

siteco



# Schlüsselfertige Lösungen. Wie viel Arbeit dürfen wir Ihnen abnehmen?

Ein Ansprechpartner. Modulare Servicepakete. Immer maßgeschneidert.

# Alles aus einer Hand: Wir setzen Ihr Projekt schlüssel- fertig um.

Sie planen die Sanierung Ihrer Standorte?  
Sie wollen Ihre ESG-Kampagne vorantreiben?  
Ihre Filialen und Niederlassungen modernisieren, Ihre Stadt auf LED umrüsten?

Wir von SITECO planen und realisieren Ihre maßgeschneiderte Lösung. In Deutschland, der EU oder weltweit. Schlüsselfertig.

**Es kann so einfach sein.  
Mit dem richtigen Service.**



... in Industriehallen  
der Anlagenindustrie

Projektvolumen

bis zu **55** Standorte

CO<sub>2</sub>-Einsparung

**600** t jährlich  
pro Standort

Leuchtenanzahl

**3.000**  
pro Standort

zum Beispiel

**Weltweiter Roll-out** für die **gesamte Standortinfrastruktur**: Produktion, Logistik, Büro und Außenflächen.

## Für den gesamten Standort

### Unsere Services und Dienste für Ihr Projekt:

- 1 Licht-Audit
- 2 Beleuchtungskonzept
- 3 Projektleitung
- 4 Intelligentes Lichtmanagement
- 5 Maßgeschneiderte Produkte
- 6 Finanzierung
- 7 Fördergeldberatung
- 8 Installation & Inbetriebnahme
- 9 Energiemonitoring
- 10 Digitale Verwaltung
- 11 Wartung & Instandhaltung

### Beleuchtungsrenovierung in Industriehallen

- ✓ Licht-Audit
- ✓ Beleuchtungskonzept
- ✓ Projektleitung
- ✓ Intelligentes Lichtmanagement
- ✓ Maßgeschneiderte Produkte
- ✓ Fördergeldberatung
- ✓ Installation & Inbetriebnahme
- ✓ Energiemonitoring
- ✓ Wartung & Instandhaltung

Unsere Erfolgsgeschichten ...

... in Filialen des Lebensmittelhandels

Projektvolumen

**150** Filialen

CO<sub>2</sub>-Einsparung

**25.000** t jährlich

Leuchtenanzahl

**280.000**

zum Beispiel

Zügiger **europaweiter Roll-out** in mehr als **150 Geschäften** innerhalb von nur **18 Monaten**.

**Alles aus einer Hand**

**Beleuchtungsrenovierung für Handel und Filialisten**

- ✓ Licht-Audit
- ✓ Beleuchtungskonzept
- ✓ Projektleitung
- ✓ Maßgeschneiderte Produkte
- ✓ Installation & Inbetriebnahme
- ✓ OPTIONAL: Wartung

... in kleinen und großen Städten

Licht für

**120.000** Einwohner

CO<sub>2</sub>-Einsparung

**1.200** t jährlich

Leuchtenanzahl

**2.400**

zum Beispiel

**Schlüsselfertige LED-Sanierung** mit **Einsparungen ab dem ersten Tag** dank cleverer Finanzierung.

**Positiver Cash-Flow ab Tag 1**

**Beleuchtungsumstellung für den öffentlichen Raum in Kommunen**

- ✓ Licht-Audit
- ✓ Beleuchtungskonzept
- ✓ Projektleitung
- ✓ Intelligentes Lichtmanagement
- ✓ Maßgeschneiderte Produkte
- ✓ Finanzierung
- ✓ Fördergeldberatung
- ✓ Installation & Inbetriebnahme
- ✓ Digitale Verwaltung

# Licht ist Teamwork.

## Wie viel Arbeit dürfen wir Ihnen abnehmen?

### Sie möchten sich lieber auf Ihr Kerngeschäft fokussieren?

Kein Problem: SITECO ist der richtige Partner an Ihrer Seite. Wir begleiten Sie von der Idee bis zur Inbetriebnahme Ihrer Beleuchtung. Wir kümmern uns um Fördermittel und Finanzierungsmöglichkeiten. Und wenn die Beleuchtung in Betrieb ist, sorgen wir dafür, dass alles störungsfrei funktioniert und Ihr Energieverbrauch so niedrig wie möglich ist.



