

Leseleuchte "Lume"



Sehr geehrte Damen und Herren,

schön, dass Sie sich für ein Qualitätsprodukt der Firma allnatura entschieden haben. Diese Aufbauanleitung zeigt Ihnen, wie Sie dieses Möbelstück auch ohne handwerkliche Fachkenntnisse ganz einfach aufbauen können. Bitte lesen Sie sie sorgfältig durch und gehen Sie genau danach vor.

Trotz größter Sorgfalt können auch wir Material- und Transportschäden nicht vollkommen ausschließen. Wir bitten Sie daher, die Ware zunächst auf Vollständigkeit und Unversehrtheit zu überprüfen. Sollte wider Erwarten etwas schadhaft sein oder gar fehlen, bitten wir Sie, sich zur schnellen Schadensregulierung per E-Mail ([service@allnatura.de](mailto:service@allnatura.de)) mit uns in Verbindung zu setzen.

Bitte denken Sie daran: Holz ist ein Naturprodukt. Jeder Baum wächst anders, Abweichungen in der Holzfärbung oder Maserung sowie ein verwachsener Ast sind kein Grund für eine Reklamation. Denn gerade dadurch bekommt Ihr natürliches Produkt aus Holz seinen besonderen, einmaligen Charakter.

Wir wünschen Ihnen jetzt schon viel Freude mit Ihrem natürlichen Möbelstück.

*Ihr allnatura-Team*

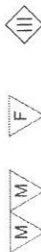


## Einbauanweisung zur LED-Leuchte (LAZF) geeignet für den Anbau an Möbeln im Wohnbereich

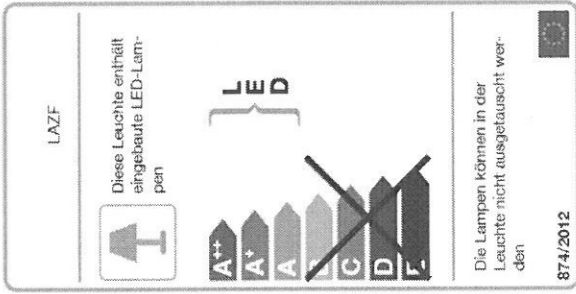
- Die LED-Leuchte darf nur im bestimmungsgemäßen Gebrauch eingesetzt werden. Die Einbauanweisung ist sorgfältig aufzubewahren und bei Weitergabe des Artikels mitzugeben.
- Die Montage muss fachgerecht nach den Installationsvorschriften DIN VDE 0100 Teil 724 und Teil 559 von einer fachkundigen Person durchgeführt werden.
- Bei allen Arbeiten die Beleuchtungsanlage unbedingt spannungsfrei schalten (Netzstecker ziehen, Sicherung ausschalten). Die Beleuchtung erst einschalten, wenn alle Leitungsverbindungen vollständig hergestellt sind.
- Die LED-Leuchte „Lazy“ am Möbel ausrichten und entsprechend der jeweiligen Anbindung befestigen.
- Anschluss der LED-Leuchte an Sicherheitsstrom mit geregelter 12V Gleichspannung (DC) nach EN 61558 (VDE 570) oder EN 61347 (VDE 712). Die Summe der Leistungsaufnahme der angeschlossenen Leuchten (siehe Typenetikett) darf die Trafonennleistung nicht übersteigen. Die Spannung muss auch für den leerlaufnahen Betrieb geeignet und derart bemessen sein, dass auch beim Einschaltvorgang keine Spannungseinbrüche auftreten.
- Leitungsbereiche von über 80 mm Länge müssen beidseitig mit je einer Zugenlastungsvorrichtung versehen sein. Andernfalls sind sie in unzugänglichen Hohlräumen oder mit Nagelschellen fest zu verlegen.
- Die Strahlungsintensität dieser LED-Leuchte ist für den Menschen unbedenklich und unterschreitet den RG 2 Bereich nach EN 62471. Dennoch ist es ratsam, nicht dauerhaft in das Zentrum der Lichtquelle hineinzublicken.
- Die Leuchtdioden (LED) erreichen eine mittlere Lebensdauer von mehreren 10.000 Stunden. Eine Austauschbarkeit der LED ist nicht vorgesehen.

### Technische Daten:

- Spannung: 12V DC
- Leistungsaufnahme: 1,2 Watt



097847-D



## Einbauanweisung zum 12V DC elektronischen Steckertrafo geeignet im Wohnbereich für den Anschluss an Leuchten

- Der Steckertrafo darf nur im bestimmungsgemäßen Gebrauch bei Umgebungstemperaturen zwischen 0°C und 40°C eingesetzt werden. Die Einbauanweisung ist sorgfältig aufzubewahren und bei Weitergabe des Artikels mitzugeben.
- Die Montage muss fachgerecht nach den Installationsvorschriften DIN VDE 0100 Teil 724 und Teil 559 von einer fachkundigen Person durchgeführt werden.
- Bei allen Arbeiten Beleuchtungsanlage unbedingt spannungsfrei schalten (Steckertrafo aus der Steckdose ziehen)
- Es dürfen ausschließlich Leuchten mit 12V Betriebsspannung angeschlossen werden. Die Summe der Leistungsaufnahme der angeschlossenen Leuchten (siehe Typenetikett) darf die Trafonennleistung von 5 Watt nicht übersteigen.
- Die Leitungen aller an den Steckertrafo angeschlossenen Niedervolt-Verbraucher dürfen zusammen eine Länge von höchstens 20 m aufweisen.
- Das Leitungsende des Steckertrafos ist zur angeschlossenen Leuchte hin gegen Zug und Schub zu sichern.
- Der 12V DC Steckertrafo ist nicht dimmbar.
- Den Steckertrafo nicht gemeinsam mit induktiven Lasten (Leuchstofflampen, Ventilatoren usw.) im gleichen Stromkreis betreiben, weil Spannungsspitzen elektronische Trafos zerstören können.
- Der Steckertrafo ist vor Überlastung, sekundärem Kurzschluss und Überhitzung geschützt. Gewöhnlich ist die Leuchtenhelligkeit dunkler, wenn die Schutzfunktion anspricht. Dann muss der Steckertrafo vom Netz getrennt und die Störung behoben werden.
- Beschädigte Geräte müssen fachgerecht entsorgt werden.

### Technische Daten:

- Eingangsspannung:  $U_{FH} = 110V - 240V$  50Hz - 60 Hz
- Ausgangsspannung:  $U_{Sek} = 12V$  DC, geregelt
- Leistungsbereich:  $P_{Sek} = 0,1W - 5W$
- Umgebungstemperatur für Trafobetrieb:  $T_a = 0^{\circ}C - 40^{\circ}C$
- Max Gehäusestemperatur:  $T_c = 75^{\circ}C$  (Normalbetrieb)
- Sicherheit erfüllt EN 61347
- Funkschutz erfüllt EN 55015, 61000, 61547



097026-E.DOC