



Nachhaltige und zertifizierte
Beleuchtungs-Lösungen.



Unsere Mission

Nachhaltigkeit und Innovation

Beleuchtung sanieren – Effizienz und umweltfreundlich

In der heutigen Zeit ist Energieeffizienz, Nachhaltigkeit und Kreislaufwirtschaft von entscheidender Bedeutung.

Bei Astra-LED setzen wir auf intelligente und umweltfreundliche Beleuchtungslösungen, indem wir bestehende Leuchten wiederverwenden und in den Kreislauf zurückführen. Ein weiterer gewichtiger Vorteil bei dieser Art von Sanierung: bestehende Installationen müssen oft nicht angepasst werden und die bestehende Architektur bleibt unverändert.

Durch unsere Fachkompetenz und Möglichkeiten entwickeln und produzieren wir effiziente Leuchtteneinsätze, die alle rechtlichen und sicherheits-technischen Anforderungen erfüllen.

Nachhaltigkeit steht im Mittelpunkt unseres Handelns.

Wir nutzen Teile alter Leuchten, um neue, hochmoderne Beleuchtungslösungen zu schaffen. Dies reduziert nicht nur Abfall und schont wertvolle Ressourcen, sondern bietet auch erhebliche wirtschaftliche Vorteile. Unsere nachhaltigen Leuchtteneinsätze sind das Ergebnis sorgfältiger Entwicklung und umfangreicher Prüfungen, die höchste Qualität und Zuverlässigkeit gewährleisten.



Rechtssicherheit und CE-Konformität
ist bei der Sanierung von Beleuchtungslösungen unerlässlich. Unsere Produkte sind CE-konform, wodurch sie alle relevanten EU-Richtlinien erfüllen. Dies ermöglicht einen sicheren Einsatz und freien Vertrieb unserer Leuchteneinsätze in der gesamten EU.

«Wir sorgen dafür, dass jede modifizierte Leuchte den aktuellen gesetzlichen Anforderungen entspricht, indem wir strenge Prüfverfahren durchlaufen. Dazu gehören:»





Präzise Lichtmessungen stellen sicher, dass unsere Leuchten die gewünschten Helligkeits- und Lichtverteilungen erreichen. Diese Messungen gewährleisten, dass jede Leuchte optimal funktioniert und den Anforderungen der jeweiligen Anwendung entspricht.



Thermische Messungen sind unerlässlich, um die Wärmeabfuhr der neuen Leuchte zu überprüfen. Durch diese Messungen stellen wir sicher, dass unsere Leuchten unter allen Betriebsbedingungen sicher und effizient arbeiten. Dies verhindert nicht nur Überhitzungen, sondern gewährleistet auch die Zuverlässigkeit und Langlebigkeit der Leuchten.



Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) ist ein weiterer wichtiger Aspekt unserer Produktentwicklung. In unserem EMV-Labor testen wir unsere Leuchteinsätze, um sicherzustellen, dass sie keine elektromagnetischen Störungen verursachen und selbst gegen solche geschützt sind.

Mit unseren Lösungen profitieren Sie von

Energieeffizienz

Durch unsere Möglichkeiten der Integration von Lichtteuerungen und Sensoren kann der Energieverbrauch massiv reduziert werden und der Komfort gesteigert werden

Nachhaltigkeit

Durch die Wiederverwendung von Teilen alter Leuchten tragen Sie aktiv zur Ressourcenschonung und Abfallreduzierung bei.

Kostensparnis

Die Aufwertung bestehender Leuchten ist oft kostengünstiger als der Kauf neuer Systeme.

Zuverlässigkeit

Unsere Produkte durchlaufen strenge Prüfungen, um höchste Qualität und Sicherheit zu gewährleisten.

Einfache Integration

Unsere Leuchteneinsätze sind so konzipiert, dass sie sich nahtlos in bestehende Systeme integrieren lassen.

Zertifizierte Sicherheit

Alle unsere Produkte erfüllen die aktuellen gesetzlichen Anforderungen und Sicherheitsstandards.

Vertrauen Sie auf einen zuverlässigen Partner

Die Wahl eines zuverlässigen Partners für Ihre Beleuchtungssanierung ist entscheidend. Astra-LED bietet Ihnen nicht nur innovative und nachhaltige Lösungen, sondern auch die Sicherheit, dass alle Produkte den höchsten Standards entsprechen. Mit unserer umfassenden Expertise und modernster Technik sind wir Ihr vertrauenswürdiger Partner für zukunftssichere Beleuchtungssysteme.

Astra-LED – Nachhaltige Beleuchtungslösungen für eine leuchtende Zukunft.

Unsere Mitgliedschaft im Fachverband der Beleuchtungsindustrie (FVB) unterstreicht unser Engagement für Qualität und Nachhaltigkeit. Der 1935 gegründete FVB bezweckt die Wahrung und Förderung der Interessen seiner Mitglieder, darunter Hersteller, Lieferanten und Importeure von Leuchten und professionellen Lichtlösungen in der Schweiz.





ASTRA LED AG
Wilerstrasse 73
CH-9200 Gossau
astra-led.ch
T +41 71 388 30 20

