Universal-Dimmer

NDIMUNIDR400LED160.01

Art.Nr.: 2966407



- Leistungsstarker Universal LED-Dimmer für zuverlässiges Dimmen unabhängig vom Hersteller und Typ der LED • ISO-gate®-Technology – Für ein maximales Leistungsspektrum und LED-Kompatibilität
- Silent Technology – Absolut geräuschlose Arbeitsweise
- Frei wählbare Einstellung des Dimmprinzips (Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt), manuell umschaltbar • Einfache Einstellung der min. und max. Helligkeit als Optimierungsmöglichkeit zum flackerfreien Dimmen • Automatische Nullleitererkennung • 2- oder 3-Draht Anschluss möglich • Elektronischer Kurzschluss- und Überlastschutz und Übertemperaturschutz mit automatischer Reaktivierung • Kein Stand-by Verbrauch durch echten Ein-/Aus-Schalter (Wechselschalter) • Kompatibel mit den Schalterprogrammen vieler namhafter Hersteller • 100% Qualitätskontrolle, Made in Germany
- Hochwertige Verarbeitung und zuverlässige Funktion

SGS TÜV EMV getestet 60313_26112018_T55.00

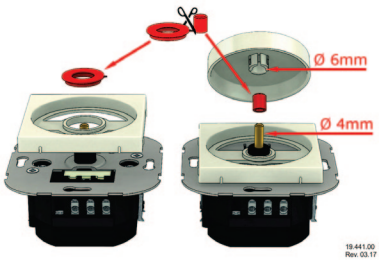
Technische Daten:

- 3 - 160 W LED Leistung | 10 - 400 W/VA Leistung | 230 V ~ (+/- 10%) / 50 Hz Nennspannung
- Geeignet für dimmbare LEDs, LED-Treiber, Filament-LEDs, Glüh- und HV-und NV-Halogenlampen

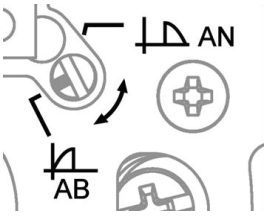
WICHTIG! Bei induktiven Lasten den Dimmer zwingend im Phasenanschnitt und ohne Nullleiter betreiben!

- Arbeitsprinzip: Phasenanschnitt / Phasenabschnitt
- Betätigung: Drehdimmer mit Druck-Wechsel-Schalter
- Welle: Ø 4 mm Metall mit Softraster (Ø 6 mm mit Wellenadapter)
- Anschluss: Schraubklemmen bis 2 x 2,5 mm² (starr)
- Übertemperaturschutz: selbstrückstellender Temperaturschalter
- Kurzschluss/Überlastschutz: Elektronisch
- Abmessung (L x B x H) 71 x 71 x 33 mm

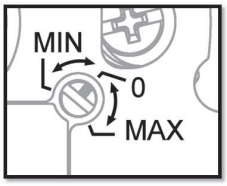
Schalterprogramm Adapter
Ermöglicht die Verwendung gängiger Schalterprogramme



Phasenanschnitt - Phasenabschnitt
Das Dimmprinzip kann manuell auf PhasenAN- bzw. PhasenAB-schnitt umgestellt werden. Je nachdem, welches Dimmverfahren für das Leuchtmittel geeignet ist.



MIN / MAX Optimierung
Sollte beim Dimmen von LED Lampen das Licht flackern, kann im unteren und oberen Dimmbereich versucht werden die Mini- bzw. Maximalhelligkeit anzupassen, um somit das Dimmverhalten der Lampe zu optimieren.



LED | HALO GEN | R,L,C LED | CE | REACH 1907/2006 | RoHS 2011/65/EU

Hergestellt von: Bodo Ehmann GmbH, Bensbruchstraße 6, 63533 Mainhausen, Germany
für: Rexel Germany GmbH & Co. KG, Ridlerstr. 57, 80339 München

03/2022 Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten