114428 | SYS-PRO 1 Zone Touch Triac-Funk-Dimmer 230V white, 360VA, Phasenan-/Abschnitt wählbar

114429 | SYS-PRO 1 Zone Touch Triac-Funk-Dimmer 230V schwarz, 360VA, Phasenan-/Abschnitt wählbar





C€ RoHS emc LVD

Eigenschaften

- Glas Touchpanel, AC Phasenschnitts Dimmer, 1 Kanal Ausgang.
- zum Dimmen von einfarbigen LED Leuchten, Glühlampen und Halogenlicht.
- Ultra feinfühlig, hochfestes Glas Touchpanel mit Touch Slide in der Mitte und Rückbeleuchtung.
- Phasenan- oder Phasenabschnitts dimmen, einstellbar per DIP Schalter.
- Kompatibel mit 2.4G Dimm-Fernbedienung.

Technische Details

Ein- und Ausgang	
Eingangs Spannung	100-240V AC
Ausgangs Spannung	100-240V
Ausgangs Strom	AC Max 1.5A
Ausgangsleistung	120-360W

Sicherheit und EMV	
EMV Standard	EN 55015:2013 EN 61547:2009 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013
Sicherheits-Standard (LVD)	EN 61347-2-11:2002 EN 61347-1:2015 EN 62493:2015
Zertifikate	CE, EMV, LVD

Dimm-Daten	
Eingangs Signal	Touchpanel + RF 2.4GHz
RF Bedien-Reichweite	30m
Dimm-Stufe	256 Stufen
Dimmbereich	0 -100%

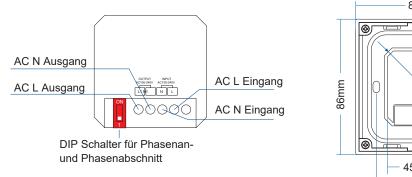
Umgebung	
Betriebstemperatur	Ta: -30 °C ~ +55 °C
max. Gehäusetemperatur	T c: +85°C
Schutzart	IP20

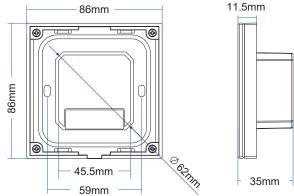
Garantie	
Garantie	5 Jahre

114428 | SYS-PRO 1 Zone Touch Triac-Funk-Dimmer 230V white, 288VA, Phasenan-/Abschnitt wählbar

114429 | SYS-PRO 1 Zone Touch Triac-Funk-Dimmer 230V schwarz, 288VA, Phasenan-/Abschnitt wählbar

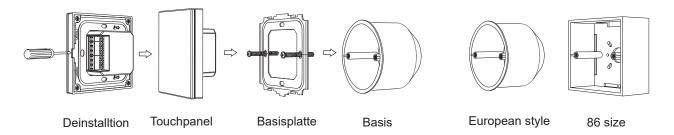
Dimensionen und Installation





Aufbau:

Typische Basis wie folgt:

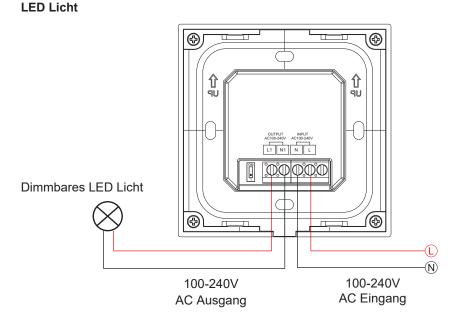


Schaltplan



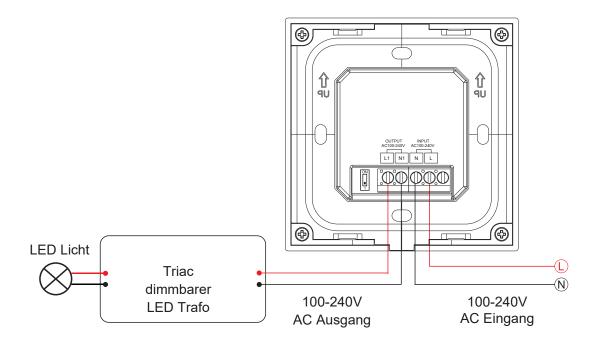
Achtung: Bitte sicherstellen das Verkabelungen und Polaritäten richtig verbunden bzw. gesichert sind bevor der Strom angeschlossen wird, andernfalls könnte der Dimmer beschädigt werden.

