

# BEDIENUNGSANLEITUNG

## Eigenschaften

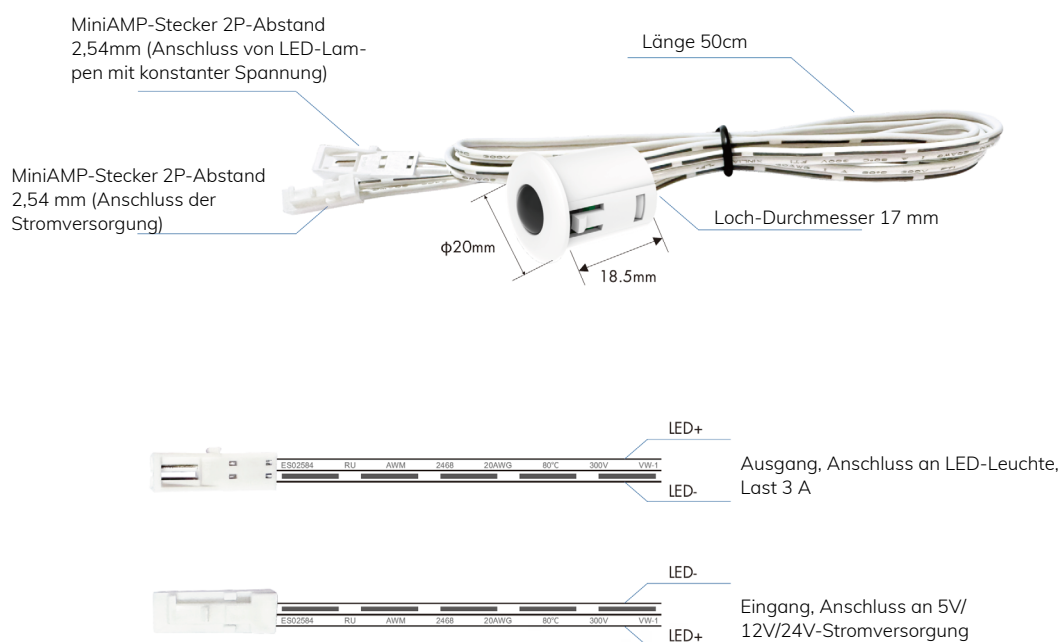
- » Verdeckter PIR-Bewegungsmelder, Konstantspannungsausgang, Verbindung mit Niederspannungs-LED-Streifen
- » MiniAMP-Stecker Eingang, MiniAMP-Buchse Ausgang
- » Maximal 3A Ausgangsstrom, maximale Leistung 72W@24V
- » Beidseitiges Schnappdesign für einfache Installation
- » Verwendet für die Beleuchtung von Treppen, Garagen, Schränke, Schränke, Weinschränke und mehr

## Technische Parameter

Eingabe und Ausgabe	
Eingangsspannung	5 - 24V DC
Ausgangsspannung	5 - 24V DC
Ausgangsstrom	Max 3 A
Ausgangsleistung	15 - 72W
Umgebung	
Betriebstemperatur	T <sub>o</sub> : -30°C ~ +50°C
Schutz	Umgekehrte Polarität
Sensor-Daten	
Erkennungsabstand	3 - 4 m
Erfassungswinkel	120°

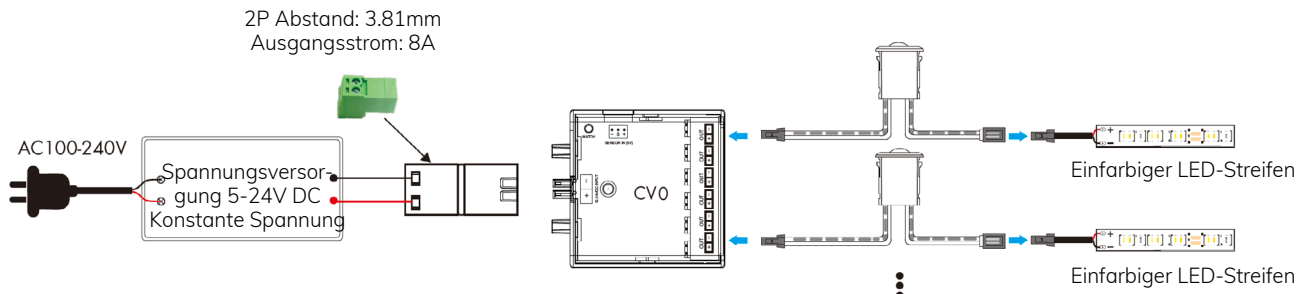
Sicherheit und EMC	
EMC-Norm (EMC)	EN IEC 55015:2019+A11:2020 EN 61547:2009 EN IEC 61000-3-2:2019+A11:2021 EN 61000-3-3:2013+A11:2019
Sicherheitsstandard	EN 61347-1:2015+A1:2021 EN 61347-2-13:2014+A1:2017
Zertifizierung	CE, EMC, LVD
Verpackung	
Abmessungen	L80xB45xH30mm
Bruttogewicht	0,028 kg

