

Tests auf Dimmerkompatibilität

LEDON LED-Lampe A60 7W E27 DIM

Artikelnummer(n) : 28000518

Prüfbedingungen:

Umgebungstemperatur: 25 ° C

Versorgungsspannung: 230V/50Hz direkt vom Netz

Wir führen diese Tests als Service für unsere Kunden durch. Darüber hinaus dienen sie der Verbesserung und Weiterentwicklung unserer Produkte.

Unsere Testergebnisse basieren auf Versuchen, die wir in einer kontrollierten Umgebung unter ausschließlicher Verwendung der angegebenen LEDON Lampen und der angegebenen Dimmer durchführen. Bedingt durch unterschiedliche Elektroinstallationen, Änderungen an den getesteten Produkten (insbesondere auf Seiten der Dimmerhersteller) und gleichzeitige Verwendung verschiedener Lampen an einer Installation, können wir nicht garantieren, dass die von uns getesteten Produkte in jedem Fall mit den getesteten Dimmern funktionieren.

Marke	Modell/Typ Referenz	Testdatum	Mit diesem Dimmer getestete Gesamtanzahl an Lampen	Kommentar	1 Lampen	2 Lampen	3 Lampen	4 Lampen	5 Lampen	6 Lampen	7 Lampen	8 Lampen	9 Lampen	10 Lampen
					Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten
Busch-Jaeger	2247 U	27.11.2014		*leichtes surren aber okay; ** surren an der Lampe;	3 - 98%*	4 - 98%*	4 - 98%*	4 - 98%*	5 - 92%*	5 - 98%*	7 - 98%**	6 - 98%**	5 - 98%**	5 - 98%**
Feller	40600 RL	27.11.2014		*leichtes surren aber okay; ** surren an der Lampe;	7 - 92%*	5 - 95%*	6 - 92%*	7 - 96%*	8 - 92%*	9 - 98%*	9 - 98%**	9 - 98%**	7 - 98%**	7 - 98%**
Berker	8542 12 00	27.11.2014			7 - 93%	6 - 97%	6 - 93%	9 - 98%	5 - 93%	6 - 98%	5 - 98%	5 - 96%	5 - 98%	6 - 98%
Merten	MEG 5133-0000	27.11.2014		* surren an der Lampe; flackern im unterstem Dimmbereich möglich kleiner 10%	3 - 94%	5 - 98%	6 - 96%	7 - 98%	4 - 94%*	11 - 98%*	14 - 98%*	8 - 98%*	2 - 98%*	11 - 98%*
Legrand	Pro 21 ADW-ETL4	27.11.2014			3 - 96%	2 - 98%	2 - 97%	3 - 98%	2 - 98%	3 - 98%	2 - 97%	2 - 99%	9 - 99%	2 - 99%
Busch-Jaeger	6523 U	27.11.2014		* surren an der Lampe; flackern im unterstem Dimmbereich möglich kleiner 10%	3 - 97%	3 - 99%	4 - 98%	2 - 99%	3 - 99%*	3 - 99%*	3 - 98%*	4 - 99%*	3 - 99%*	11 - 99%*
Eltako	EUD61NPN	27.11.2014			4 - 97%	4 - 99%	3 - 99%	3 - 99%	3 - 99%	3 - 99%	3 - 98%	3 - 98%	3 - 98%	3 - 98%
Gira	System 2000 0305 00/04	27.11.2014			11 - 97%	11 - 97%	10 - 99%	10 - 99%	10 - 99%	10 - 99%	10 - 99%	10 - 99%	10 - 99%	13 - 99%
Berker	2867 10	27.11.2014		* surren an der Lampe;	8 - 97%	7 - 99%	7 - 99%	7 - 99%	6 - 99%	6 - 99%	6 - 99%	6 - 99%	6 - 99%	5 - 99%*
Hager	WUD87	27.11.2014			7 - 97%	6 - 99%	6 - 99%	6 - 99%	5 - 99%	5 - 99%	5 - 99%	5 - 99%	5 - 99%	5 - 99%
Feller	31000	27.11.2014			3 - 98%	2 - 99%	2 - 99%	2 - 99%	2 - 99%*	2 - 99%*	2 - 99%*	2 - 99%*	2 - 99%*	3 - 98%*
Jung	254 UDIE 1	27.11.2014		*leichtes surren aber okay;	13 - 99%	12 - 99%	x	x	x	x	x	x	x	x

