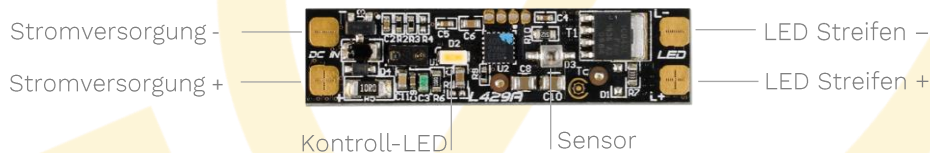


Technische Daten

- Der LED Profil-Sensor-Dimmer reagiert berührungslos auf eine Distanz von 5cm
- Die Dimensionen des Profil-Sensor-Dimmers erlauben es, diesen samt LED Streifen in LED Alu Profile zu verbauen
- Profil-Sensor-Dimmer PRO-SW dimmt per PWM-Signal mit einer Frequenz von 21kHz
- Funktionen: Schalten, Dimmen
- Eingangsspannung: 12V – 24V DC
- Ausgangsspannung: 12V – 24V DC (wie Eingangsspannung)
- Ausgangsstrom max.: 5A
- Leistung: 60W (12V), 120W (24V)
- Helligkeitseinstellung: 0% - 100%
- Verbrauch: < 0,4W
- Maße: 40 x 10 x 4mm



Eigenschaften des Näherungssensors am LED Profil-Sensor-Dimmer

Der Sensor sendet kontinuierlich ein Infrarotlicht. Anhand von Reflektionen erkennt der Sensor sich nähernde Objekte in einer Entfernung bis 5cm. Dieser Wert kann, abhängig von der installierten Abdeckung des Profils indem der Profil-Sensor-Dimmer verbaut ist, abweichen. Der LED Profil-Sensor-Dimmer ist mit allen unseren LED Alu Profilen und Abdeckungen kompatibel.

Steuerung des LED Profil-Sensor-Dimmers PRO-SW

- | | |
|------------------|---|
| Ein-/Ausschalten | Durch eine kurze Wischbewegung der Hand innerhalb der Reichweite des Sensors schaltet die LED Beleuchtung ein oder aus. |
| Dimmen | Durch langes Halten vor dem Sensor wird die Helligkeit des angeschlossenen LED Streifens hoch oder runter gedimmt. |

Der Profil-Sensor-Dimmer verfügt über Memory-Funktion, so dass die eingestellte Dimmstufe und Schaltzustand nach einer Stromunterbrechung erhalten bleibt.