

# LED-Lichtleiste LL-30/50/80/1005255-NWAW

Best.Nr. 533 109...112

Auf unserer Website [www.pollin.de](http://www.pollin.de) steht für Sie immer die aktuellste Version der Anleitung zum Download zur Verfügung.



## Betriebsanleitung

Abbildung stellvertretend

### Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung ist Bestandteil des Produktes. Sie enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Bedienung! Achten Sie hierauf, auch wenn Sie das Produkt an Dritte weitergeben! Bewahren Sie deshalb diese Bedienungsanleitung zum Nachlesen auf!
- Benutzen Sie die LED-Lichtleiste nicht weiter, wenn sie beschädigt ist.
- Schließen Sie auf keinen Fall 230 V~ Netzspannung an. **Es besteht Lebensgefahr!**
- In Schulen, Ausbildungseinrichtungen, Hobby- und Selbsthilfwerkstätten ist das Betreiben durch geschultes Personal verantwortlich zu überwachen.
- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossen-schaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten.
- Das Produkt darf nicht fallen gelassen oder starkem mechanischen Druck ausgesetzt werden, da es durch die Auswirkungen beschädigt werden kann.
- Betreiben Sie das Gerät nur in trockenen und geschützten Räumen.
- Das Gerät muss vor Feuchtigkeit, Spritzwasser und Hitzeeinwirkung geschützt werden.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in einer Umgebung, in welcher brennbare Gase, Dämpfe oder Staub sind.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, senso-rischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Entfernen Sie keine Aufkleber vom Produkt. Diese können wichtige sicherheitsrelevante Hinweise enthalten.
- Das Produkt ist kein Spielzeug! Halten Sie das Gerät von Kindern fern.



### Bestimmungsgemäße Verwendung

Diese LED-Leiste aus Aluminium mit neutralweißen LEDs dient zur alltäglichen Beleuchtung im Haushalt. Die Betriebsspannung beträgt 12 V-. Der Aufbau entspricht der Schutzklasse III.

Eine andere Verwendung als angegeben ist nicht zulässig! Änderungen können zur Beschädigung dieses Produktes führen, darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z.B. Kurzschluss, Brand, elektrischem Schlag etc. verbunden. Für alle Personen- und Sachschäden, die aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung entstehen, ist nicht der Hersteller, sondern der Betreiber verantwortlich. Bitte beachten Sie, dass Bedien- und/oder Anschlussfehler außerhalb unseres Einflussbereiches liegen. Verständlicherweise können wir für Schäden, die daraus entstehen, keinerlei Haftung übernehmen.

## Inbetriebnahme



**Achtung:** Schalten Sie die Spannungsquelle (Netzteil, Netzgerät usw.) erst an, wenn Sie die LED-Leiste korrekt angeschlossen haben!

- Klemmen Sie das grau markierte, offene Kabel der Anschlussleitung an den Pluspol der Spannungsversorgung.
- Klemmen Sie das nicht markierte, offene Kabel der Anschlussleitung an den Minuspol der Spannungsversorgung.
- Legen Sie nun eine stabilisierte Spannung von 12 V- an.

## Technische Daten

Bestellnummer	533 109	533 110	533 111	533112
Modellbezeichnung	LL-305255-NWAW	LL-505255-NWAW	LL-805255-NWAW	LL-1005255-NWAW
Betriebsspannung	12 V-	12 V-	12 V-	12 V-
Leistung	3,5 W	5,5 W	8 W	10 W
Lichtausbeute	71 lm/W	82 lm/W	81 lm/W	75 lm/W
Lichtstrom	250 lm	450 lm	650 lm	750 lm
Lichtfarbe	4000 K (neutralweiß)	4000 K (neutralweiß)	4000 K (neutralweiß)	4000 K (neutralweiß)
Abstrahlwinkel	120°	120°	120°	120°
Mittlere Lebensdauer	30.000 Stunden	30.000 Stunden	30.000 Stunden	30.000 Stunden
Anschlussleitung	1 m	1 m	1 m	1 m
Schutzart	IP20	IP20	IP20	IP20
Farbe	silber/weiß	silber/weiß	silber/weiß	silber/weiß
Maße (LxBxH)	305x25x5 mm	505x25x5 mm	805x25x5 mm	1005x25x5 mm

## Lieferumfang

- LED-Leiste
- Montageclips
- Schrauben
- Anleitung

## Symbolerklärung



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin, die unbedingt zu beachten sind. Des Weiteren wenn Gefahr für Ihre Gesundheit besteht, z.B. durch elektrischen Schlag.



Das Gerät darf nur in trockenen und geschützten Räumen verwendet werden.



Schutzklasse III

## Entsorgung



Elektro- und Elektronikgeräte, die unter das Gesetz "ElektroG" fallen, sind mit nebenstehender Kennzeichnung versehen und dürfen nicht mehr über Restmüll entsorgt, sondern können kostenlos bei den kommunalen Sammelstellen z.B. Wertstoffhöfen abgegeben werden.



Diese Bedienungsanleitung ist eine Publikation von Pollin Electronic GmbH, Max-Pollin-Straße 1, 85104 Pförring. Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktion jeder Art, z.B. Fotokopie, Mikroverfilmung oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderung in Technik und Ausstattung vorbehalten.

© Copyright 2015 by Pollin Electronic GmbH