Tests auf Dimmerkompatibilität

LEDON LED-Lampe A60 7W E27 DIM

Artikelnummer(n) : 28000518

Prüfbedingungen:
 Umgebungstemperatur: 25 ° C
 Versorgungsspannung: 230V/50Hz direkt vom Netz

Wir führen diese Tests als Service für unsere Kunden durch. Darüber hinaus dienen sie der Verbesserung und Weiterentwicklung unserer Produkte.

Unsere Testergebnisse basieren auf Versuchen, die wir in einer kontrollierten Umgebung unter ausschließlicher Verwendung der angegebenen LEDON Lampen und der angegebenen Dimmer durchführen. Bedingt durch unterschiedliche Elektroinstallationen, Änderungen an den getesteten Produkten (insbesondere auf Seiten der Dimmerhersteller) und gleichzeitige Verwendung verschiedener Lampen an einer Installation, können wir nicht garantieren, dass die von uns getesteten Produkte in jedem Fall mit den getesteten Dimmern funktionieren.

Marke	Modell/Typ Referenz	Testdatum	Mit diesem Dimmer getestete Gesamtanzahl an Lampen											
			1 Lampen	2 Lampen	3 Lampen	4 Lampen	5 Lampen	6 Lampen	7 Lampen	8 Lampen	9 Lampen	10 Lampen		
			Kommentar	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten
Gira	System 2000 23900/100	27.11.2014	surren am Dimmer; * leichtes surren an der Lampe aber okay; ** surren an der Lampe;	5 - 99%	6 - 99%	4 - 96%	5 - 99%	4 - 99%*	5 - 98%*	4 - 98%*	5 - 98%*	7 - 98%*	4 - 98%**	
Gira	0307 00/102	27.11.2014		9 - 99%	7 - 99%	5 - 98%	7 - 99%	6 - 98%	6 - 98%	7 - 98%	7 - 98%	6 - 98%	6 - 98%	
Tridonic	PCD 300	27.11.2014		4 - 99%	4 - 99%	4 - 99%	3 - 99%	3 - 99%	3 - 99%	2 - 99%	3 - 99%	3 - 99%	3 - 99%	
Busch-Jaeger	2250U	27.11.2014	surren am Dimmer; * leichtes surren an der Lampe aber okay; ** surren an der Lampe;	12 - 99%	14 - 99%	14 - 99%	14 - 99%	14 - 99%	16 - 99%*	17 - 99%*	17 - 99%*	17 - 99%*	16 - 99%**	
Busch-Jaeger	6513 U-102	27.11.2014		16 - 99%	8 - 99%	7 - 99%	7 - 99%	6 - 99%	6 - 99%	6 - 99%	6 - 99%	6 - 99%	6 - 99%	
Tridonic	PCD1 300	27.11.2014		3 - 99%	10 - 99%	6 - 96%	6 - 99%	6 - 99%	5 - 99%	6 - 99%	6 - 99%	5 - 99%	9 - 99%	

Tests auf Dimmerkompatibilität

LED LAMP A60 10W/M/927 E27 230V DIM

Artikelnummern : 28000284

Prüfbedingungen:
Umgebungstemperatur: 25 ° C
Versorgungsspannung: 230V/50Hz direkt vom Netz

Wir führen diese Tests als Service für unsere Kunden durch. Darüber hinaus dienen sie der Verbesserung und Weiterentwicklung unserer Produkte.

Unsere Testergebnisse basieren auf Versuchen, die wir in einer kontrollierten Umgebung unter ausschließlicher Verwendung der angegebenen LEDON Lampen und der angegebenen Dimmer durchführen. Bedingt durch unterschiedliche Elektroinstallationen, Änderungen an den getesteten Produkten (insbesondere auf Seiten der Dimmerhersteller) und gleichzeitige Verwendung verschiedener Lampen an einer Installation, können wir nicht garantieren, dass die von uns getesteten Produkte in jedem Fall mit den getesteten Dimmern funktionieren.

