

AUS ALT MACH NEU. JETZT BELEUCHTUNG SANIEREN.

Verlängern Sie das Leben Ihrer veralteten Lichtlösungen. Als herstellerunabhängiger Experte für Leuchtensanierung konzipieren wir innovative Lösungen nicht auf Druck äusserer Umstände, sondern aus der inneren Überzeugung Ihnen langfristige Werte zu garantieren. So setzen wir nachhaltige Sanierungs-Innovation um, die Ihre Beleuchtungssysteme auf den allerneuesten Stand bringen und einen wertvollen Beitrag für Ihr Unternehmen sowie unserer Umwelt leisten.

«NACHHALTIG FÜR DIE UMWELT UND IHR UNTERNEHMEN.»

CHRISTIAN ALBRECHT, CEO INVENTRON AG

re-furb sind die Sanierungsspezialisten der Inventron. Unsere Beleuchtungslösungen tragen dazu bei, den ökologischen Fussabdruck zu reduzieren und garantieren Ihnen Lichtinnovationen, die sich für Ihr Unternehmen ausbezahlen.

«EFFIZIENZ EINER MODERNEN SANIERUNGSLÖSUNG FÄNGT MIT DER MONTAGE AN.»

PATRICK SCHULZE, PROJEKTLEITER KEY ACCOUNT

Um Beleuchtungssysteme problemlos zu sanieren und Kosten zu sparen, ist eine einfache Montage die Grundvoraussetzung. So konzipieren wir unsere Umbaukits für jeden Elektriker einfach zugänglich, intuitiv erfassbar und mit kompatiblen Anschlüsse ausgestattet.

«SANIEREN IST BARES GELD WERT.»

MATTHIAS WERNER, PROJEKTLEITER ENTWICKLUNG

LED-Sanierungslösungen sind umweltfreundlich und garantieren eine verbesserte Lichtqualität bei höherer Effizienz und tieferen Kosten. Diese Investition in modernere Beleuchtung zahlt sich nicht nur ökonomisch aus. Sie dienen auch dem schonenden Umgang mit Ressourcen.

NEU DENKEN STATT NEU KAUFEN



BELEUCHTUNGSANLAGEN NACHHALTIG SANIEREN

CHRISTIAN ALBRECHT, CEO INVENTRON AG

Es ist erfreulich, dass nachhaltige Planung und Verbrauch in unserer Zeit zunehmend an Bedeutung gewinnen. Sowohl Unternehmen als auch Verbraucher streben einen klimaund ressourcenschonenden Lebensstil an, um aktiv zum Umweltschutz beizutragen.

Die Wiederverwendung von Gegenständen durch Reparatur und Sanierung spielt hierbei eine entscheidende Rolle. Insbesondere im Bereich der elektronischen Geräte, wie Leuchten, bietet sich die Gelegenheit, aufgrund des Leuchtmittelverbots auf Neuanschaffungen zu verzichten. Bestehende Anlagen können oft weiterverwendet werden und die fachmännische Sanierung ermöglicht die Integration moderner, energieeffizienter Technologien.

Mit re-furb präsentieren wir zeitgemässe, herstellerunabhängige Lösungen für dieses zukunftsorientierte Geschäftsfeld. Als CEO der Inventron AG bin ich stolz darauf, dass unser Unternehmen einen Beitrag zu einer nachhaltigeren Zukunft leistet.

VORHER



NACHHER



UNSERE GESAMTLÖSUNG

VON ALT ZU INNOVATIV



Anfrage



Bedarfsanalyse/ Kostenschätzung



Analyse / Lösungsentwicklung / Musterfertigung



Lieferung / Montage / Fertigung

VORTEILE



Geld sparen

Reduzierte Strom- und Unterhaltskosten, von staatlichen Förderprogrammen profitieren.



Effizienz

Verbesserung der Netto-Energieeffizienz (lm/W) von bis zu 70% gegenüber bisherigen Lösungen.



Lichtqualität

Mehr Komfort am Arbeitsplatz, eine optimierte Ausleuchtung, bessere Farbwiedergabe als Fluoreszenzröhren.



Unterhalt

Reduktion der Instandhaltungs-Wartungskosten.

