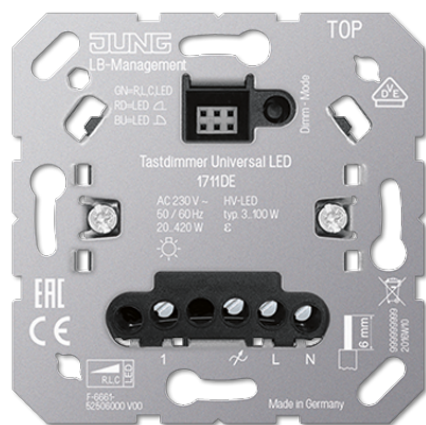


Artikeldatenblatt

Tastdimmer Universal LED



Artikel-Nr.

1711 DE

Tastdimmer Universal LED

mit Nebenstelleneingang
für Aufsätze Art.-Nrn.: ..1700.., ..1700 P., ..1701.., ..1701 P., ..1750 D., ..1751 BT., ..1751 PBT., ..17180., ..17280., ..17181., ..17281., DWPM 17360..

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Schalten und Dimmen von Beleuchtung
- Betrieb mit geeignetem Aufsatz aus dem LB-Management
- Montage in Gerätedose nach DIN 49073

Produkteigenschaften

- Gerät arbeitet nach dem Phasen- oder Phasenabschnittprinzip
- Automatische oder manuelle Einstellung des zur Last passenden Dimmprinzips
- Anzeige der eingestellten Betriebsart mittels LED
- Gerät kann ohne Neutralleiter betrieben werden
- Einschalten durch lampenschonenden Softstart
- Einschalten mit zuletzt eingestellter Helligkeit oder gespeicherter Einschalthelligkeit
- Einschalthelligkeit dauerhaft speicherbar
- Minimalhelligkeit dauerhaft speicherbar
- Anschluss von Nebenstellen möglich
- Elektronischer Kurzschlusschutz mit dauerhafter Abschaltung spätestens nach 7 Sekunden
- Elektronischer Übertemperaturschutz
- Testbetrieb zur Funktionsprüfung
- Leistungserweiterung durch Leistungszusätze möglich
- Optionales Zubehör: Kompensationsmodul LED, Art.-Nr.: KM LED 230 U

Abdeckungen:

Steuertaste: .. 1700 .., .. 1701 ..
 Timer Universal Bluetooth: .. 1751 ..
 Timer Standard mit Display: .. 1750 D ..
 Automatikschalter Standard 1,10 m: .. 17180 ..
 Automatikschalter Universal 1,10 m: .. 17181 ..
 Automatikschalter Standard 2,20 m: .. 17280 ..
 Automatikschalter Universal 2,20 m: .. 17281 ..
 Deckenwächter / Präsenzmelder: DWPM 17360 ..

Technische Daten

Nennspannung:	AC 230 V ~
Netzfrequenz:	50/60 Hz
Standby-Leistung abhängig vom Aufsatz:	ca. 0,1 ... 0,5 W
Verlustleistung:	ca. 4 W
Umgebungstemperatur:	-5 ... +45 °C
Anschlussleistung bei 25 °C	
Glühlampen:	20 ... 420 W
HV-Halogenlampen:	20 ... 420 W
Elektronische Trafos:	20 ... 420 W
Elektronische Trafos mit NV-LED:	typ. 20 ... 100 W

Induktive Trafos:	20 ... 420 VA
Induktive Trafos mit NV-LED:	typ. 20 ... 100 VA
HV-LED-Lampen dimmbar:	typ. 3 ... 100 W
Kompaktleuchtstofflampen dimmbar:	typ. 3 ... 100 W
Betriebsart LED-Phasenabschnitt:	
Anschlussleistung für HV-LED-Lampen typ. 3 ... 200 W, elektronische Trafos mit NV-LED typ. 20 ... 200 W.	
Ohmsch-kapazitiv:	20 ... 420 W
Kapazitiv-induktiv:	nicht zulässig
Ohmsch-induktiv:	20 ... 420 VA
Ohmsch und HV-LED:	typ. 3 ... 100 W
Ohmsch und Kompaktleuchtstoffl.:	typ. 3 ... 100 W
Leistungszusätze:	siehe Anleitung Leistungszusatz
Anschluss:	Schraubklemmen
eindräftig:	1 x 0,5 ... 4,0 mm ² 2 x 0,5 ... 2,5 mm ²
feindräftig ohne Aderendhülse:	1 x 0,5 ... 4,0 mm ² 2 x 0,5 ... 2,5 mm ²
feindräftig mit Aderendhülse:	1 x 0,5 ... 4,0 mm ² 2 x 0,5 ... 1,5 mm ²
Anzahl Nebenstellen	
Nebenstelle 2-Draht Art.-Nr. 1720 NE:	unbegrenzt
Nebenstelle 3-Draht Art.-Nr. 1723 NE:	10
Drehnebenstelle 3-Draht Art.-Nr.: 1733	10
DNE:	
Taster:	unbegrenzt
Gesamtlänge Nebenstellenleitung:	max. 100 m
Gesamtlänge Lastleitung:	max. 100 m
Prüfzeichen:	VDE

