

Betrieb von Radium RaLEDina mit Dimmer:¹⁾

Legende: T: Phasenabschnittsdimmer
L: Phasenanschnittsdimmer
U: Universaldimmer

RaLEDina 120
42514774

Hersteller	Dimmer-Typ, Modell	Lastbereich [W]	Dimm-verfahren	Ergebnis
Albrecht Jung	262-B322102	20-525 VA	T	Min. DIM-> all sec. LED on ²⁾
Albrecht Jung	262-B322103	20- 500 VA	L	Min. DIM-> all LED are off
Berker	262-B303F87	25-525 VA	T	Min. DIM-> all sec. LED on
Berker	262-B303F88	60- 600 VA	L	Min. DIM-> all sec. LED on
Berker	262-C306B71	60- 400 VA	L	LED's blinken
Berker	2875	60-600 W	U	Min. DIM-> all sec. LED on
BJC	Ibiza 10538	-500 W	U	Min. DIM-> all sec. LED on, Small DIM range
Britisch General	139-8477108	400 VA	L	Min. DIM-> all sec. LED on
Busch- Jäger	C1152-6513-0-0568	40-420 VA	T	Min. DIM-> all sec. LED on, Lichtblitz beim Einschalten
Busch- Jäger	C1152-6517-0-0016	60- 400 VA	L	Min. DIM-> all sec. LED on
Busch- Jäger	6517 U-101	400 W	U	Min. DIM-> all sec. LED on
Clipsal	E1031V600	40- 600 W	U	Min. DIM-> all sec. LED on
Clipsal	32E450L	-450 W	U	LED's blinken
Conrad	102-624000-BP	40- 250 VA	L	Min. DIM-> all sec. LED on
Düwi	694B515825	50- 300 VA	L	Min. DIM-> all LED are off
Ehmann	102-624837-BP	20-315 VA	T	Min. DIM-> all sec. LED on
Ehmann	T39.01	20- 500 W	U	Min. DIM-> all sec. LED on
ELso	262-E906F-42	NA	T	DIM range is small
Elso	262-E906F38	20- 500 VA	L	Min. DIM-> all sec. LED on
ELSO	174120	20- 500 W	U	Min. DIM-> all sec. LED on
GAO/ Evertlourish	102-622519-BP	20-300 VA	T	Min. DIM-> all sec. LED on
GIRA	System 2000	20- 500 W	U	Small DIM range
Kopp	400-1323576	60-400 VA	L	Min. DIM-> all LED are off
Legrand	262-B334B03	420 VA	T	Min. DIM-> all sec. LED on
Legrand	611039	40- 700W	U	LEDs blinken, schalten dann ab
PEHA	262-B316B26	20-315 VA	T	Min. DIM-> all sec. LED on
PEHA	435HAN	25- 500 W	U	Min. DIM-> all sec. LED on
Relco	RTS 65 R	60- 500 W	U	Min. DIM-> all sec. LED on, LEDs blinken
Schneider	GB16915.2-200	40- 500W	U	Min. DIM-> all sec. LED on
Siemens	262-B330157	20-600 VA	T	Min. DIM-> all sec. LED on, Lichtblitz beim Einschalten
Siemens		25- 400 W	U	Min. DIM-> all sec. LED on, Small DIM range

1)
Typische Werte. Versuche wurden mit entsprechenden Lampen durchgeführt.
Die Messungen an den jeweiligen Geräten, die in den Versuchen eingesetzt wurden, zeigen diese Testergebnisse.
Radium übernimmt keinerlei Verantwortung, Garantie oder Haftung dafür, dass diese Ergebnisse auch bei Nutzung der Geräte unter anderen (Betriebs-)Bedingungen, mit Nachfolgemodellen der Testgeräte oder anderen Geräten des gleichen Herstellers erreicht werden können. Die Testergebnisse wurden mit der obengenannten Lampentype erzielt.
Radium übernimmt keinerlei Verantwortung, Garantie oder Haftung dafür, dass diese Ergebnisse auch bei Nutzung der Geräte unter anderen (Betriebs-)Bedingungen oder mit anderen LED-Lampen-Typen auch so erreicht werden können.

2)
Wenn sich der Dimmbereich dem Minimlawert nähert, ist nur noch jede 2. LED an.