

siteco



Zukunftssicher sanieren. Nachhaltig profitieren.

Sanierungslösungen für den gesamten Außenbereich.

Warum die Beleuchtung sanieren?

! Sofort umsetzbar.
! Sofort rentabel.

Mit neuer Lichttechnik

bis zu **90%**
sparen

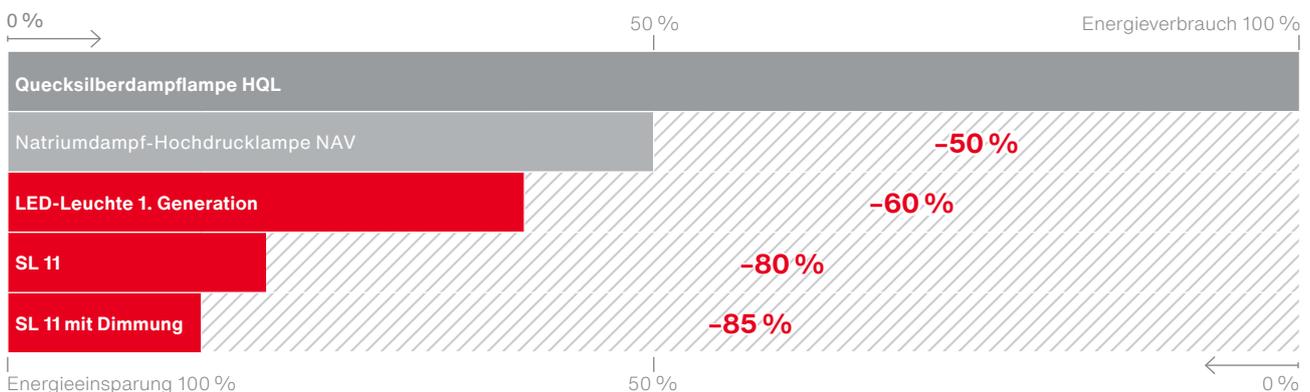
Sanieren spart Kosten und Energie.

Nie war es wichtiger, zukunftssicher und nachhaltig zu handeln. Für die Umwelt. Und das eigene Budget. Sanieren leistet beides.

Typischerweise spart man beim Wechsel auf LED – abhängig vom aktuellen Leuchtenbestand – bis zu 90 % Energie und Kosten für Betrieb und Wartung ein. Und selbst bei bestehenden LED-Anlagen, die erst wenige Jahre alt sind, können Energieverbrauch und Kosten dank innovativer Lichttechnologie und intelligenten Steuerungsmöglichkeiten zusätzlich drastisch reduziert werden.

Das Beste daran: Von intelligenten Leuchten bis zur intelligenten Infrastruktur ist alles möglich. Damit der Betrieb unkompliziert läuft. Damit Sie gewappnet sind für künftige Anforderungen. Den Weg geben Sie vor: Installation einer komplett digitalen Neuanlage oder eher ein praktischer Ansatz, bei dem die bestehende Infrastruktur so gut wie möglich erhalten bleibt? Wofür Sie sich auch entscheiden, eine Investition lohnt sich in jedem Fall.

Wann dürfen wir starten?



Jetzt
anmelden für
eine **unverbindliche**
Bestandsaufnahme.



Sanieren spart Zeit und Mühen.

Alte Leuchten verbrauchen nicht nur viel Energie, sondern auch Ressourcen. Ihre Ressourcen: Leuchtmitteltausch, zeitraubende Wartungsarbeiten und aufwendige Instandsetzungsarbeiten. Die Lösung: Sanieren. Sanierte Leuchten sind viele Jahre wartungsfrei. Unsere SITECO LED-Lösungen für den Außenbereich sind schnell montiert und extrem langlebig.

Sanieren ist nachhaltig.

Nachhaltige Investitionen in die Zukunft sind nötig – und machbar. Um Energie und CO₂ zu sparen, ist ein Umstieg auf LED der erste große Hebel. Der Gesetzgeber will aber mehr: mehr Dark Sky, mehr Umwelt- und Artenschutz, mehr Kreislaufwirtschaft und intelligentes Recycling. Wie gut, dass SITECO als Ihr Partner all das heute schon berücksichtigt.

SITECO Sanierungslösungen stehen für Nachhaltigkeit – in all ihren Facetten.



