

Modernisierungskonzepte

• BELEUCHTUNG •

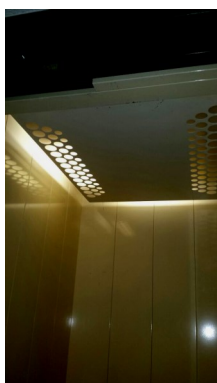
sicher - energieeffizient - zuverlässig

Kabinenmodernisierung nach Maß mit den Modernisierungskonzepten der Aufzugbau Dresden GmbH



Egal ob LED-Panel oder LED-Spot, in kürzester Zeit erfährt Ihre Aufzugsanlage eine optische und energetische Aufwertung!

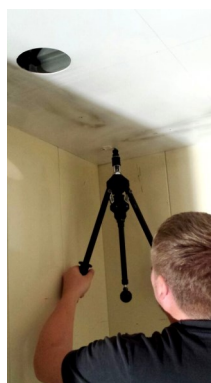
Schritt 1



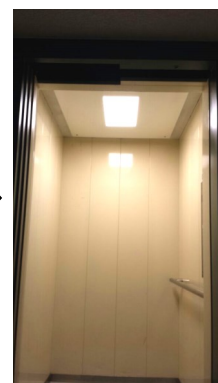
Schritt 2



Schritt 3



Fertig



Aufzugbau Dresden GmbH

Heilbronner Straße 16 • DE-01189 Dresden • Tel. +49 351 405080 • Fax +49 351 4050840
info@aufzugbau-dresden.de • www.aufzugbau-dresden.de



**AUFZUGBAU
DRESDEN GMBH**

Wenn Geiz zum Risiko wird !



Vorher

Dunkle Kabinen wirken nicht nur unsicher, sie sind es auch!

Stolper- und Verletzungsgefahr für Aufzugsnutzer, nur um Kosten zu sparen? Kein Ziel, um den steigenden Energiekosten entgegen zu wirken.

Es ist ganz einfach helle und energieeffiziente Beleuchtung mit tragbaren Kosten zu verbinden...



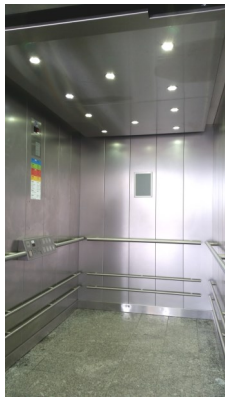
Nachher

Auch das Auge fährt mit !



Vorher

Unsere Beleuchtungskonzepte sind variabel und machen eine Kabine nicht nur sicherer, sondern auch optisch ansprechender. Homogenes Licht strahlt die Kabine bis in jede Ecke aus und kann beliebig nach Kundenwunsch angeordnet werden. Sie wollen Ihre Werbung hervorheben? Auch eine Installation an den Seitenpanelen ist möglich! Die neue, abgehangene Decke bietet Ihnen zudem mehr Platz nach oben und Sicherheit in der Kabine.



Nachher

Sparsam

Die energieeffizienten LED Beleuchtungskonzepte verbrauchen rund 90% weniger Strom. In Hinblick auf die rasant wachsenden Energiekosten sind LED-Beleuchtungskonzepte eine verlässliche Konstante.

Schnell

Durch sehr gute Planung und Vorbereitung können wir Ihnen –je nach Größe und Umfang– eine moderne, auf Ihre Aufzugskabine zugeschnittene, Beleuchtungsmodernisierung garantieren. Die schon im Aufzugbau Dresden GmbH Werk vorgefertigte, abgehangene Decke wird in nur wenigen Stunden samt der LED-Beleuchtung in Ihre Aufzugskabine integriert.

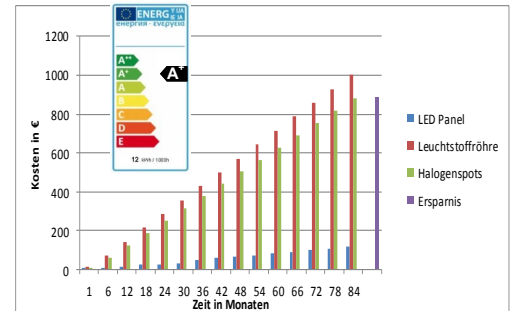
LED Panel

Das Flächenlichtpanel ist in den Größen 300x300, 600x300, 600x600, 1200x300 erhältlich. Die Farbtemperatur beträgt 5000- 6000 K (weiß) oder 3000-3500 K (warm weiß). Je nach Größe und Optik der Aufzugsanlage können die Panels individuell angeordnet und gedimmt werden.



Energiekosten im Vergleich

Energiekosten des Aufzugs werden meist unterschätzt. Die Grafik zeigt, welche Kostenunterschiede sich ergeben. Die Kosten wurden bei einer Betriebszeit von 12h am Tag und einem Preis von 24Cent pro kWh kalkuliert. Je nach Umfang der Beleuchtungsumrüstung können die anfallenden Kosten in einigen Jahren **nachhaltig gedeckt** werden. Alle Leuchtmittel die wir verwenden, sind A+ ausgelegt. Optional können durch Sensoren, welche das Licht bei „nicht Benutzung“ abschalten, Kosten und Betriebszeit gespart werden.



**AUFZUGBAU
DRESDEN GMBH**

Maßvolle Lösungen

Zuverlässig

LEDs sind im Gegensatz zu herkömmlichen Leuchtmitteln keine Temperaturstrahler. Sie emittieren das Licht in einem ganz begrenzten Spektralbereich, was zur Folge hat, dass das Licht nahezu monochrom ist. LEDs Leben entschieden länger als andere Leuchtmittel (nur bis zu 50000h). Je nach Leistung, Halbleitermaterial und Betriebsbedingungen arbeitet ein auf LED basierendes Leuchtmittel bis zu 100.000h.

LED Spot

LED Spots sind die optimale Lösung für jeden, der eine helle und sehr gut ausgeleuchtete Kabine will. Egal ob normale oder vandalsichere Ausführung. Die Farbtemperatur beträgt ca. 4000 K und der Stromverbrauch liegt zwischen 3,8W und 6,5W. Die Spots sind je nach Kundenwunsch individuell an der Decke montierbar. Auf Grund der Art der Befestigung der einzelnen LED Lampen können diese auch in vorhandene Decken integriert werden, wenn bereits eine „Spot-Beleuchtung“ vorhanden ist.