

# w e i b l e n

Weidenweg 24  
D-88696 Owingen

Johannes Weiblen < Weidenweg 24 < D-88696 Owingen

Telefon 07551/1607  
Telefax 07551/67458

## Hinweise zur LED Notenpultleuchte

Spezialwerkzeuge  
und Werkzeuge  
für Orgelbauer

2012/01

Sehr geehrte Kunden,

es freut uns, dass Sie unsere neue LED Notenpultleuchte gekauft haben und an einer Ihrer Orgeln einsetzen.

Für den Einbau wollen wir Ihnen einige Hinweise geben.

- Lochabstand für die Befestigungsröhrchen Mitte zu Mitte 620 mm
- Bohrungsdurchmesser je nach Farbauftrag zwischen D=8 mm bis 8,5 mm bzw. mit Rosette D=12 mm und falls nötig noch eine entspr. Stufenbohrung für die Mutter.
- Die gebogenen Befestigungsröhrchen aus dem flachen Lieferzustand nur um 90 Grad nach oben drehen. Lose beiliegende Befestigungsröhrchen bitte vorsichtig in die Endkappen des Lampenrohrs eindrehen oder wenn diese schon montiert ist, den weißen Zapfen in das Blendrohr einschieben und die kleine Madenschraubchen eindrehen. An der Kabelseite das Kabel vorsichtig nachschieben, damit der Stecker an der LED-Leiste eingesteckt bleibt. Bis zum Einbau sollten Sie die Leuchte immer sorgsam transportiert.
- **Ein Kürzen der Befestigungsröhrchen sollte nicht erfolgen. Werden diese von Ihnen gekürzt, sind die Folgen in Ihrer Verantwortung.** Besonders beim Röhrchen mit innenliegendem Schwachstromkabel, darf dieses nicht beschädigt werden. Weiter muß unbedingt der Innengrat beseitigt werden, damit sich das Kabel nicht durch Erschütterungen aufscheuert.
- Netzteil für Elektroanschluss 230 V Wechselstrom an einer Steckdose anschließen. Nach dem Netzteil arbeitet die Leuchte mit 12 V Gleichstrom. Falls bei korrektem Anschluß die Leuchte dunkel bleibt, kann einer der 2pol. Stiftstecker + und – vertauscht sein. Bitte verlegen Sie die Kabel und die Stecker so, dass diese trotz Vibrationen in Kontakt bleiben. Steckerverbindungen evtl. zusätzlich mit Klebeband fixieren. Bitte verstauen Sie das Netzteil zugänglich, da es nicht auszuschließen ist, dass dieses einmal ersetzt werden muß. Falls das Kabel vom Netzteil bis zum Stiftstecker an der Notenpultleuchte zu kurz ist, können Sie dieses durch ein 2adriges „Orgelkabel“ verlängern.
- Bei der Montage und Installation ist unbedingt darauf zu achten, dass die Elektroanschlußkabel nicht beschädigt werden!
- LEDs sind normalerweise sehr langlebig. Eine komplette Störung der LED-Lichtschiene ist deshalb eher in der Installation oder in den Zuführungskabel zu suchen. Leider müssen LEDs auf einer Leiterplatte mit weiteren elektron. Teilen montiert sein. Falls LEDs gruppenweise ausfallen ist das ein Zeichen, dass die dazugehörige Elektronik auf der Leiterplatte defekt ist. Bitte fragen Sie bei einer Störungsmeldung Ihres Kunden diesen Unterschied des Totalausfalls der ganzen Lichtschiene bzw. Ausfall einzelner LEDs ab. Beim Ausfall einzelner Gruppen (meistens 3er-Gruppen) ist die Leuchte nach wie vor einsatzbereit. Bei nächster Gelegenheit zusammen mit einer Wartung oder Stimmung der Orgel sollte dann die Lichtschiene ausgetauscht werden. Von Herstellerseite kann nur innerhalb der üblichen Garantiezeit das Material ersetzt werden. Bitte nehmen Sie in so einem Fall Rücksprache mit uns auf.

Wir wünschen Ihnen und Ihren Kunden gutes Licht mit dieser Beleuchtung!

Mit freundlichen Grüßen

Johannes Weiblen Spezialwerkzeuge