## Mechanische Strukturen und Anlagen

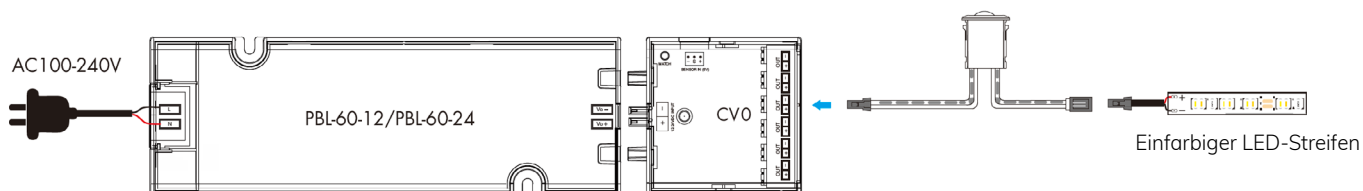


## Schaltplan

» Stromversorgung mit Konstantspannungsnetzteil + Anschlussdose

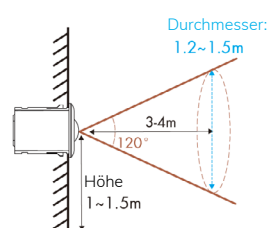


» Stromversorgung mit Schrankkonstantspannungsnetzteil + Anschlussdose

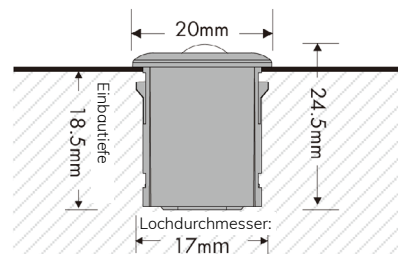
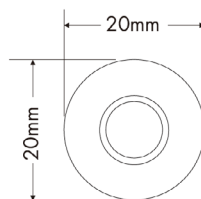
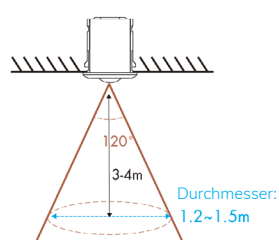


## Installation des Sensorschalters

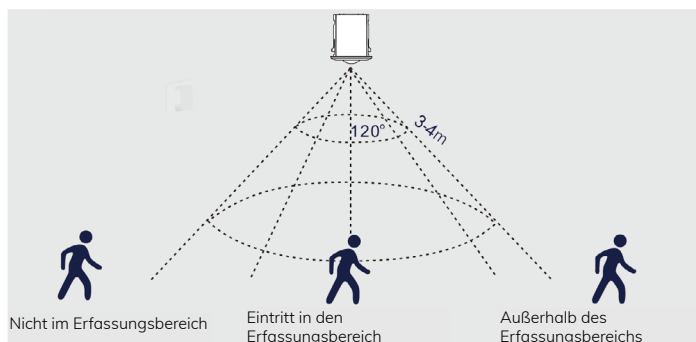
Wandmontage:



Deckenmontage:



## Anwendung des Sensorschalters



Wenn Personen den Erfassungsbereich betreten, schaltet sich das Licht ein; wenn Personen den Erfassungsbereich verlassen, schaltet sich das Licht nach 30 Sekunden aus.

## Vorsichtsmaßnahmen bei der Installation

1. Empfohlen für die Wandmontage.
2. Wenn der Messkopf direktem Sonnenlicht ausgesetzt ist, wird ein Störsignal eingeführt.
3. Der Messkopf sollte in einer trockenen Umgebung installiert werden und von Fenstern, Klimaanlageanlagen und Ventilatoren ferngehalten werden.
4. Achten Sie darauf, dass der Messkopf nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Arbeitsplatten, Küchengeräten, die heißen Dampf erzeugen, Wänden und Fenstern mit direkter Sonneneinstrahlung, Klimaanlageanlagen, Heizungen, Kühlschränken, Öfen usw. installiert wird.
5. Wir empfehlen, den Messkopf an der Wand in einer Höhe von 1 bis 1,5 Metern zu montieren, und die Deckenmontage in einer Höhe von nicht mehr als 3 Metern.
6. Der Erfassungsbereich sollte nicht durch einen Unterschlupf (Bildschirm, Möbel, große Bonsai) begrenzt sein.