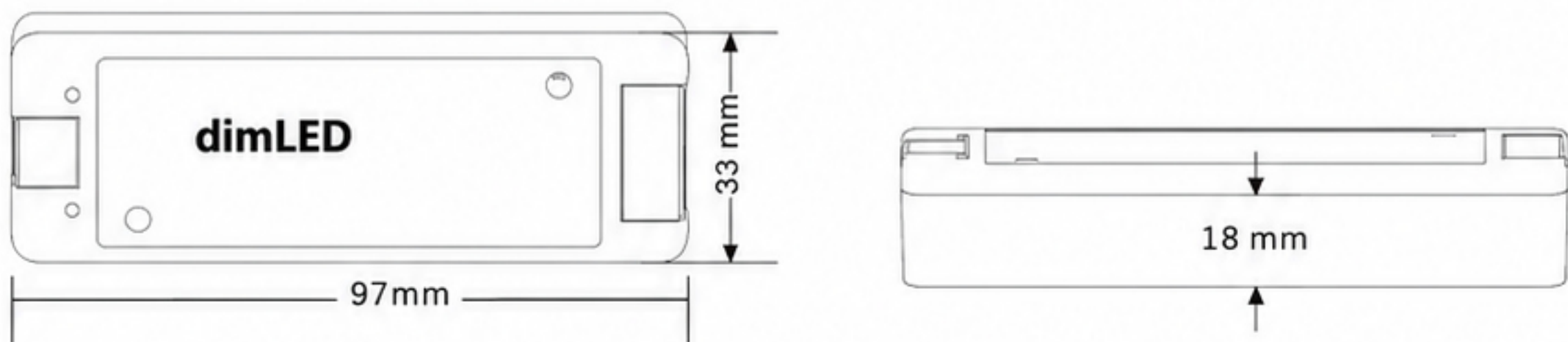


Empfänger - dimLED 069001 PR 1KRF

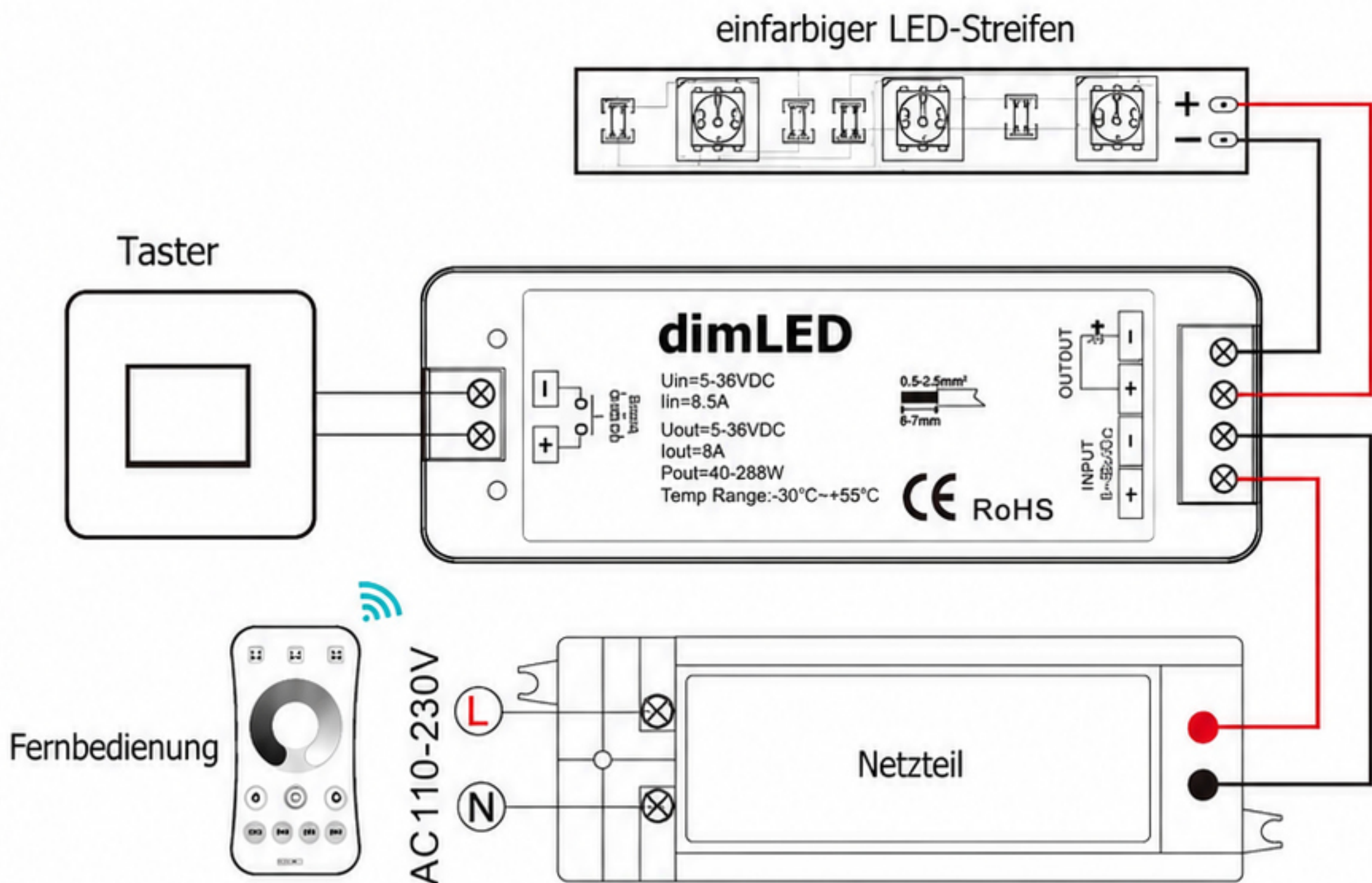
Spezifikationen:

