

LL-Lichttechnik – LED EWIV  
Herr Wendel  
Mörikestr. 58  
70794 Filderstadt

Grenzkraft Gesellschaft für präventives  
Krafttraining mbH  
Garde-du-Corps-Straße 2  
34117 Kassel  
Deutschland  
Telefon +49 561 766 97 99  
Fax +49 561 766 97 96  
kassel1@kieser-training.com  
www.kieser-training.de

### Umrüstung des Kieser-Krafttrainings-Studios auf LED- Beleuchtung

Sehr geehrter Herr Wendel,

unsere, von Ihnen umgebaute Studio-Beleuchtung ist jetzt fast 2 Jahre in Betrieb. Unsere Erfahrungen mit dieser Umrüstung sind ausnahmslos positiv. Hervorzuheben sind folgende Punkte.

Planung und Auswahl und Montage der für das Studio optimalen Leuchten unter Berücksichtigung unserer Wünsche.

Die Senkung der **Beleuchtungs-Energiekosten** in der Größenordnung von 60% bei gleichzeitiger Verbesserung der Beleuchtungsqualität und der Lichtstärke.

Kein Flackern und kein Brummen.

Volle Beleuchtung direkt nach dem Einschalten.

Minimaler Wartungsaufwand, da bisher kein Ausfall der insgesamt ca 120 eingebauten Leuchten (Garantie 5 Jahre, Lebensdauer 50.000 Std.) und damit:

Kein Austausch defekter Lampen und Starter mit Anfall und Entsorgung von schädlichen Abfallstoffen mit z.B. Quecksilber.

Spürbare und schnelle Kostenreduzierung durch extrem niedrige Amortisationszeiten.

Insgesamt war es in jeder Hinsicht eine sehr gute Entscheidung auf Ihre LED-Leuchten umzustellen.

Ich wünsche Ihnen und Ihrem Unternehmen weiterhin viel Erfolg und verbleibe,

mit freundlichen Grüßen



Matthias Schmücker  
Geschäftsführer