

# Technisches Datenblatt

Seite: 1/2

## PD 5100 LED Dimmreinsatz 5-100 W/VA

- Elektronischer, transistorgesteuerter Phasenanschnittdimmer ohne Drosselpule
- Arbeitet absolut geräuschlos
- Flackerfreies Dimmen durch Einstellmöglichkeit der Grund- und Maximalhelligkeit
- Kein Stand-by Verbrauch durch einen echten Ein-/Aus Schalter
- Elektronisch gesteuerter Kurzschluss-/Überlastschutz mit automatischer Reaktivierung
- Kompatibel mit gängigen Schalterprogrammen (außer bei Beleuchtungseinsätzen) von Gira, Busch-Jaeger, Berker und Jung durch mitgelieferten Adapter
- Geeignet für: Dimmbare LED Leuchtmittel, Glüh- und HV-Halogenlampen
- Arbeitsprinzip: Phasenanschnitt
- Nennspannung: 230 V, 50 Hz
- Schalter: Druck-Wechsel-Schalter
- Welle: Ø 4 mm Metall mit Softraster
- Anschluss: Schraubklemmen bis 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> (starr)
- Übertemperaturschutz: Selbstrückstellender Temperaturschalter
- Abmessung (L x B x H): 71 x 71 x 33 mm



### Informationen

Art.-Nr.	ID-Nr.	Type	VPE	Leistung	LED-Leistung
05104793	055247	PD 5100	1 / 10	5-100 W/VA	3-35 W

# Technisches Datenblatt

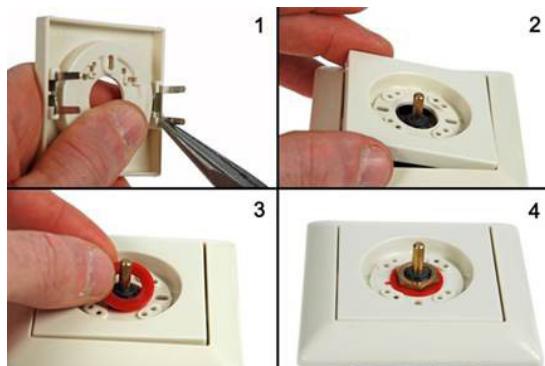
Seite: 2/2

PD 5100 LED Dimmereinsatz 5-100 W/VA

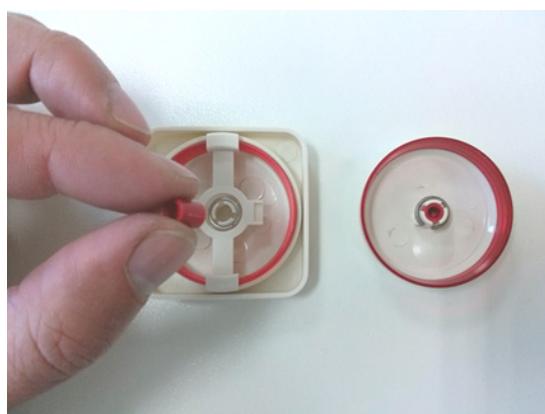
## Kompatibel mit den folgenden gängigen Schalterprogrammen:

- Gira und Berker: passt

- Jung: Krallen müssen gezogen werden und der Adapterring eingesetzt werden (Adapterring ist im Standardlieferumfang enthalten)



- Busch-Jaeger: Wellenadapter auf 6 mm Wellendurchmesser einsetzen (Wellenadapter ist im Standardlieferumfang enthalten)



- Merten: passt nicht - die Welle ist 3 mm zu lang, somit steht der Drehknopf etwas zu weit von der Platte ab, somit kein Einsatz möglich.