- Steuerung von LED-Streifen mittels PWM-Regelung
- 0-100% Dimmbereich ohne Flackern, Arbeitsfrequenz 2000Hz
- kompatibel mit allen dimLED 2,4GHz Fernbedienungen
- Reichweite des Empfängers im freien Raum bis zu 15m, das Signal wird an weitere Empfänger weitergeleitet, wodurch eine Reichweite von bis zu 100m erreicht werden kann
- an 1 Empfänger können bis zu 10 Fernbedienungen gekoppelt werden
- Eingangs-/Ausgangsspannung: **5-36VDC**
- Belastung **1 Kanal 8A**, 12VDC-96W, 24VDC-192W, 36V-288W

Abmessungen:



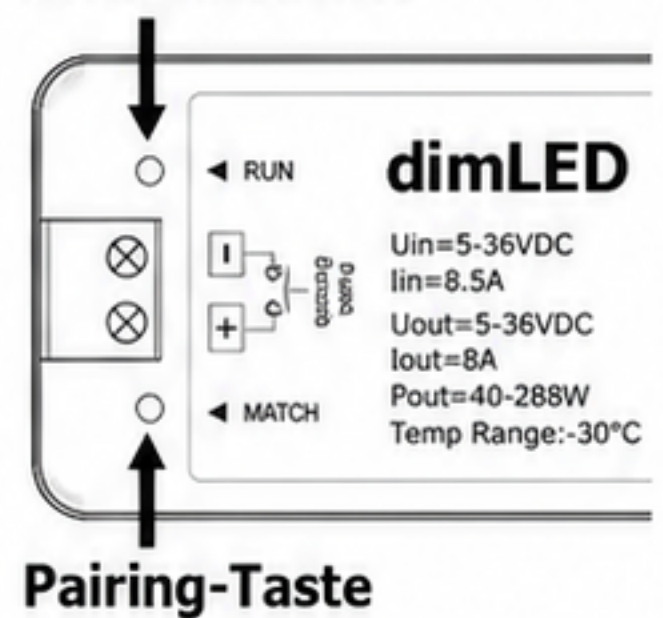
Typische Verkabelung:



Kopplung des Empfängers mit einer Fernbedienung:

1. Drücken Sie kurz die Pairing-Taste MATCH am Empfänger.
2. Innerhalb von 5 Sekunden drücken Sie kurz die Ein/Aus-Taste (on/off) einer Zonen-Fernbedienung oder eine Szenen-Taste (Szenen-Nr.) einer Mehrzonen-Fernbedienung, auf die der Empfänger zugewiesen werden soll.
3. Zum Ändern oder Löschen der Zuordnung aller gekoppelten Fernbedienungen drücken Sie am Empfänger die Pairing-Taste MATCH ca. 5 Sekunden. Alle Fernbedienungen, die mit dem Empfänger gekoppelt sind, werden gelöscht.

Stromversorgungs- kontrollleuchte



Pairing-Taste zwischen dimmgeschaltetem oder ausgeschaltetem Licht einstellen oder mit einem Einlauf innerhalb von ca. 3s:

Halten Sie die Taste ca. 5 Sekunden gedrückt, die Kontroll-LED blinkt 5-mal, lassen Sie die Taste los und drücken Sie dann diese Pairing-Taste schnell 3-mal. Die Kontroll-LED blinkt 3-mal. Halten Sie die Taste ca. 10 Sekunden gedrückt, stellen Sie die Taste wieder auf die werkseitige Standardeinstellung zurück, löschen Sie alle gekoppelten Fernbedienungen und dimmen Sie den Empfänger.

Kopplung des Empfängers mit einer Fernbedienung ohne Zugang zum Empfänger:

1. Schalten Sie die Stromversorgung des Empfängers aus und wieder ein, schalten Sie innerhalb von 5 Sekunden 3-mal kurz die Ein/Aus-Taste (on/off) einer Zonen-Fernbedienung oder eine Szenen-Taste (Szenen-Nr.) einer Mehrzonen-Fernbedienung, auf die der Empfänger zugewiesen werden soll. Das angeschlossene Licht blinkt 3-mal und die Kopplung ist erfolgreich.
2. Zum Ändern oder Löschen der Zuordnung des Empfängers:
Schalten Sie die Stromversorgung des Empfängers aus und wieder ein, schalten Sie innerhalb von 5 Sekunden 5-mal kurz die Ein/Aus-Taste (on/off) einer Zonen-Fernbedienung oder eine Szenen-Taste (Szenen-Nr.) einer Mehrzonen-Fernbedienung, auf die der Empfänger zugewiesen werden soll. Das angeschlossene Licht blinkt 5-mal.

Verwendung der externen Taste:

1. Kurzes Drücken: ein-/ausschalten.
2. Halten Sie die Taste 1–5 Sekunden gedrückt, um die Lichtintensität zu regeln. Nach dem Loslassen der Taste beginnt die Regelung in die entgegengesetzte Richtung (dimmen – loslassen – heller – loslassen – dimmen – usw.).
3. Wenn Sie die Taste einmal drücken, können Sie die Empfänger wechseln. Wenn Sie die Taste schnell synchron drücken, müssen Sie sie drücken und beide Empfänger an die Taste anschließen. Halten Sie dann die Taste ca. 10 Sekunden gedrückt, bis der LED-Streifen nicht leuchtet. Anschließend dimmen alle Empfänger gleichzeitig und synchron und speichert diese Einstellung.

Die Installation sollte von einer qualifizierten Fachkraft durchgeführt werden. Befolgen Sie die korrekte Verdrahtung der Leiter, die Spannungswerte und die Polarität. Andernfalls kann es zu Schäden am Gerät kommen.

