

The logo for MLT (Moderne Licht-Technik AG) consists of the letters 'MLT' in a bold, white, sans-serif font on a blue background.

*Gutes Licht  
ist kein Zufall*

**Moderne Licht-Technik AG**

Etzelstrasse 11  
5430 Wettingen  
056 427 02 50  
www.mlt-licht.ch

## Montage

### Sicherheitshinweise

Für den Betrieb sind nur Netzteile zu verwenden, die folgende Schutzmassnahmen sicherstellen:

- Kurzschlusschutz
- Überlastschutz
- Übertemperaturschutz
- SELV
- Schutzklasse 2

Alle Produkte sollten bevorzugt bei Raumtemperatur (+18 -30° C) verbaut werden, da tiefe oder zu hohe Temperaturen die Funktion erheblich einschränken können. Oberflächen, wo Produkte montiert werden, müssen trocken, sauber, fett und ÖL frei sein.

Bei LED Linear Leuchten (LED nach Mass) von über 1.5m muss auf eine speziell sorgsame Handhabung geachtet werden, so dass durch unsachgemässe Biegung der Produkte, die Leiterbahnen und Verguss Masse nicht beschädigt werden. Für den korrekten Anschluss der Produkte muss das jeweils beiliegende Datenblatt|Schema beachtet werden. Kabel dürfen nicht ohne schriftliche Zusage des Herstellers in ihrer Dimension (Länge, Querschnitt, Typ) verändert werden.

Das Überschreiten der angegebenen Temperatur Bereiches gemäss Datenblättern führt zu einer Verkürzung der Lebensdauer bzw. zur Zerstörung des Produktes. Einzelne Werte des Datenblattes sind aufgrund der Herstellung nur Richtwerte und können von einer zur anderen Charge variieren.

### Montagehinweis

Bei selbstklebenden Produkten kann aufgrund der unterschiedlichen Anwendungsmöglichkeiten keine Haftung für die sichere Verklebung der Produkte übernommen werden. Das Produkt muss gegebenenfalls mit mechanischer Halterung gesichert werden.

Bei flexiblen Produkten, muss der vorgeschriebene Biegeradius beachtet werden. Ein falscher Biegeradius kann das Produkt zerstören.

Bei Montage auf metallischen Untergründen müssen die LED gegen Kurzschluss geschützt und anschliessend getestet werden.

Für eine ausreichende Luftzirkulation und Wärmeabführung ist bauseits zu sorgen.

Bei jeder Montage unserer Produkte ist die Bedienungsanleitung und die Datenblätter zu lesen.

Für Fragen steht unser MLT Team sehr gerne zur Verfügung.