

Dimmerempfehlungsliste

Escale

Bei unseren Tests prüfen wir sowohl spezielle LED Dimmer als auch Dimmer, die für Glühlampen, HV-Halogenlampen sowie Tronic-Trafos mit Halogenlampen bestimmt sind. Mit beiden Varianten sind einwandfreie Ergebnisse möglich. Falls Sie bereits einen Dimmer besitzen, empfehlen wir Ihnen, diesen zu testen. Unsere Empfehlungen sind unverbindlich. Probleme in der Hausinstallation (Stromschwankungen etc.) beeinflussen das Dimmverhalten, ebenso können leichte Brummgeräusche auftreten. Bitte lesen Sie in jedem Fall die Gebrauchsanweisung des Dimmers. Aufgrund von externen Einflüssen kann es dazu kommen, dass eine Kombination aus Dimmer und Led Leuchte nicht funktioniert. Wir übernehmen daher weder eine Garantie noch Gewährleistung, dass eine konkrete Kombination aus Dimmer und Led Leuchte im Einzelfall funktioniert. Weiterhin übernehmen wir keine Haftung für Schäden, die hieraus resultieren können.

Art. Nr.	Serie	nicht dimmbar	Dimmer integriert	Schweiz																
				Casambi optional	Zigbee optional	Gira 540100	Gira 540200	Gira 245500	Gira 245000	Gira 2450	Berker 296110	Jung 1731 DD	Jung 1711 DE	Busch Jäger 5513 U-102	Busch Jäger 6523 U-102	Busch Jäger 6523UR-103	VADSBO VD200	Merten MEG5138-0000	Merten MEG5136-0000	Merten MEG5171-0000
904 602 09	Midnight			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
904 603 09	Midnight			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
904 604 09	Midnight			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
904 801 09	Midnight			x		x	x	x				x		x				x		x
904 802 09	Midnight			x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
904 803 09	Midnight			x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
904 902 00	Midnight	D																		
904 904 00	Midnight	D																		
904 905 00	Midnight	D																		
904 906 00	Midnight	D																		
905 000 09	Midnight			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
905 600 09	Midnight					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
905 601 09	Midnight					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
905 602 09	Midnight			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
905 603 09	Midnight			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
905 604 09	Midnight			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
905 801 09	Midnight			x		x	x	x				x		x				x	x	x
905 802 09	Midnight			x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
905 803 09	Midnight			x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
905 902 00	Midnight	D																		
905 904 00	Midnight	D																		
905 905 00	Midnight	D																		
905 906 00	Midnight	D																		
906 000 09	Midnight			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
906 601 09	Midnight					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
906 602 09	Midnight			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
906 603 09	Midnight			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
906 604 09	Midnight			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
906 801 09	Midnight			x		x	x	x			x		x		x			x	x	x
906 802 09	Midnight			x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
906 803 09	Midnight			x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
906 902 00	Midnight	D																		
906 904 00	Midnight	D																		
906 905 00	Midnight	D																		
906 906 00	Midnight	D																		
918 400 09	Silk			x	x			x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
918 601 09	Silk			x	x									x	x	x	x	x	x	x
918 901 09	Silk			x	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

D Je nach Leuchtenmodell kann der integrierte Dimmer über einen Taster, Berührungssensor oder eine Gestensteuerung bedient werden.

Wenn es nicht nur um die reine Lichtsteuerung geht, gibt es für Smart Home eine sehr gute Lösung basierend auf dem ZigBee Funkstandard. ZigBee gilt dabei als wichtigster Standard und ermöglicht eine drahtlose Kommunikation über WLAN zwischen einem Smart Media Gerät und vorhandener Haustechnik.
Bei Leuchten die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, kann ein ZigBee-Modul als Zubehör bestellt werden.
Dieses ermöglicht, unsere Leuchten problemlos per Sprachsteuerung zu bedienen. Folgende Systeme werden u.a. unterstützt: Philips Hue, Amazon Alexa, Google home, Apple HomeKit



Bei Leuchten die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, kann ein Dimmer (CASAMBI-Modul) als Zubehör bestellt werden. Dieses ermöglicht, die Leuchte über den normalen Lichtschalter und/oder über eine App (CASAMBI) per Smartphone bzw. Tablet zu dimmen.



Je nach Installationsumfeld kann es beim Dimmen mit dem Casambi/ZigBee Modul im untersten Helligkeitsbereich zu leichtem Flimmern kommen. Wie schon bei den klassischen Unterputzdimmern, sollten Sie in diesem Fall die Helligkeit manuell etwas erhöhen.

* Leuchten mit Umschaltmodul können mit Dimmer (CASAMBI-Modul) ausgestattet werden.
Diese Leuchten können über eine APP (Casambi) per Smartphone bzw. Tablet gedimmt werden.
Dimmen mit dem Lichtschalter ist jedoch nicht möglich!

X¹ Dimmer nur mit angeschlossenem Neutralleiter empfehlenswert.