

1. Warnhinweise

HINWEIS

Diese Bedienungsanleitung enthält Warnhinweise, die Situationen aufzeigen, die zu Schaden an Geräten führen können. Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Hinweise entstehen, führen zu einem Garantiewegfall.

2. Voraussetzungen

2.1 Lade das Update File für das entsprechende Gerät aus dem Anhang des Newsletters herunter.

2.2 Lade die Software **Light Uploader V1.0** aus dem Anhang des Newsletters herunter.

 Die Software ist nicht im Internet verfügbar.

3. Vorbereiten des Firmware-Updates

HINWEIS

Schaden am Gerät und Erlöschen der Garantie. Verbinde den CLUpdater 2 nur via USB-B Buchse mit deinem Rechner. Nicht mit der USB-A Buchse auf der anderen Seite des Gerätes verbinden.

3.1 Verbinde das CLUpdater 2 Interface via USB-B mit deinem PC (Bild 1)

HINWEIS

Schaden am Gerät und Erlöschen der Garantie. Nicht mehr als acht Lampen gleichzeitig updaten. Nach jedem Schritt 30 Sekunden warten, bevor der nächste Schritt durchgeführt wird.

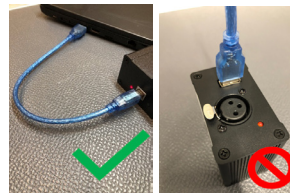


Bild 1

3.2 Verbinde den 3-Pol DMX Anschluss des CLUpdater 2 Interfaces mit dem DMX Anschluss des Gerätes, das Du updaten willst.

 Wenn du mehrere Geräte updaten willst, verbinde die Geräte via DMX im Daisy Chain (Durchschleifen).

 Verwende bei Lampen mit 5-Pol DMX Anschluss einen Adapter von 3-Pol DMX (m) auf 5-Pol DMX (f).

3.3 Öffne die **Light Uploader V1.0** Software auf deinem PC.

3.4 Im Dialogfenster wähle **Fixture Firmware Upgrade** aus (Bild 2). Die rote LED am CLUpdater 2 Interface beginnt zu blinken.

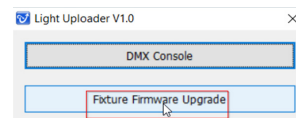


Bild 2

3.5 Wähle **Open** aus (Bild 3)

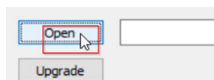


Bild 3

3.6 Navigiere zum Speicherort des Updatefiles auf deinem PC und öffne es.

3.7 Öffne nacheinander die Update Files in folgender Reihenfolge und führe jeweils das Update durch (siehe **4. Durchführen des Firmware Updates**).

a. Update die Dateien mit **DISP** im Dateinamen in aufsteigender Reihenfolge (Bild 4).

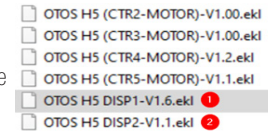


Bild 4

b. Update die Dateien mit **CTR** im Dateinamen in aufsteigender Reihenfolge (Bild 5).

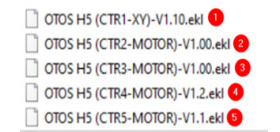


Bild 5

4. Durchführen des Firmware-Updates

HINWEIS

Schaden am Gerät und Erlöschen der Garantie. Nur den folgenden Wert verwenden, da sonst das Update nicht korrekt durchgeführt wird

4.1 Unter **Speed** stelle den Wert auf 96 (Bild 6).

HINWEIS

Schaden am Gerät und Erlöschen der Garantie. Während des folgenden Prozesses die Geräte nicht vom Strom trennen, ausschalten oder die Light Uploader V1.0 Software schließen.

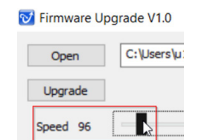


Bild 6

4.2 Wähle **Upgrade** aus (Bild 7) um den Updateprozess zu starten.

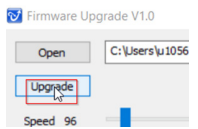


Bild 7

4.3 Wenn der grüne Fortschrittsbalken ganz rechts angekommen ist, öffnet sich das Dialogfenster **Firmware Upgrade finish!**. Bestätige mit **OK** (Bild 8).

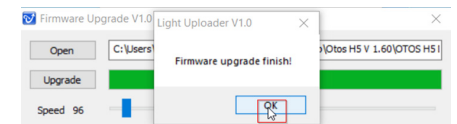


Bild 8

4.4 Wiederhole das Durchführen des Firmware Updates für die verbleibenden Dateien (siehe **3. Vorbereiten des Firmware Updates**, Schritte 3.5 bis 3.7).

5. Kontrolle des Firmware-Updates

5.1 Trenne das DMX Kabel vom upgedateten Gerät. Das Gerät startet neu.

5.2 Nach dem Neustart kontrolliere ob die neue Firmware korrekt aufgespielt wurde.

 Das ist je Gerät individuell gelöst. Manche Geräte zeigen die Firmware Version beim Hochfahren, bei anderen muss manuell im Menü nachgeschaut werden.

5.3 Überprüfe ob der volle Funktionsumfang des Gerätes gegeben ist.