80%
Stromkostensparnis bei
1.200
Lichtpunkten im
gesamten Stadtgebiet

Unsere Sanierungslösungen? So vielfältig wie Ihr Bestand!

Egal ob technische Straßenleuchte oder individuell gefertigtes Unikat. Ob historische Laterne oder markante Bogenleuchte. Vielerorts sind Leuchten elementares Gestaltungselement der Stadt- und Landschaftsarchitektur. Und damit besonders wertvoll und erhaltenswert.

Je nach Art und Zustand der bestehenden Anlage bieten sich unterschiedliche Sanierungslösungen an. So vielfältig wie Ihr Bestand ist auch unser Portfolio für Ihr Sanierungsprojekt.

Sie
haben ein
erhaltenswertes
Leuchtengehäuse?
Sprechen Sie
uns an.



Umrüstung: Bereit für den Technologie- sprung?

Von konventionell zu LED: Traditionelle Leuchte gegen LED-Leuchte austauschen. Für größtmögliche Einsparungen und „grünes“ Licht.





Upgrade: Bereit für mehr Komfort und Effizienz?

Unkomplizierter Komponententausch.
Effizienzboost im Handumdrehen.
Zukunftssicher und nachhaltig.

Restaurierung: Bereit für neues „altes“ Licht? Ganz individuell!

Maßgeschneidert restaurieren, sanieren,
modernisieren. Für einzelne Leuchten, Maste
oder die gesamte Anlage. Alles ist möglich,
sprechen Sie uns an.



Umrüstung

Die Außenbeleuchtung umzurüsten, bietet extrem hohes Einsparpotenzial. Straßenleuchten und urbane Leuchten sind mit SITECO im Handumdrehen technologisch wieder auf dem neuesten Stand und fit für künftige Anforderungen.

Und die Natur freut sich über insektenverträgliche Lichtfarben, einen echt dunklen Nachthimmel und Licht nur nach Bedarf. Gleichzeitig erhalten Sie alle Optionen für die Integration von Steuerungssystemen und intelligente digitale Funktionen.

Wir bieten Ihnen ganzheitliche Sanierungslösungen aus einer Hand.

Umrüstung



Los geht's: Einsparpotenzial ermitteln.
Sanierungslösung wählen. Direkt nachhaltig profitieren.



Von konventionell zu LED.

Der große Sprung.

Wer auf LED umsteigt, profitiert von größtmöglichen Einsparungen und erhält gleichzeitig alle Möglichkeiten an Steuerung und digitalen Funktionen. Mit unseren Sanierungslösungen schöpfen Sie das volle Potenzial aus und machen Ihre Anlagen fit für die Zukunft.



Wussten Sie schon?

In der Straßenbeleuchtung reduzieren Sie mit jedem gesparten Watt Ihre Stromkosten um € 1,40 im Jahr.
Konkret: Der Tausch einer HQL80W auf SL 11 Micro ergibt eine Einsparung von € 103,60, bei Verwendung eines Dimmprofils € 110,60. Pro Jahr. Pro Leuchte.

Unser
Portfolio an
effizienten
LED-Leuchten





- Größte Varianz an verfügbarer Lichttechnik.
- Lange Lebensdauer, wartungsarm.
- Garantie auf komplette Leuchte.
- Alle Möglichkeiten zur Integration von Beleuchtungssteuerung, smarten Funktionen mit SITECO iQ und Einbindung in digitale Verwaltungssoftware wie luxData von sixData.

Upgrade

Viele Außenleuchten sind gebaut für die Ewigkeit. Und gleichzeitig wie geschaffen für den Effizienz- und Nachhaltigkeitsboost. Dabei erfordert Sanierung im (urbanen) Leuchtenbestand Fingerspitzengefühl.

Leuchten sind elementares Gestaltungselement des Stadt- und Landschaftsbildes und damit besonders wertvoll und erhaltenswert. Es gilt Lösungen, zu finden, die den Charakter einer Stadt bewahren, gleichzeitig aber für mehr Effizienz, Umweltschutz und Sicherheit sorgen.

Wir bieten Ihnen ganzheitliche Sanierungslösungen aus einer Hand.

Upgrade



Los geht's: Upgrade-Kit wählen.
Zukunftssicher sanieren. Nachhaltig profitieren.



Das Upgrade für Ihre Leuchten.

