeilamp vermogen: --W	
	Fitting: E27	
	Kleur: 2700K warm wit	