

2. September 2014 Version 1.3

## Installations-Anleitung

### Installation PC-Software Programmierungs-Software

Erstellen Sie für jede Version ein neues lokales Verzeichnis.  
Speichern Sie die Datei V100DGxxx.exe in dieses neue Verzeichnis.  
Ab Version 3.0 speichern Sie auch die Datei ‚language.mlf‘ in dieses Verzeichnis.

### Installation PC-Software BootLoader

Erstellen Sie ein neues lokales Verzeichnis.  
Speichern Sie die Datei MegaLoad.net in dieses neue Verzeichnis.

### Firmware-Update V25N, V60N, V100N, V100C

Speichern Sie die Datei ‚LED100\_CNTR\_xx.hex‘ auf Ihren PC.  
Die Datei muss die Erweiterung ‚hex‘ haben.

Unterbrechen Sie die Stromzufuhr zur Anzeige Vxxx.  
Verbinden Sie die Anzeige mit Ihren PC, wie wenn Sie diese programmieren möchten (inkl. RTS) oder mit dem Kabel-Adapter KadVPlus.  
Öffnen Sie das Programm ‚MegaLoad‘ und wählen Sie die Datei LED100\_CNTR\_xxx.hex an.  
Wählen Sie Ihren CommPort und **Speed 9600 Baud**.

Der Update der Firmware erfolgt automatisch wenn Sie die Anzeige mit Strom versorgen.  
Der Update ist abgeschlossen, wenn die Anzeige die Versionsnummer anzeigt.

### Firmware-Update V160DGxR

Speichern Sie die Datei ‚LEDV160\_CNTR\_xxx.hex‘ auf Ihren PC.  
Genau der gleiche Vorgang wie oben beschrieben, jedoch mit **Speed 115kbps**.