







## Dimmer-Kompatibilität

Angaben zur Dimmbarkeit der HARDTEC-Leuchtmittel			LED-Globe 4 W	LED-Facet 4 W	LED-Diamond 4 W	LED-Pine 4 W
						
Liste der getesteten Dimmer						
Artikelnummer: Artikelname:			HT010094 G95HD 4W E27 dimable	HT010090 DPB95 4W E27 dimable	HT010091 DPJ110 4W E27 dimable	HT010095 PC75 4W E27 dimable
Hersteller	Modell	Spannung	Großer Dimmbereich (>75%)	Großer Dimmbereich (>75%)	Großer Dimmbereich (>75%)	Großer Dimmbereich (>75%)
Busch	9513U - 102	220-240 V	✓	✓	✓	✓
Busch	6513U - 102	220-240 V	✓	✓	✓	✓
Busch-Dimmer	2247U	220-240 V	✓	✓	✓	✓
Busch-Jaeger	6526U	220-240 V	✓	✓	✓	✓
Busch-Jaeger	6523U - 102	220-240 V	✓	✓	✓	✓
Clipsal	KB31RD400	220-240 V	✓	✓	✓	✓
Dimmax	420SL/IP30	220-240 V	✓	✓	✓	✓
Dimmax	420S	220-240 V	✓	✓	✓	✓
Ehmann	DimmaxT39.07.1	220-240 V	✓	✓	✓	✓
Elko	67226/315GLE	220-240 V	✓	✓	✓	✓
Elko	67161/630GLE	220-240 V	✓	✓	✓	✓
Eltako	EUD61NPN-UC	220-240 V	✓	✓	✓	✓
GIRA	System2000	220-240 V	✓	✓	✓	✓
Jung	243 EX	220-240 V	✓	✓	✓	✓
Jung	225 TDE	220-240 V	✓	✓	✓	✓
Merten	SBD200LED	220-240 V	✓	✓	✓	✓
Merten	ATTD1000RL	220-240 V	✓	✓	✓	✓
Peha	210213	220-240 V	✓	✓	✓	✓
Peha	435 HAN	220-240 V	✓	✓	✓	✓
Schneider	67163	220-240 V	✓	✓	✓	✓
TCL	LM2	220-240 V	✓	✓	✓	✓
VADSBO	VD200	220-240 V	✓	✓	✓	✓
VADSBO	LD220	220-240 V	✓	✓	✓	✓
Voltmann	51500	220-240 V	✓	✓	✓	✓

innovative illumination



## Dimmer-Kompatibilitätsliste

### Bitte beachten Sie die nachfolgenden Punkte:

- Die in der Dimmer-Kompatibilitätsliste aufgelisteten Dimmer wurden vom Hersteller in einer simulierten Umgebung getestet. Abweichende Ergebnisse sind in der praktischen Anwendung möglich.

HARDTEC und der Hersteller übernehmen keine Verantwortung, Garantie oder Haftung:

- Für Ergebnisse, die tatsächlich mit den getesteten Dimmern unter anderen Bedingungen erzielt werden
- Für Nachfolgemodelle der getesteten Dimmer
- Für andere Dimmermodelle desselben Herstellers
- Bei Verwendung anderer LED-Lampentypen

### Generelle Information:

- Ist ein Dimmer in der Dimmer-Kompatibilitätsliste nicht aufgelistet, bedeutet das nicht, dass er nicht kompatibel ist.
- Die Installationsanweisungen des entsprechenden Dimmerherstellers müssen befolgt werden.
- Der Aufbau von LED-Lampen schließt mehrere elektronische Komponenten ein. Störgeräusche sind unter ungünstigen Bedingungen nicht ausgeschlossen.

Hierzu können folgende beeinflussende Faktoren der Grund sein:

- Die Gestaltung des Lampenträgers
- Die Leuchte
- Der Dimmer oder der Transformator

Änderungen, sowie Irrtümer und Auslassungen vorbehalten.

Benutzungs- und Anwendungshinweis:

Damit Sie bestmögliche Dimmergebnisse erzielen, wird empfohlen Phasenabschnitt-Dimmer zu verwenden.