FÖRDERPROGRAMME





Wohnbauten

Wohnbauten, Krankenhäuser und Heime



Industrie- und Diensleistungen

Büros, Schulen, Indoor-Sportanlagen, Industrie, Verkaufsflächen, Gastronomie und Pflege



Aussenbeleuchtung

Parkplätze, Bahnhöfe und Tankstellen

UNSERE PRODUKTE

LÖSUNGEN SPEZIELL FÜR SIE



Herstellerunabhängig

Es ist uns möglich, Lösungen für alle bekannten Leuchten und Lichtlösungen zu realisieren.



Nachhaltigkeit

Durch die
Wiederverwendung
von bis zu 85%
der bestehenden
Leuchtenkomponenten
stellen wir eine
nachhaltige Sanierung
sicher.



CE-konform

Die nötige CE-Konformitätserklärung wird anhand der Musterleuchte erstellt.



Garantie

5 Jahre auf Service, Montage und Produkte.

FÜR JEDES PROJEKT EINE LÖSUNG



re-line

basierend auf Linearprofilsortiment.



re-circle

basierend auf Rundplatinen.



re-square

basierend auf Rechteckplatinen.



re-place

Austausch bestehender Lichtinstallationen durch LED Leuchten.



re-kit

Für Leuchten verschiedener Hersteller. Fertiglösungen durch Fachpersonal nachrüstbar.



re-vetro

Ersatz und Wiederherstellung von Glasleuchten und Glaskugelleuchten.



re-serve

Service und Ersatzarbeiten an bestehenden Leuchten und Installationen. Reinigung und Überprüfung der Komponenten.

EINIGE FAKTEN ZUM THEMA LEUCHTENSANIERUNG

WAS SIND DIE VORTEILE VON LED-UMBAU-KITS GEGENÜBER LED-RETROFIT LEUCHTMITTELN?

LED-Umbau-Kits bieten im Vergleich zu LED-Retrofits klare Vorteile, darunter bessere Effizienz, längere Lebensdauer, geringere Lichtabnahme (unter 10%), flackerfreies Licht sowie Dimm- und Notbetriebsoptionen. Es ist jedoch wichtig sicherzustellen, dass LED Umbau-Kits alle erforderlicher CE-Standards erfüllen.

WELCHE KOMPONENTEN DER BESTEHENDEN LEUCHTEN KÖNNEN BEI EINER SANIERUNG WEITERVERWENDET WERDEN?

Die herstellerunabhängige Sanierung ermöglicht die Wiederverwendung von bis zu 85% der bestehenden Leuchtenkomponenten wie Gehäusen und Reflektoren, während nur etwa 15% der Komponenten wie Betriebsgeräte, Kabel und Leuchtmittel erneuert werden. Dies sorgt für Nachhaltigkeit und Kostenersparnis beim Endkunden.

WIE WERDEN DIE URSPRÜNGLICHEN EIGENSCHAFTEN DER LEUCHTEN BEI EINER SANIERUNG VERÄNDERT?

LED-Umbau-Kits steigern die Effizienz und das Lichtverhalten Ihrer Beleuchtungseinrichtung, während Reflektoren und Spiegelraster die gleichmäßige Ausleuchtung und den UGR-Wert beibehalten.

KANN MAN LED-UMBAU-KITS SELBER EINBAUEN?

Die Einhaltung sämtlicher aktueller gesetzlicher Normen ist von höchster Wichtigkeit, weshalb der Umbau unbedingt von einem Fachexperten/Elektriker durchgeführt werden muss. Die Leuchte muss vom Netz getrennt sein.

WELCHE AUSWIRKUNGEN HAT EINE LEUCHTENSANIERUNG AUF DIE PRODUKTHAFTUNG?

Die Verantwortung für die Produkthaftung liegt beim Hersteller oder Anbieter von Leuchten-Umbausätzen. Retrofit-Lieferanten gewähren keine Garantie, welche über die Leistung ihres Produkts hinausgeht. Wenn Sie Umbau-Kits verwenden, können Sie außerdem auf Unterstützung zählen, beispielsweise bei der Beurteilung der CE-Konformität. Es ist möglich, dass Anpassungen an den Bauteilen der Leuchten ein zusätzliches Update erfordern.



Inventron AG Industriestrasse 20 CH-6055 Alpnach Dorf T +41 41 672 73 00 www.re-furb.ch