Marke	Modell/Typ Referenz	Testdatum	Mit diesem Dimmer getestete Gesamtanzahl an Lampen	Kommentar	1 Lampe	2 Lampen	3 Lampen	4 Lampen	5 Lampen	6 Lampen	7 Lampen	8 Lampen	9 Lampen	10 Lampen
					Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten
Busch-Jaeger	2247 U	08.11.2013		Leichte Geräuschtentwicklung	99%	95%	94%	94%	93%	92%	91%	91%	Nicht getestet	Nicht getestet
Berker	8542 12 00	08.11.2013		Dimmer speichert das Dimmlevel nicht, leichte Geräuschtentwicklung bei mehreren Lampen	96%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	Nicht getestet	Nicht getestet
Feller	40600RL	10.11.2013		Instabile Dimmkurve, Starke Geräuschtentwicklung	88%	90%	92%	90%	90%	90%	92%	90%	Nicht getestet	Nicht getestet
Merten	MEG 5133-0000	11.11.2013		Instabile Dimmkurve, Starke Geräuschtentwicklung	92%	90%	90%	92%	93%	93%	94%	90%	Nicht getestet	Nicht getestet
Legrand	Pro 21 ADW-ETL4	08.11.2013		Gute Dimmbarkeit, leichte Geräuschtentwicklung, leichtes Flackern bei niedrigem Dimmlevel	98%	94%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	Nicht getestet	Nicht getestet
Busch-Jaeger	6523U	08.11.2013		leichte Geräuschtentwicklung bei niedrigem Dimmlevel Empfohlen für max. 7 - 8 Lampen	99%	96%	96%	94%	95%	95%	94%	95%	95%	Nicht getestet
Feller	31000	28.01.2014		leichte Geräuschtentwicklung	94%	95%	95%	95%	95%	95%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Berker	286710	28.01.2017			95%	95%	95%	95%	95%	95%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Gira	system 2000 0305 00 / I04	28.01.2014		Dimmer speichert das Dimmlevel nicht	90%	90%	91%	92%	92%	92%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Hager	WUD87	28.01.2014		Dimmer speichert das Dimmlevel nicht, leichte Geräuschtentwicklung	95%	95%	95%	95%	95%	95%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Jung	254 UDIE 1	04.02.2014			88%	89%	89%	90%	90%	90%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Gira	System 2000 23900/I00	04.02.2014			91%	92%	92%	91%	92%	92%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet

Tests auf Dimmerkompatibilität

LEDON LED LAMP A65 10W E27 Sunset Dimming

Artikelnummern : 28000012

Prüfbedingungen:
Umgebungstemperatur: 25 ° C
Versorgungsspannung: 230V/50Hz direkt vom Netz

Wir führen diese Tests als Service für unsere Kunden durch. Darüber hinaus dienen sie der Verbesserung und Weiterentwicklung unserer Produkte.

Unsere Testergebnisse basieren auf Versuchen, die wir in einer kontrollierten Umgebung unter ausschließlicher Verwendung der angegebenen LEDON Lampen und der angegebenen Dimmer durchführen. Bedingt durch unterschiedliche Elektroinstallationen, Änderungen an den getesteten Produkten (insbesondere auf Seiten der Dimmerhersteller) und gleichzeitige Verwendung verschiedener Lampen an einer Installation, können wir nicht garantieren, dass die von uns getesteten Produkte in jedem Fall mit den getesteten Dimmern funktionieren.

