

# LED-Aufbauleuchte PLS-61DK

Best.Nr. 532 293

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

 daylite



## Sicherheitshinweise

- Benutzen Sie die LED-Aufbauleuchte nicht weiter, wenn sie beschädigt ist.
- Schließen Sie das Gerät auf keinen Fall an 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 Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten.
- Das Produkt darf nicht fallen gelassen oder starkem mechanischem Druck ausgesetzt werden, da es durch die Auswirkungen beschädigt werden kann.
- 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, sensorischen 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 erhalten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Entfernen Sie keine Aufkleber vom Produkt. Diese können wichtige sicherheitsrelevante Hinweise enthalten.
- 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!
- Das Produkt ist kein Spielzeug! Halten Sie das Gerät von Kindern fern.



## Bestimmungsgemäße Verwendung

Die LED-Aufbauleuchte dient als fest montierbare Lichtquelle für Möbel, Zimmerdecken, usw.

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.

## Lieferumfang

- LED-Aufbauleuchte
- Anleitung

## Montage

- Trennen Sie den Rahmen ❶ und das LED Modul ❷ voneinander, indem Sie die zwei Halteclipse des LED-Moduls ❷ auf der Rückseite lösen.
- Führen Sie das Anschlusskabel des LED-Moduls ❷ durch die Öffnung des Rahmens ❶ nach innen.
- Schrauben Sie den Rahmen ❶ an der gewünschten Stelle fest.
- Stecken Sie das LED-Modul ❷ in den Rahmen ❶ ein.
- Nehmen Sie die Leuchte in Betrieb, indem Sie das Anschlusskabel mit einer geeigneten Spannungsquelle (12 V-/ mind. 150 mA) verbinden.
- **Hinweis:** Achten Sie darauf die Spannungsquelle nicht zu verpolen. Das Kabel mit der roten Markierung muss mit dem Pluspol verbunden werden.



## Pflege und Wartung

Zur Reinigung verwenden Sie ein trockenes, weiches und sauberes Tuch.

Benutzen Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Mittel. Dadurch könnte das Gehäuse angegriffen oder die Funktion beeinträchtigt werden.

## Technische Daten

- |                        |                     |  |               |
|------------------------|---------------------|--|---------------|
| • Betriebsspannung:    | 12 V- (max. 150 mA) | • Energieeffizienzklasse:                          | A++           |
| • Leistung:            | 1,8 W               | • mittlere Lebensdauer:                            | 30000 Std.    |
| • Lichtstrom:          | 130 lm              | • Schaltzyklen:                                    | 25000         |
| • Lichtfarbe:          | kaltweiß (6000 K)   | • Lichtstromerhalt am Ende<br>der Nennlebensdauer: | 85 %          |
| • Abstrahlwinkel:      | 120°                | • Abstrahlwinkel:                                  | 120°          |
| • Dimmbar:             | Nein                | • Maße (BxHxT):                                    | 130x132x48 mm |
| • Anlaufzeit bis 100%: | 0 Sek.              |  |               |
| • Farbwiedergabeindex: | 75 Ra               |  |               |

## 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.

## 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 2013 by Pollin Electronic GmbH