Effizient upgraden – mehr als nur ein sparsamer Betrieb: Licht nur dort und in der Menge, in der es wirklich gebraucht wird. Zielgerichtet, situativ, adaptiv, ganz nach Bedarf. Abgestimmt auf die Bedürfnisse von Mensch und Natur.

Mit uns verwirklichen Sie die Leuchte der Zukunft – im Hier und Heute.

- Maximal nachhaltig durch einfachen Komponententausch.
 - Unmittelbarer Effizienzsprung.
 - Gesetzliche Anforderungen und Normen erfüllen durch einfache Anpassung auf warme Lichtfarben (z. B. 3.000 K oder 2.200 K).
 - Optional: Integration unserer patentierten Leuchtenelektronik SITECO iQ – für mehr Komfort, mehr Kontrolle, mehr Zukunftssicherheit.
(Nicht für alle Leuchtentypen verfügbar)
- Sprechen Sie uns an – gemeinsam finden wir die optimale Lösung für Ihr Projekt.

Das Plus für die Natur: Austauschen statt neu kaufen schont nicht nur Ihr Budget. Sondern auch die Umwelt. Außenleuchten sind ganz unkompliziert fit für künftige Anforderungen. Die Natur freut sich über insektenverträgliche Lichtfarben, einen echt dunklen Nachthimmel und Licht nur nach Bedarf.



Unkomplizierter Komponententausch. Effizienzboost im Handumdrehen.



1 LED-Upgrade-Kits

Bestand umrüsten auf LED.
Bei Weiterverwendung des
existierenden Leuchtengehäuses.



2 iQ-Upgrade

Bestand um intelligente
Funktionen erweitern.

Upgrade-Kit Streetlight SL 10 / SL 11 Plus

Technologiesprung mit Leichtigkeit.

- 80 % der Leuchte verbleiben am Mast.
- Sanierung der SL 10 und SL 11 Plus Leuchten durch 1:1-Austausch des LED-Moduls sowie optional Austausch des alten Geräteträgers gegen ein neues EVG.
- LED-Modultausch ohne ESD-Umgebung durchführbar.
- EVG-Tausch ohne Neuprogrammierung mit SITECO iQ Auto-Match.
- Insektenverträgliche und nachtschonende Lichtfarben (Verfügbare Lichtfarben: 1. 800 K / 2.200 K / 2.700 K / 3.000 K / 4.000 K).



Streetlight SL 10, Gen. 1

Ihr Weg
zum Upgrade:
SL 11 Plus



Ihr Weg
zum Upgrade:
SL 10 Plus



Upgrade-Kit Glockenleuchten

Stadtbild bewahren. Zukunftssicher upgraden in Minuten.

- Ermöglicht Sanierung der SITECO Glocke groß / klein durch Austausch des LED-Modul.
- Mast, Bogen und Leuchtengehäuse bleiben erhalten.
- Geräteträger und Wanne sind beim Glocke-LED-Modul bereits vormontiert.
- Inklusive neuer, klarer Abdeckung für effiziente Lichtlenkung.
- Mit iQ Street-Remote erhältlich für müheloses Einstellen und Überprüfen vom Gehweg aus.
- Planglasvariante erhältlich für eine zusätzliche Reduktion der Lichtimmission (ULOR 0).



Upgrade-Kit Laternenförmige Leuchten

Müheless in die Zukunft der Stadtbeleuchtung. Mit Modul 540 iQ.

- Ermöglicht Sanierung von urbanen SITECO Leuchten mit Modul 520: Pilzleuchten / Litepole / Litepole 2 / City-Light / Laterne.
- Unkomplizierter Austausch durch einfache Montage und elektrischen Anschluss am Mast ohne Spezialwerkzeug.
- Niedriger Energieverbrauch durch hohe Lichtausbeute von bis zu 140 lm/W – ohne Überplanung dank patentierter Lichtstromnachführung CLO 2.0.
- Mit iQ Street-Remote erhältlich für mühelesses Einstellen und Überprüfen vom Gehweg aus.
- Hoher Sehkomfort durch gleichmäßige Ausleuchtung und sehr gute Entblendung.



Upgrade-Kit SiStellar

Historie und Moderne im Einklang.

- Einfache Sanierung vorhandener Leuchten mit maximalem Materialerhalt – 90 % der Altleuchte bleiben erhalten.
- Verfügbar auch in der besonders insektenfreundlichen Lichtfarbe 3.000 K.
- Hoher Sehkomfort dank tief strahlender und homogener Ausleuchtung mit 0 % Lichtimmission.