Verbinden mit dimmbarem LED Liebt

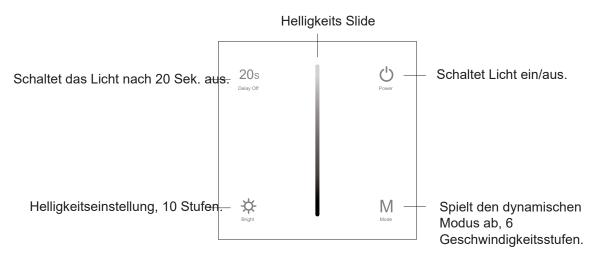


114428 | SYS-PRO 1 Zone Touch Triac-Funk-Dimmer 230V white, 288VA, Phasenan-/Abschnitt wählbar 114429 | SYS-PRO 1 Zone Touch Triac-Funk-Dimmer 230V schwarz, 288VA, Phasenan-/Abschnitt wählbar

 Verbinden mit Triac dimmbarem LED Trafo



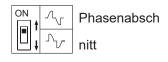
Tasten Funktionen

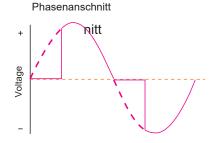


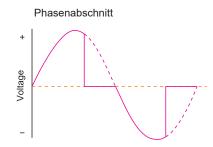
114428 | SYS-PRO 1 Zone Touch Triac-Funk-Dimmer 230V white, 288VA, Phasenan-/Abschnitt wählbar 114429 | SYS-PRO 1 Zone Touch Triac-Funk-Dimmer 230V schwarz, 288VA, Phasenan-/ Abschnitt wählbar

Phasenan- und Phasenabschnitt

Wähle Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt je nach LED Licht oder Trafo.







Hinweis: Bevor der Strom angeschlossen wird muss mit dem DIP-Schalter die Auswahl bestätigt werden.

Verbinden der Fernbedienung (2 Varianten)

Das AC Triac Touchpanel kann optional auch mit einer RF Fernbedienung verbunden werden. Endnutzer kann zwischen 2 Varianten die Fernbedienung zu verbinden/entfernen wählen:

Benutzen der ON/OFF Taste

Verbinden:

Schalte das Licht ein und aus, drücke dann die ON/OFF des Touchpanels Taste für 5 Sek. und dann für 1-Zonen-Fernbedienungen innerhalb von 5 Sek. die ON/OFF Taste oder für Mehr-Zonen-Fernbedienungen die Zonen Taste.

Entfernen:

Schalte das Licht ein und aus, drücke dann die ON/OFF Taste des Touchpanels für 10 Sek. um alle verbundenen Fernbedienungen zu entfernen.

Benutzen des Power Neustarts

Verbinden:

Schalte den Empfänger **2x hintereinander** aus und wieder ein, drücke dann für 1-Zonen-Fernbedienungen **3x** die ON/OFF Taste oder für Mehr-Zonen-Fernbedienung die Zonentaste. Leuchtet der LED Indikator **3x** auf bedeutet das die Fernbedienung wurde erfolgreich verbunden.

Entfernen:

Schalte den Empfänger aus und wieder ein, drücke dann für 1-Zonen-Fernbedienungen **5x** die ON/OFF Taste oder für Mehr-Zonen-Fernbedienungen die Zonentaste. Leuchtet der LED Indikator 5x auf bedeutet das alle verbundenen Fernbedienungen wurden erfolgreich entfernt.