

# UNSERE DIENSTLEISTUNG RE-SERV

Derzeit führen wir die Sanierung der gesamten Beleuchtungsanlage für ein renommiertes Unternehmen aus der Luxusgüterindustrie durch. Insgesamt werden 3600 Leuchten in 80er Losen vor Ort demontiert und anschließend zu unserem Standort zur Sanierung transportiert. Nach Abschluss des Sanierungsprozesses konfektionieren und verpacken wir die fertigen Leuchten sorgfältig, bevor wir sie an den Kunden zurücksenden. Diese Vorgehensweise ermöglicht es, die Beleuchtungsanlage zu sanieren und neu instand zu setzen, ohne dabei den laufenden Betrieb des Kunden negativ zu beeinflussen.



Lösung bestehend: FL 2x54W (ca. 110W)



Lösung re-furb: 70W

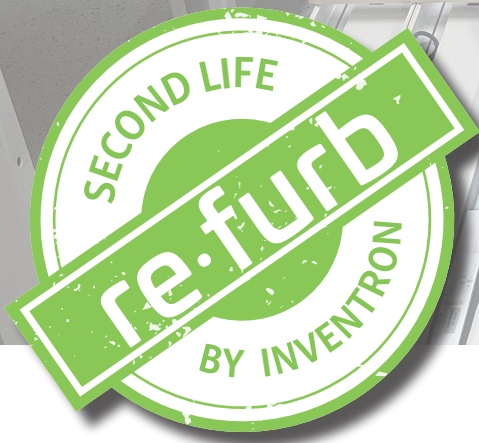


Energieeinsparung: 36%



Weiterverwendete Ressourcen: 29.2 Tonnen Stahl und Alu, Reflektoren und PMMA





## re-serv Dienstleistung, Sanierung auf Basis des re-line Sortiments



### **BESTANDSAUFNAHME UND ANALYSE:**

Unsere Spezialisten führen eine gründliche Bestandsaufnahme der eingetroffenen Leuchten durch und ermitteln den Umfang der erforderlichen Massnahmen.



### **SANIERUNG – UMRÜSTEN AUF LED:**

Die Leuchten werden sorgfältig saniert und mit modernster LED-Technologie ausgestattet, um die Energieeffizienz zu steigern und die Lebensdauer zu verlängern.



### **REINIGUNG UND TESTS:**

Neben der Sanierung durchlaufen die Leuchten gründliche Reinigungsprozesse, um sicherzustellen, dass sie in einwandfreiem Zustand sind. Anschließend werden die nötigen Tests durchgeführt, um die Funktionsfähigkeit und Qualität zu gewährleisten.



### **PHOTOGONIOMETER-MESSUNGEN:**

Initial wurden Leuchten im Photogoniometer präzise vermessen, um sicherzustellen, dass sie die gewünschte Lichtverteilung und Qualität bieten. Dies gewährleistet eine gleichmässige Ausleuchtung und minimiert Lichtverschwendung. LDT-Dateien wurden generiert und dienen als Grundlage für Beleuchtungsberechnungen.



### **KONFEKTIONIERUNG UND VERPACKUNG:**

Nach den Tests werden die Leuchten sorgfältig konfektioniert und sicher verpackt, um sicherzustellen, dass sie während des Transports keinen Schaden nehmen.



### **VERSAND UND MONTAGE:**

Die sanierten Leuchten werden an Ihren Einsatzort geliefert. Dort können sie problemlos von einem qualifizierten Elektriker montiert werden, um sicherzustellen, dass Ihre Beleuchtung effektiv und sicher funktioniert.