Ihr Weg
zum Upgrade:
SiStellar
Sanierungseinsatz



Upgrade-Kit DL 500

Effizienzsprung in Sekundenschnelle.

- Weiterverwendung des existierenden Leuchtengehäuses.
- Sanierung der DL 500 midi / maxi Leuchten durch 1:1-Austausch des alten Geräteträgers gegen einen neuen Geräteträger mit LED-Modul inklusive EVG.
- Einfache Umsetzung des neuesten Energieeffizienzstandards.
- Verschiedene Lumenpakete verfügbar für individuelle Anforderungen.



Sie möchten
ein Upgrade für
Ihre Anlage?
**Melden Sie sich
bei uns.**



Restaurierung

Auf dem aufbauen, was vorhanden ist.
Modernisieren, restaurieren. Tradition mit Fortschritt verbinden. Und das volle Potenzial ausschöpfen.

Gemeinsam mit Bergmeister Leuchten lassen wir Ihre Leuchten in neuem Glanz erstrahlen. Individuell. Maßgeschneidert. Und absolut nachhaltig.

Restaurierung



Los geht's: Gemeinsam finden wir Ihre individuelle, maßgeschneiderte Lösung.



Exklusiv und einzigartig: Ihr Projekt mit SITECO und Bergmeister Leuchten.

Das Rundum-Sorglos-Paket für Ihre gesamte Anlage.

- Individuelles Restaurierungskonzept (Reinigung, Restaurierung, Sanierung).
- Umrüstung auf modernste Technologie mit maßgefertigten Sanierungseinsätzen – für mehr Einsparungen und höheren Sehkomfort.
- Optional mit Integration von Beleuchtungssteuerung und smarten Leuchtenfunktionen.
- Service von A bis Z: Demontage, Montage und Inbetriebnahme.



Restaurierung von Jugendstilmasten

Klassisches Design. In neuem Glanz.

Projekt: Haar bei München, Deutschland

Präzises Handwerk trifft auf
fortschrittlichste Lichttechnik.



Sanieren. Restaurieren. Modernisieren. Individuell und maßgeschneidert.

Ihre Anlage erfordert individuelle Lösungen? Sie haben spezielle Leuchtentypen und -formen, die Ihr Stadtbild prägen? Leuchten, die Sie unbedingt erhalten wollen? Kein Problem! Gemeinsam mit Bergmeister Leuchten machen wir uns ein Bild Ihres Bestands und erarbeiten eine maßgeschneiderte Lösung. Für maximale Ergebnisse. Bei minimalem Aufwand.

Ihr Vorteil: Unsere Lösungen sind Made in Bavaria. Dank eigener Entwicklung und Produktion können wir auf jeden Wunsch flexibel und schnell reagieren. Standard à la SITECO und Bergmeister Leuchten eben.

Alles ist möglich. Sprechen Sie uns an.



Altstadtleuchtsanierung

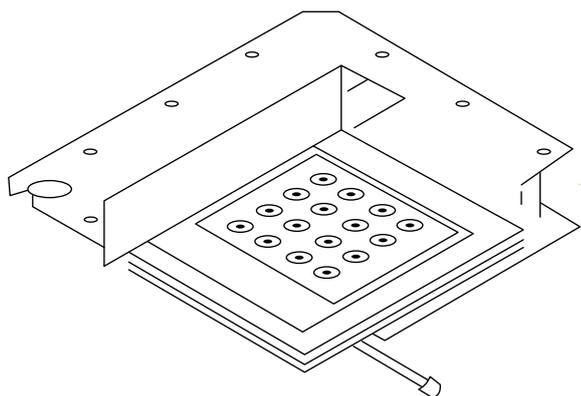
Vertrautes Design bewahren. In Zukunftssicherheit investieren.

Projekt: Bad Aibling, Deutschland

Historie und Moderne im Einklang.

Mehr Zukunftssicherheit:

- Leuchten schnell und einfach auf aktuellen Stand der Technik bringen.
- Auf Nachfrage: Integration von Zhaga-Schnittstellen und Sensorik sowie von intelligenten Funktionen (SITECO iQ).

