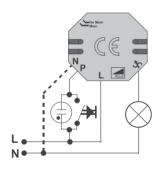






873 010 rlc

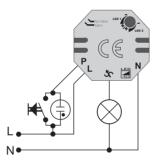
- Universaldimmer für R,L,C Lasten
- Geeignet für Phasenanschnitt- oder Phasenabschnittsteuerung
- Automatische Erkennung der angeschlossenen Lastenarten*
- Geeignet für Glüh- und Halogenlampen
- Auch für elektronische Trafos geeignet
- Verschiedene Lampen-/Lastenarten dürfen nicht auf einem Dimmer kombiniert werden



Bestellnummern	Montage
873 010 rlc	Unterputzmontage
Gehäusefarhe	

873 030 led

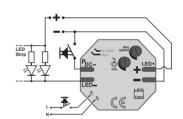
- Universaldimmer für dimmbare LED Lampen für Phasenanschnitt-Steuerung ODER dimmbare LED-Lampen mit einem elektronischen Transformator für Phasenabschnitt-Steuerung
- Minimaler Dimmwert einstellbar (kleinster Wert: 4 W)



Bestellnummern	Montage
873 030 led	Unterputzmontage
Gehäusefarbe	

873 040 led

- LED-Dimmer mit Pulsweitenmodulation (PWM), speziell konzipiert zur Steuerung von LED-Streifen (12-48 VDC / bis max. 6 A)
- Minimaler Dimmwert einstellbar
- Dimmgeschwindigkeit einstellbar



Bestellnummern	Montage
7 873 040 led	Unterputzmontage
Gehäusefarhe	

Übersicht

Bezeichnung	Passende Lastart	Art der Steuerung	Erlaubte bzw. geeignete Leuchtmittel und Lasten
873 010 rlč	R	Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt	Glühlampen oder 230 V~ Halogenlampen
	L	Phasenanschnitt	NV-Halogenlampen mit konventionellen Transformatoren mit Eisenkern ODER mit elektronischen Transformatoren für Phasenanschnitt-Steuerung
	С	Phasenabschnitt	NV-Halogenlampen mit einem elektronischen Transformator für Phasenabschnitt-Steuerung
873 030 led*	LED (bei Pos LED 1)	Phasenanschnitt	Dimmbare 230 V~ LED-Lampen für Phasenanschnitt-Steuerung
	LED (bei Pos LED 2)	Phasenabschnitt	Dimmbare 230 V~ LED-Lampen für Phasenabschnitt-Steuerung
	LED (bei Pos LED 2)	Phasenabschnitt	Dimmbare 12 V~ LED-Lampen mit einem elektronischen Transformator für Phasenabschnitt-Steuerung, Lasttyp C
873 040 led*	LED-Streifen	PWM (Pulsweitenmodulation)	Dimmbare 12–48 VDC LED-Streifen
873 040 led*	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		Phasenabschnitt-Steuerung, Lasttyp C

^{*} Automatische Lasterkennung

** Manuelle Last- und Schwellwerteinstellung

HINWEISE:

Verlustleistungen von Transformatoren müssen bei der Berechnung der max. Lasten berücksichtig werden: Bei konventionellen Trafos ~ 20% Trafoverluste berücksichtigen / Bei elektronischen Trafos ~ 2% Trafoverluste berücksichtigen. Bei allen verwendeten Transformatoren und Leuchtmittel müssen die Angaben der jeweiligen Hersteller beachtet und berücksichtigt werden

- Für Tasteranschluss
- Installation in Standarddosen hinter einem Taster möglich
- Flache Bauform (13 mm)
- Einfache Verdrahtung
- Speicherfunktion des zuletzt eingestellten Dimmwertes (aktivierbar via Dipschalte)
- Softstartfunktion
- Überlast-, Überspannungs- und Überhitzungsschutz
- Einfache Verdrahtung (10 cm lose Litzen mit Aderendhülser)



Dimmer 873 010 rlc / 873 030 led / 873 040 led

für Unterputzmontage

Technische Daten

	873 010 rlc	873 030 led	873 040 led	
Anschlussspannung	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz	12-48 VDC	
Leistungsaufnahme	2 VA	2 VA	0,5 VA	
Abmessungen	46 x 42 x 13 mm			
Montage	Unterputzmontage			
Zulässige Umgebungstemperatur	0°+40°C			
Schutzart	IP 20 nach DIN EN 60529			
Lampentyp	Glühlampen Halogenlampen	Dimmbare LED-Lampen	Dimmbare LED-Streifer	
Glimmlampenlast	max. 1 mA	max. 1,5 mA	_	
Lastart	R, L, C	LED	LED	
230 V~ Glühlampen (F)	15-400 W	_	_	
230 V~ HV-Halogenlampen (F)	15-400 W	_	_	
Konventionelle Transformatoren für NV-Halogenlampen mit Eisenkern (‡	20-250 W	_	_	
Elektronische Transformatoren für NV-Halogenlampen (L) Phasen <u>an</u> schnittsteuerung	15-400 W	_	_	
Elektronische Transformatoren für NV-Halogenlampen (C) Phasen <u>ah</u> schnittsteuerung	15-400 W	_	_	
Dimmbare Energiesparlampen	_	_	_	
Dimmbare 230 V~ LED-Lampen für Phasen <u>an</u> schnitt-Steuerung	_	4–100 W	_	
Dimmbare 230 V~ LED-Lampen für Phasen <u>ab</u> schnitt-Steuerung	_	4-100 W	_	
Dimmbare 12 V~ LED-Lampen mit einem elektronischen Transformator für Phasen <u>ab</u> schnitt-Steuerung (Q	_	1 Lampe je Trafo/ max. 6 Trafos (50 W)	_	
Dimmbare 12–48 VDC LED-Streifen	_	_	6 A	

Highlights

- Flache Bauform
- Einfache Installation
- Stufenlos dimmbar
- Softstart

