



Die beste Adresse im Allgäu für Ihre Licht- und Werbetechnik

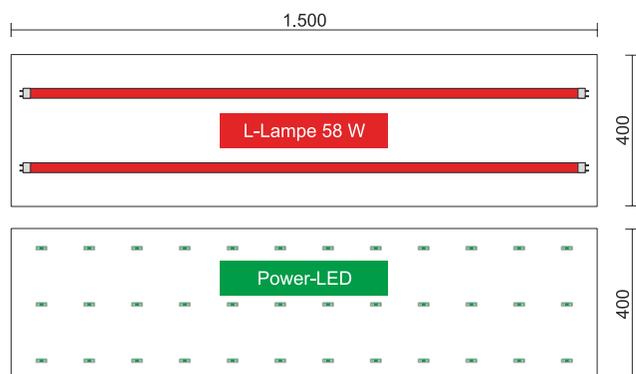
Warum LED ?

Im Vergleich zu herkömmlichen Leuchtmitteln sind vor allem die hohe Lichtausbeute und die **Stromeinsparung** von 55 - 80% die ausschlaggebenden Vorteile für die Lichtwerbung mit LED. Ein weiteres Plus stellen außerdem die **geringen Servicekosten** dar. LED-Leuchtmittel sind **nahezu wartungsfrei** und zeichnen sich durch hohe Zuverlässigkeit, Stoß- und Bruchsicherheit und der damit verbundenen **Langlebigkeit** aus (ca. 35.000 - 50.000 Betriebsstunden).

Durch die Möglichkeit, den Einsatz auch in **flachen Buchstaben** (Bautiefe von nur 20 - 50 mm), Kleinstbuchstaben oder Leuchtkörpern von nur 50 - 100 mm Höhe zu verwirklichen, sind der Kreativität keine Grenzen gesetzt. **Zum Vergleich:** konventionelle Leuchtmittel benötigen Buchstaben mit einer Bautiefe von mind. 120 - 180 mm.

Jetzt kostenlos ein Beratungsgespräch für Ihre LED-UMRÜSTUNG vereinbaren!

Vergleich Leuchtstofflampen / Power-LED für eine Leuchtbandausleuchtung



Energieberechnung:

	Leuchtstofflampe	LED
Typ	2 x VVG 58 W	36 x Power-LED
Leistung	116 W	21,6 W
Betriebszeit (täglich)	10 Stunden	10 Stunden
Betriebszeit (jährlich)	3.650 Stunden	3.650 Stunden
Strompreis (netto)	0,18 EUR / kWh	0,18 EUR / kWh
Energieverbrauch (jährlich)	423,4 kWh	78,9 kWh
Stromkosten (jährlich)	76,21 EUR	14,20 EUR

Energie-Einsparung durch LED: 81%

Stromkosten-Einsparung durch LED: € 62,- / Jahr (für 1,5m Lichtband)

Stromkosten-Einsparung durch LED: € 1.240,- / Jahr (für 30m Lichtband)

LL Stromkosten 30 m Lichtband € 1.524,- / Jahr

LED Stromkosten 30 m Lichtband € 284,- / Jahr