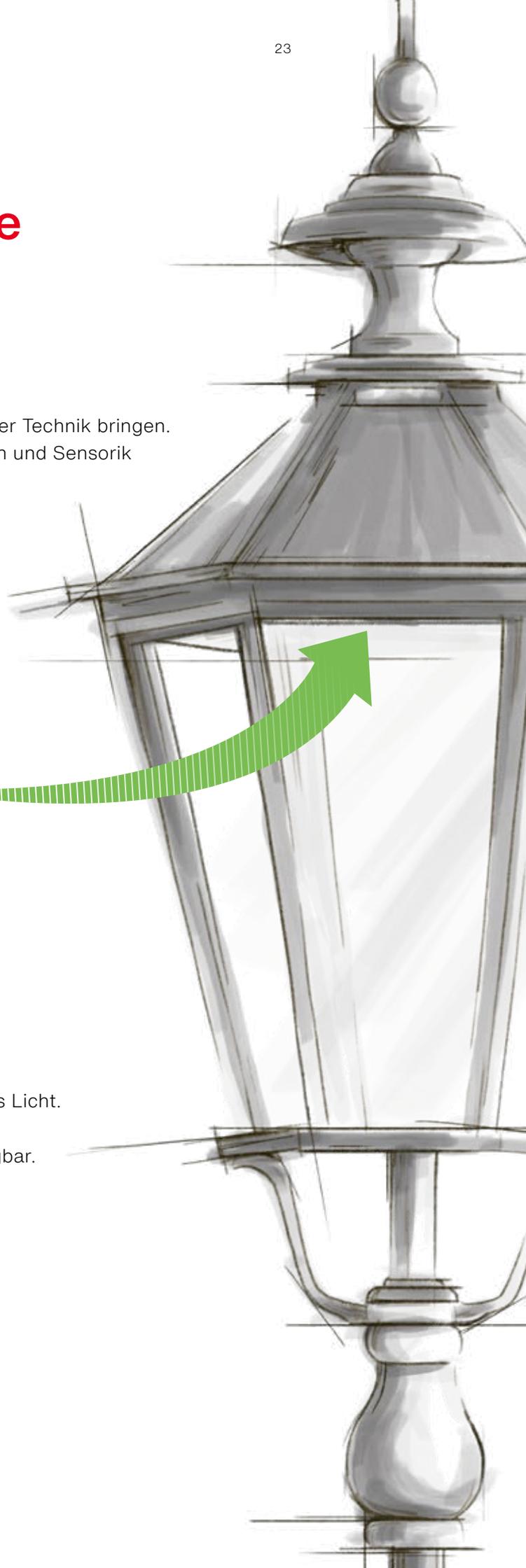


Mehr Umwelt- und Insektenschutz:

- Reduktion von Lichtimmissionen durch zielgerichtetes Licht.
- Einsatz von insektenfreundlichen Lichtfarben.
- Gekapseltes LED-Modul für offene Leuchten verfügbar.

Alles ist möglich. Sprechen Sie uns an.

Wir haben
die passende
Sanierungslösung.
**Sprechen Sie
uns an.**



Steuerung

Herausforderungen im täglichen Betrieb.
Komplexität bei künftigen Anforderungen:
Wer auf eine zukunftssichere und flexible Infrastruktur baut, kann es entspannter angehen.

Kommunen, Städte und Unternehmen auf kommende Anforderungen vorbereiten, mit intelligenten Leuchtenfunktionen, offenen Schnittstellen, cleveren Steuerungssystemen und smarten Verwaltungsprozessen – darauf sind wir spezialisiert.

SITECO Connect eröffnet die unbegrenzten Möglichkeiten der Lichtsteuerung. SITECO iQ, unsere eigens entwickelte Leuchtenelektronik und Servicetool-Lösung, vereinfacht den Betrieb ab Tag 1. sixData sorgt dafür, dass nach Inbetriebnahme die Betriebsführung smart läuft.

SITECO Connect, iQ und sixData – das Trio mit echtem Mehrwert für Kommunen und Bürger.

Steuerung



Los geht's: Lichtbedarf analysieren.
Steuerungslösung wählen. Effizient beleuchten.



SITECO iQ

Intelligente Außenbeleuchtung mit höchstem iQ.

