

	Beschreibung/Ausführung	Dimmung / Schaltung	Hinweise
Typ 1	Leuchten mit Niedervolt-Lichttechnik Mit Transformator und Niedervolt-Leuchtmittel	Phasenabschnitt-Dimmer Universaldimmer	Wir empfehlen jeden Dimmer vor der festen Installation von einem Fachbetrieb testen zu lassen.
Typ 2	LED-Leuchten mit integriertem Potentiometer oder Taster Das Potentiometer befindet sich an der Leuchte und dient zur Voreinstellung der Helligkeit bzw. zur individuellen Anpassung der Helligkeit, wenn das Potentiometer ohne Hilfsmittel und ohne Umstände erreichbar ist.	Dimmung in der Leuchte integriert Ein- und Ausschaltung mit handelsüblichen Lichtschalter	
Typ 3	LED-Leuchten mit Steuerleitung für 1 - 10V In den Leuchten sind 1 - 10V-Vorschaltgeräte verbaut.	1 - 10V	Für die Ansteuerung der 1 - 10V-Schnittstelle benötigen Sie mindestens ein Elektronisches 1 - 10V-Potentiometer mit Schaltfunktion z.B von GIRA.
Typ 3 a	LED-Leuchten mit Steuerleitung für DALI In den Leuchten sind DALI-Vorschaltgeräte verbaut.	DALI	Für die Ansteuerung der DALI-Schnittstelle benötigen Sie mindestens ein DALI-Potentiometer mit integriertem Netzteil z.B von GIRA (max. 26 Vorschaltgeräte). Wir empfehlen jeden Dimmer vor der festen Installation von einem Fachbetrieb testen zu lassen.
Typ 4	Leuchten mit Fassungen für: - Standard-Glühlampe - Hochvolt-Halogen-Glühlampe - Dimmbare LED-Lampen für Hochvoltfassungen	Universaldimmer	Wir empfehlen jeden Dimmer vor der festen Installation von einem Fachbetrieb testen zu lassen.
Smarte alternative	Leuchten mit Funk-Fernbedienung Wir empfehlen Komponenten von GIRA: GIRA Mobile Gate GIRA-Best-Nr: 5305 00 Funk-Steuereinheit, Aktor 1 - 10V GIRA-Best.-Nr. 5421 00 Funk-Handsender 1-Fach (ein Kanal), Best-Nr. 535 0 10 2-Fach (zwei Kanäle), Best-Nr. 5352 10 4-Fach (vier Kanäle), Best-Nr. 5354 10 Gira eNet Mobile Gate App für Android und iPhone	GIRA eNet Für die Ansteuerung mit mobilen Bediengeräten über das WLAN-Netz Die Funk-Steuereinheit ermöglicht das Schalten und die Helligkeitseinstellung von Leuchten mit 1 - 10V-Schnittstelle Mit den Handsendern können Sie die Funk-Steuereinheit schalten und dimmen Diese App können Sie kostenlos auf Ihr Mobil-Gerät installieren	Auf Wunsch bereiten wir unsere Leuchten auf den Betrieb mit GIRA Funk-Steuereinheiten vor. Die Komponenten bekommen sie im Elektro-Fachhandel.