

KLED: Technische Anleitung

v. 09/2010

Im Fall, dass nach dem Einsetzen ihre KLED Lampe nicht sofort leuchtet, versuchen Sie es gar nicht weiter, sondern folgen Sie bitte den Anleitungen:

A/ Lösung für 95% der Fälle:

1. Für die KLED501, 502, 504, 508 & 510:
 - entfernen Sie die Lampe aus dem Sockel,
 - drehen Sie sie um 180° nach rechts oder nach links
 - setzen Sie sie wieder ein.
2. Für die KLED507 und KLED516:
 - tauschen Sie bitte die elektrischen Versorgungskabeln, zwischen dem Schlauch und der Platine, aus.

Wenn das nicht funktioniert hat:

B/ Lösung für seltene Fälle:

1. KaVo empfiehlt eine Einstellung der Stromspannung auf 3,4 V für die KaVo- Modelle mit folgendem KaVo- Kennzeichen: 1065/1063/1060/1042.
Bis heute sind uns sonstige Fälle nicht bekannt.
2. gewisse Geräte
 - a. regeln den Strom, der die Lampen versorgt, nach (mA) und nicht nach Volt.
In einer solchen Situation, muss von Fall zu Fall eine Resistenz* zwischen Platine und Schlauch eingesetzt. (laut unserer Kenntnis, die Flex «Integral» ab 1990 bis 1992).
 - b. andere Geräte liefern Wechselstrom und/oder eine Spannung, die unterschiedlich ist von 3,4V, zum Beispiel Fedesa mit 2.2V Wechselspannung.
In diesem Fall, muss der Strom geregelt und die Spannung eingestellt werden *

* Für mehr Informationen, uns bitte kontaktieren

Technische Daten für die KLED:

- Spannungsbereich: 2.9 - 3.8 V
- Nennspannung: 3.4 V (Standard-Einstellung quasi aller europäischen Geräte)
- Stromverbrauch: 80 mA
- Im Autoklav sterilisierbar
- Lebensdauer: die KLED sind im Dauerbetrieb unter extremen Konditionen getestet worden. Heute, schätzen wir die durchschnittliche Lebensdauer für Behandlungsräume bei mehr als 10 Jahren. Die KLED sind Lichtquellen. Aus diesem Grund, sind die Angaben bezüglich ihrer Lebensdauer von der Garantie ausgeschlossen.

Die Angaben zu den Gerätemarken sind rein informativ und stehen nicht unter unserer Verantwortung. Wir laden alle technischen Dienste unserer Wiederverkäufer ein, die Angaben bei den Geräte- Herstellern zu prüfen. .