Je komplexer und größer eine Anlage, umso wichtiger sind einfache Systeme, um sie zu verwalten. Genau das schafft SITECO iQ. Unsere hochmoderne, patentierte Leuchtenelektronik- und Servicetool-Lösung. Intelligente Funktionen erleichtern das Einstellen, Dimmen und Steuern. Die verknüpfte Softwareplattform ermöglicht es, die Leuchteninfrastruktur mühelos zu managen und zu überwachen.

- Maximale Effizienz bei Installation, im Betrieb und im Bestandsmanagement.
- Komfortable Bedienung, z. B. mit SITECO iQ Street Remote: Leuchte per Funk bequem vom Gehweg aus einstellen.
- Zukunftssicher für übermorgen: einfach Lichtfarbe, Lichtverteilung, Lichtstrom und Dimmung anpassen.
- Unkompliziert nachrüstbar.

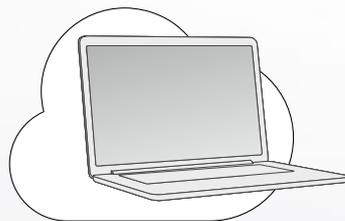


SITECO Connect Wireless Outdoor

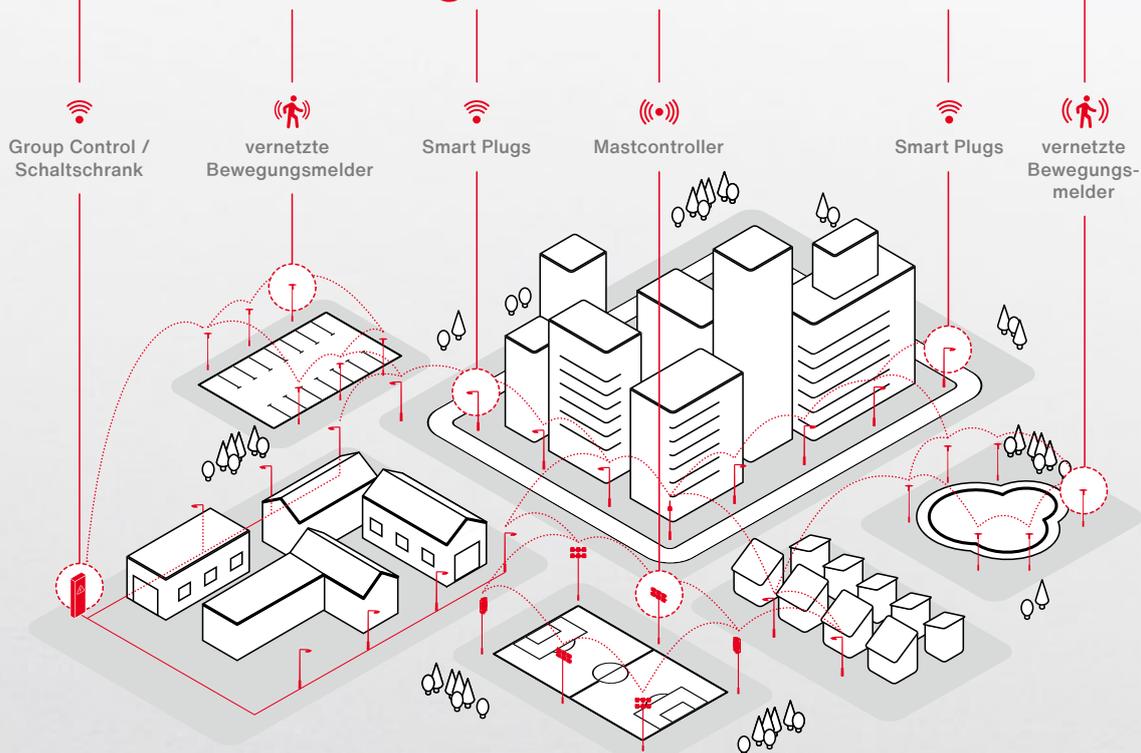
Die Lösung für den optimalen Dreiklang aus Energieeinsparung, Naturschutz und Sicherheit.

Energie einsparen. CO₂-Verbrauch senken. Anlagenzustand transparent überwachen.
 Sicherheit für die Bevölkerung erhöhen. Der Pflanzen- und Tierwelt etwas Gutes tun:
 Eine zeitliche und situative Beleuchtungssteuerung ermöglicht Gemeinden, Städten und Unternehmen beeindruckende Nutzungsmöglichkeiten, die unter dem Strich eines bewirken: eine Lichtlösung, von der alle etwas haben.