Marke	Modell/Typ Referenz	Testdatum	Mit diesem Dimmer getestete Gesamtanzahl an Lampen										
			1 Lampe	2 Lampen	3 Lampen	4 Lampen	5 Lampen	6 Lampen	7 Lampen	8 Lampen	9 Lampen	10 Lampen	
		Kommentar	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten
Eltako *	EUD61NPN	23.01.2014	97%	96%	96%	95%	96%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Berker	8542 12 00	23.01.2014	leichtes flackern beim Einschalten, Dimmer speichert das Dimmlevel nicht, Leichte Geräusentwicklung		76%	75%	78%	78%	79%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Busch-Jaeger*	6523 U LED	23.01.2014	Geräusentwicklung		97%	96%	95%	96%	93%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Merten	MEG 5133-0000	23.01.2014	Starke Geräusentwicklung		97%	98%	98%	97%	97%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Legrand*	Pro 21 ADW-ETL4	23.01.2014	96%	98%	98%	98%	98%	98%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Feller	40600 RL	23.01.2014	Geräusentwicklung		90%	91%	90%	90%	91%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Busch-Jaeger	2247 U	23.01.2014	Starke Geräusentwicklung, Instabile Dimmkurve		Flackern	85%	83%	85%	85%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Berker	286710	23.01.2014	78%	80%	83%	82%	82%	82%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	
Hager	WUD87	23.01.2014	leichtes flackern beim Einschalten, Starke Geräusentwicklung, Dimmer speichert das Dimmlevel nicht		89%	77%	78%	80%	79%	80%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Gira	system 2000 030500/104	23.01.2014	Leichte Geräusentwicklung, Dimmer speichert das Dimmlevel nicht		70%	80%	83%	84%	86%	86%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Feller*	31000	23.01.2014	Starke Geräusentwicklung		99%	99%	99%	98%	98%	98%	98%	98%	Nicht getestet

Tests auf Dimmerkompatibilität

LEDON LAMP A66 13W E27 230V DIM

Artikelnummern : 28000287

Prüfbedingungen:
Umgebungstemperatur: 25 ° C
Versorgungsspannung: 230V/50Hz direkt vom Netz

Wir führen diese Tests als Service für unsere Kunden durch. Darüber hinaus dienen sie der Verbesserung und Weiterentwicklung unserer Produkte.

Unsere Testergebnisse basieren auf Versuchen, die wir in einer kontrollierten Umgebung unter ausschließlicher Verwendung der angegebenen LEDON Lampen und der angegebenen Dimmer durchführen. Bedingt durch unterschiedliche Elektroinstallationen, Änderungen an den getesteten Produkten (insbesondere auf Seiten der Dimmerhersteller) und gleichzeitige Verwendung verschiedener Lampen an einer Installation, können wir nicht garantieren, dass die von uns getesteten Produkte in jedem Fall mit den getesteten Dimmern funktionieren.

Marke	Modell/Typ Referenz	Testdatum	Mit diesem Dimmer getestete Gesamtanzahl an Lampen	Kommentar	1 Lampe	2 Lampen	3 Lampen	4 Lampen	5 Lampen	6 Lampen	7 Lampen	8 Lampen	9 Lampen	10 Lampen
					Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten	Stabiles Dimmverhalten
Busch-Jaeger	2247 U	11.11.2013			97%	93%	94%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Berker	8542 12 00	08.11.2013		Dimmer speichert das Dimmlevel nicht	94%	94%	95%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Feller	40600RL	10.11.2013		Leichte Geräuschtentwicklung	91%	92%	93%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Merten	MEG 5133-0000	11.11.2013		Leichte Geräuschtentwicklung	92%	92%	94%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Legrand	Pro 21 ADW-ETL4	08.11.2013			93%	93%	94%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Busch-Jaeger	6523U	08.11.2013			92%	93%	93%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Feller	31000	28.01.2014		Geräuschtentwicklung	90%	92%	95%	95%	95%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Berker	286710	28.01.2014			95%	94%	95%	94%	95%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Gira	System 2000 03505 00 / I04	28.01.2014		Geräuschtentwicklung, Dimmer speichert das Dimmlevel nicht	90%	90%	90%	90%	90%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Hager	WUD87	28.01.2014		Leichte Geräuschtentwicklung, Dimmer speichert das Dimmlevel nicht	95%	96%	95%	95%	96%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Jung	254 UDIE 1	04.02.2013			88%	88%	88%	88%	89%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet
Gira	System 2000 23900/I00	04.02.2013		Geräuschtentwicklung	92%	92%	91%	92%	93%	92%	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet	Nicht getestet