

Übersicht verwendeter Symbolik

Bei Einsatz von min. x Lampen dimmbar von 0%...100%.
Lampen dimmbar von 0%...100% - jedoch leichtes Hackern im Bereich 0%...50%.
Konfiguration zeigt nicht das gewünschte Dimm-Verhalten.
Konfiguration wurde nicht getestet.

Allgemeine Hinweise

- Wenn LED Lampen gedimmt werden, kann es zu sichtbaren Lichtstromschwankungen kommen, insbesondere beim dimmen auf niedrige Lichtströme.
- Dieser Effekt ist abhängig von Dimmer und lokalen Gegebenheiten des Stromnetzes. Störungen im Netz werden von dimmbaren LED Lampen oft 1:1 wiedergegeben.
- Diese Liste ist das Ergebnis intensiver Testreihen durch vosla GmbH. Dennoch kann es im Einzelfall aufgrund technischer Spezifikationen des Gesamtsystems (z.B. Treiber, Verkabelung, Schaltung, etc.) oder lokalen Gegebenheiten dazu kommen, dass eine konkrete Kombination aus Dimmer und LED Lampe nicht funktioniert.
- vosla GmbH übernimmt weder eine Garantie oder Gewährleistung dafür, dass eine konkrete Kombination aus Dimmer und LED Lampe in jedem Einzelfall funktioniert noch übernimmt vosla GmbH eine Haftung für Schäden, die aus der Anwendung der hier wiedergegebenen Informationen resultieren könnten.

Hersteller	Typ-Nr.	Bezeichnung	Systemlast	W/m Art.-Nr.	Abb.															
					3,5 420 50050	5,5 605 50060	5,5 520 50160	3,5 370 50051	5,5 550 50061	3,5 350 50052	5,5 5202 50062	3,0 300 50301	3,0 3003 50016	3,0 3004 50018	3,0 3005 50021	3,0 3006 50022	2,0 200 50011	1,0 100 50001		
Unterputz-Dimmer, geeignet für kl. Projekte und Anwendungen im Haushalt																				
AVT	LS070LED-UP	LED-Dimm Drehschalter	0...70 W		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Busch-Jäger	6523 U	LED Dimmer	2...100 W																	
Chinighting	ETH-8006	keine (keine CE-Nachweise)	0...300 W		1	1	1	1	1	1										
Ehmann	T39.07	LUMEO® ECO Unterputz-Dimmer	7...110 W																	
Ehmann	T46.03	LUMEO® ECO Unterputz-Dimmer	15...150 W																	
Eltako	EUD61NPN-UC	Universal-Dimmschalter	0...400 W		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
ELV	DT55UP	UP-Dimmer mit Timerfunktion	10...180 VA		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Finder	15.91.8.230.0000	Dimmer, elektronisch	0...50 W		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Gira	30700	Tronic-Dimmer, Druck-Wechselschalter	20...525 W																	
Gira	2262 00	NV-Dimmer, Druck-Wechselschalter	?...300 W																	
Gira	0305 00	Tastdimmer Universal	50...420 W																	
Hugo Müller	873030 LED	Unterputz-Dimmer paladin led	4...100 W		2	1	1	2	1	2	1									
Kopp	DU-160.LC	Unterputz-LED-Dimmer	0...160 W		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Legrand	775659	EINSATZ LED-DIMMER PRO21	2...200 VA																	
Osram	HTI DALI 315	HALOTRONIC Dimmermodul	20...240 VA																	
Peha	431 HAN LED	LED Dimmer	6...60 W																	
RADEMACHER	9476	DuoFern Universal-Dimmaktor UP	24VA...250 W																	
Schalk	ETD U2	Universal Tastdimmer	0...500 VA		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Sesam-Systems	UPDIM2	Universal-UP-Dimmer für LED-Lampen	0...160 W		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
sygonix	SX.11 33594C LED	Einsatz Dimmer	7...110 W																	
TEM	EM25 PP 0L20-U	TOUCH DIMMER UNIVERSAL RLC	0...300 W		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Unitec	43 763	Glühlampen Dimmer	n/a																	
Unitec	43 764	Phasenabschnittsdimmer	n/a																	
Unitec	43 765	Phasenanschnittsdimmer	n/a																	
Profi-Dimmer, geeignet für Projekte und Anwendungen bis 6000W Systemlast																				
AVT Ilmenau	LS100LED	LED-Dimm Steuergerät	0...100 W		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
AVT Ilmenau	LS400LED	LED-Dimm Steuergerät	0...400 W		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
AVT Ilmenau	LS1000LED	LED-Dimm Steuergerät	0...1000 W		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
AVT Ilmenau	LS200LED-GM	Hutschienen LED-Dimmer	0...400 W		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
soft-LED System	DLTG150	LED-Dimmer-Treiber 1 x 230 V	0...150 W		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
soft-LED System	DLTG800	LED-Dimmer-Treiber 1 x 230 V	0...800 W		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
soft-LED System	DLTG1500	LED-Dimmer-Treiber 1 x 230 V	0...1500 W		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
soft-LED System	DLTG3300	LED-Dimmer-Treiber 1 x 230/3 x 380 V	0...3300 W		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
soft-LED System	DLTG6000	LED-Dimmer-Treiber 3 x 380 V	0...6000 W		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
soft-LED System	DSWG512	DMX Interface 16 Bit	n/a																	
Rako Controls	RMT500	500W in-line RF trailing edge dimmer	0...500 W			10	10		10		10			5	5	5	5	5		
Rako Controls	RML250	250W leading edge in-line dimmer	0...250 W																	
Rako Controls	RML500	500W leading edge in-line dimmer	0...500 W																	
Rako Controls	RAK4T	4 Channel trailing edge dimmer halogen	n/a			10	10		10		10			5	5	5	5	5		
Rako Controls	RDA800	Universal control module for 0-10V, DSI or DALI ballasts/drivers	0...800 W																	

vosla GmbH
L.-F.-Schönherr-Str. 15, 08523 Plauen, Germany
Tel: +49 3741 396-356, E-Mail: LED@vosla.com

vosla GmbH • L.-F.-Schönherr-Straße 15 • D-08523 Plauen • Telefon +49 3741 396-0 • Fax +49 3741 396-396 • info@vosla.com
Geschäftsführer Gerhard Liebscher • Amtsgericht Chemnitz, HRB 27180 • St.-Nr. 223/121/05016, UID DE279562941
Bank Commerzbank AG • BLZ 200 400 00, Konto 6 243 299 00, IBAN DE70 2004 0000 0624 3299 00, S.W.I.F.T.-BIC COBADEH3XXX