- Mehr Energieeinsparung: Licht nur dann und dort und in dem Umfang, wie es tatsächlich gebraucht wird.
- Mehr Flexibilität: Steuerungssysteme und Sensoren jederzeit nachrüstbar.
- Mehr Unabhängigkeit: Systemkompatibilität von Beleuchtungsanlagen unabhängig vom Hersteller. Voraussetzung: Zhaga-D4i-Schnittstelle.
- Mehr Steuerungsvielfalt: Erweiterung der leuchteigenen iQ-Funktionen um weitere externe Geräte und Funktionalitäten.
- Mehr Umweltschutz: Licht nach Bedarf.



Steuerung – zentral oder lokal



luxData.easy

Digitale Betriebsführung. Maximal transparent.

Zukunft heißt nicht nur intelligente Leuchten und Steuerung, sondern auch smarte Betriebsführung. Schluss mit Papierbergen und manuellen Prozessen. Wie wäre es stattdessen, alles zentral zu managen, zu verwalten, zu warten und instand zu halten? Von einer Oberfläche aus.

- Alle Objekte in der Kommune verwalten.
- Beleuchtung überwachen, Störungsmeldungen senden.
- Daten von Installationsdatum bis Energieverbrauch aufnehmen
- Energieverbrauch messen mittels luxData.control.
- Individuelle Dashboards zur maximalen Transparenz erzeugen.
- Einfach wie eine Excel befüllbar.
- Mittels luxData.control alle relevanten Steuerungssysteme bedienen und auslesen.



