

## De energisnåla



Skapa ljusstämningar och samtidigt sänka energikostnaderna - en facinerande kombination. Dimning, kombinerad med mjuk PÅ och mjuk AV, ökar lampornas livslängd. Detsamma gäller beträffande de nya, steglöst dimningsbara lågenergilamporna. Endast universella tryckknappsdimrar med märkning R, L, C känner automatiskt av vilken typ av last som är ansluten och anpassar dimningsfunktionen därefter. Endast tryckknappsdimrar med märkning "ESL" är anpassade för dimningsbara lågenergilampor. Endast universell dimmer med tilläggsmärkningen LED är optimerad för dimningsbara 230V LED-lampor.

Sida		B1	B2	B3	B4	B5	B7	B8	B9	B10	B11	B12	B13	B14
	<b>Symbolförklaring</b>	EUD12NPN-UC	EUD12Z-UC	EUD12D-UC	EUD12F	LUD12-230V	MOD12D-UC	SDS12/1-10V	SUD12/1-10V	EUD61NPS-230V	EUD61NPN-UC	EUD61M-UC	ELD61/12-36V DC	SDS61/1-10V
Modulär enhet för DIN EN 60715 TH35 skenmonterings, antal moduler 18mm		1	1	1	1	1	1	1	1					
Modell för inbyggnad eller ytmontering										■	■	■	■	■
Dimrar R, L och C laster		■	■	■	■	■ <sup>5)</sup>	L-Last	1-10V EVG	■ <sup>7)</sup>	■	■	■		1-10V EVG
Optimerad dimningsfunktion för dimningsbara lågenergilampor		■		■	■						■	■		
Optimerad dimningsfunktion för dimningsbara 230V LED-lampor		■		■							■		■	
Utgång MOSFET upp till 400W (1 princip obegränsat antal switchningar)		■	■	■	■ <sup>1)</sup>	■	■ <sup>1)</sup>		■ <sup>7)</sup>	400W	■	■	4A	
Utökad effekt med effektutökare LUD12-230V			■	■					■ <sup>7)</sup>					
Nollgenomgångsbrytning		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■
Min. ljusstyrka inställbart				■	■	■ <sup>6)</sup>	■	■	■ <sup>6)</sup>	■		■	■	■
Universal styrspänning 8 till 230V UC		■	■	■		■ <sup>6)</sup>	■	■	■ <sup>6)</sup>		■	■	■	
Manöverspänning 230V		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Låg effektförbrukning "standby" läge		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Glimlampsström (mA) <sup>2) 4)</sup>		5	5 <sup>3)</sup>	5 <sup>3)</sup>		5 <sup>6)</sup>								
Ingång för centralstyrning galvaniskt isolerad från lokal styringång			■	■		■ <sup>6)</sup>	■	(■)	■ <sup>6)</sup>					
Med speciell brytningsfunktion för barnrum		■	■	■	■	■ <sup>6)</sup>		■	■ <sup>6)</sup>	■	■	■	■	■
"Snooze" funktion		■	■	■	■	■ <sup>6)</sup>		■	■ <sup>6)</sup>	■	■	■	■	■
Multifunktion				■					■ <sup>6)</sup>			■		

<sup>1)</sup> MOSFET utgång 300W.

<sup>2)</sup> Applicerbart på glimlampor med 170V tändspänning, för glimlampor med 90V tändspänning ca. 1/2 glimlampsströmmen.

<sup>3)</sup> Beroende på vald funktion.

<sup>4)</sup> Slås automatiskt på vid 110V styrspänning.

<sup>5)</sup> Samma typ av last som huvudreglerare eller separata R, L och C laster beronede på typ av applikation.

<sup>6)</sup> Denna specifikation refererar till EUD12Z resp. EUD12D, som kopplas in i serie.

<sup>7)</sup> Gäller för tillkopplat EUD12D, EUD12Z eller LUD12 beroende på vilken kopplingstyp som har valts.