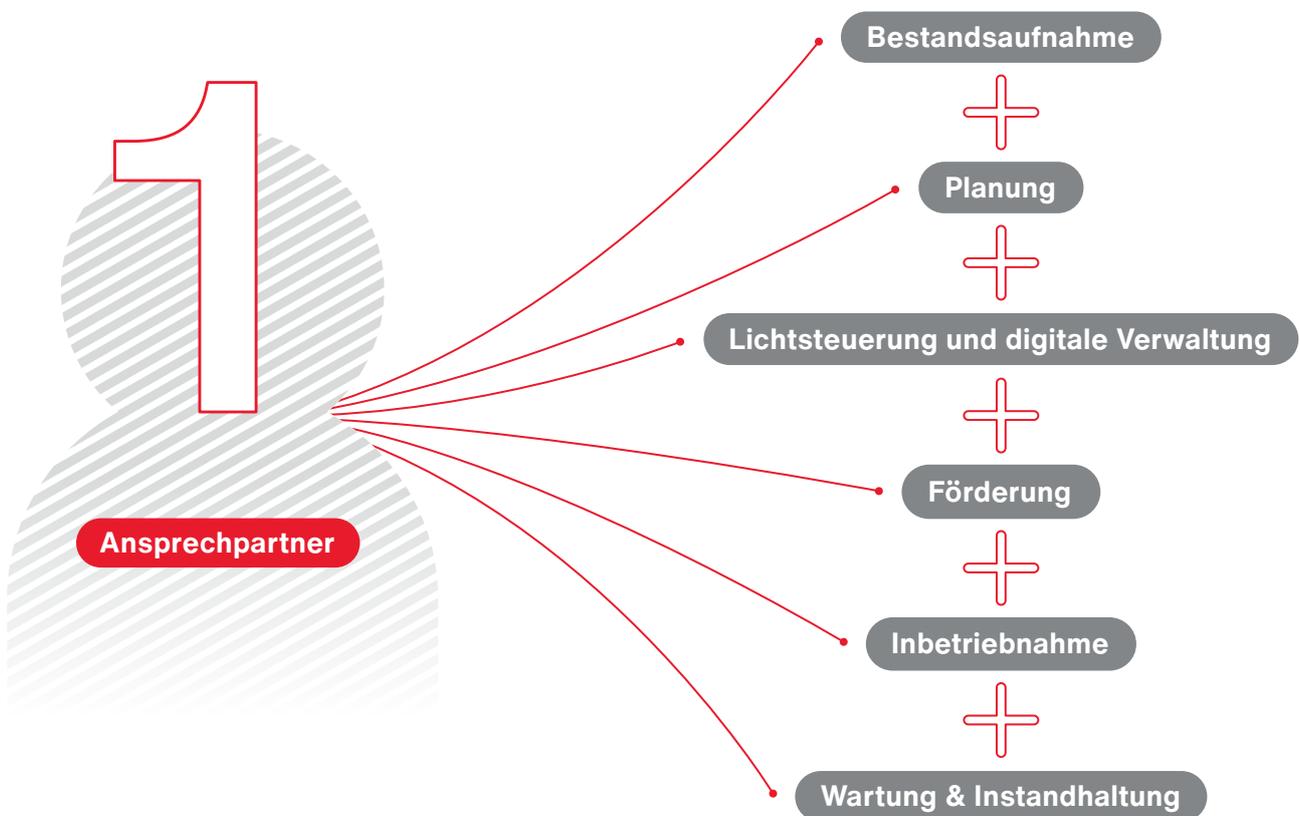
luxData.easy
auf einen Blick.
Zum Video



Überzeugt? Dann lassen Sie uns gemeinsam loslegen.

Sanieren – ein Kinderspiel mit dem richtigen Partner!

Herausragende Lichttechnologie ist die perfekte Basis. Intelligente Steuerung leistet einen wesentlichen Beitrag für die Zukunftsfähigkeit Ihrer Beleuchtungsanlage. Damit Ihr Sanierungsprojekt reibungslos gelingt, übernehmen wir Planung, Projektmanagement, Installation sowie Inbetriebnahme. Und auch im Betrieb garantieren wir, dass alles läuft.



Unser Service ist modular.
Sie wählen, wie wir Sie optimal unterstützen können.

Wie viel Arbeit können wir Ihnen abnehmen?

Alles aus einer Hand. Von Ihrem Lösungsanbieter: **SITECO Services.**



Sie möchten nachhaltig profitieren? **Höchste Zeit, zukunftsicher zu sanieren!**

**Rentiert sich sofort:**

SITECO Sanierungslösungen sind hocheffizient, wartungsarm, langlebig und sparen bis zu 90 % Betriebskosten.

**Gleich aktiv werden:**

Machen Sie Ihre Beleuchtung jetzt fit für die Zukunft. Budgetschonend und nachhaltig.

**Wir unterstützen und begleiten Sie:**

Von der Planung Ihres Sanierungsprojektes bis zur Inbetriebnahme und Wartung.



Kontakt.

Siteco GmbH

Georg-Simon-Ohm-Straße 50
83301 Traunreut, Deutschland
Tel. +49 8669 330
info@siteco.com

siteco.com

Vertrieb.

Vertriebsbüros Deutschland

München

Tegernseer Landstraße 159
81539 München
Tel. +49 89 6491369-0
muenchen@siteco.de

Stuttgart

Rutesheimer Straße 24
70499 Stuttgart
Tel. +49 711 880237-0
stuttgart@siteco.de

Leipzig

Fuggerstraße 1a
04158 Leipzig
Tel. +49 341 52677-0
leipzig@siteco.de

Berlin

Alt-Reinickendorf 25
13407 Berlin
Tel. +49 30 355309-0
berlin@siteco.de

Lünen

An der Wethmarheide 34
44536 Lünen
Tel. +49 2306 2004-0
ruhr@siteco.de

Hannover

Brüsseler Straße 3
30539 Hannover
Tel. +49 511 874152-3
hannover@siteco.de

Vertriebszentrale Österreich

Siteco Österreich GmbH
Leonard-Bernstein-Str. 10
1220 Wien
Tel. +43 1 25024 0
wien@siteco.at

Vertriebsbüros Österreich

Graz

Haushamerstraße 2
8054 Graz-Seiersberg
Tel. +43 316 28 45 03
graz@siteco.at

Innsbruck

Valiergasse 62
6020 Innsbruck
Tel. +43 512 39 43 43
innsbruck@siteco.at

Klagenfurt

Spitalbergweg 20
9020 Klagenfurt
Tel. +43 463 48 18 80
klagenfurt@siteco.at

Linz

Pillweinstraße 30
4020 Linz
Tel. +43 732 60 70 80
linz@siteco.at

Salzburg

Oberndorfer Straße 33
5020 Salzburg
Tel. +43 662 62 58 02
salzburg@siteco.at

Vertriebszentrale Schweiz

Siteco Switzerland AG
Zürcherstrasse 46
8400 Winterthur
Tel. +41 52 557 22 22
contact-ch@siteco.com



BERGMEISTER
LEUCHTEN

A SITECO BRAND