### Licht-Audit

**Damit Sie alle Fakten haben, die Sie fürs Entscheiden und Investieren brauchen.**

- CO<sub>2</sub>-Einsparungen
- Betriebskosten-Einsparungen
- Investition und Payback

siehe Seite 6

### Planung

**Damit Ihre neue Beleuchtung für Sie perfekt gestaltet ist.**

- Beleuchtungs- und Elektrokonzept
- Licht- und Gebäude-management
- Customization
- HCL<sup>live</sup>

siehe Seite 8

### Projektmanagement

**Damit Sie für Ihr Projekt nur einen Ansprechpartner haben.**

- Projektkoordination und -steuerung
- Einbindung von Partnerunternehmen
- Prüfungen, Messungen, Dokumentation

siehe Seite 12



# Service

## Förderung und Finanzierung

**Damit Sie maximal profitieren.**

- Fördergeld-Beratung
- Finanzierung

[siehe Seite 14](#)

## Technischer Service

**Damit vor Ort alles reibungslos läuft.**

- Installation und Inbetriebnahme
- Wartung und Instandhaltung

[siehe Seite 16](#)

## Leitwarte

**Damit Ihr Betrieb immer gesichert ist.**

- Fernüberwachung aus der SITECO Leitwarte
- Störungsidifikation und -behebung
- Energiemonitoring
- Betriebsführung

[siehe Seite 18](#)

## Unser Service für Sie:

Wählen und kombinieren Sie unsere sechs Servicemodule ganz nach Ihrem Bedarf. Stets abgestimmt auf Ihr gewünschtes Servicelevel.

Sie brauchen Partner? Unser überregionales Netzwerk ist rund um die Uhr für Sie einsatzbereit. Sie haben schon gute Partner? Dann binden wir diese einfach mit ein.



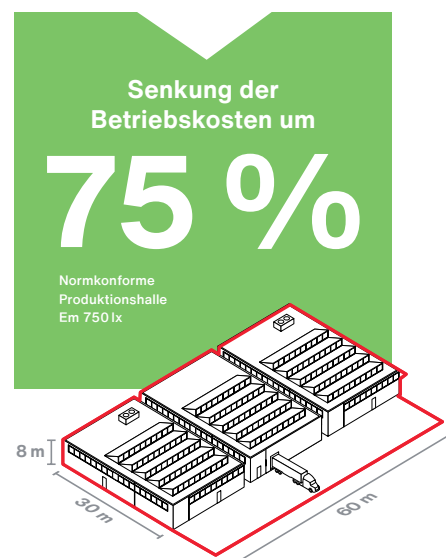
- **Bestandsaufnahme:** Wie ist es um Ihre Altanlage bestellt?
- **Analyse:** Wie viel Energie und wie viel CO<sub>2</sub> können Sie einsparen?
- **Berechnung:** Wie viel Betriebskosten können Sie einsparen?
- **Beratung:** Welche Lösungen kommen infrage? Und wie planen Sie die Investitionen?

## Licht-Audit

### Wie viel Kosten können Sie einsparen? Und wie viel CO<sub>2</sub>?

SITECO Licht-Audit: Ein Termin – viele Erkenntnisse. Unsere Experten prüfen Ihre Beleuchtungsanlage und zeigen Ihnen transparent auf, wie Sie Ihre Anlage auf den neuesten Stand der Technik bringen. Und Sie erfahren auch, wie schnell sich das rechnet: Eine Sanierung amortisiert sich oft schon nach weniger als zwei Jahren. Das zeigen unsere Erfahrungen aus zahlreichen SITECO-Projekten.

**43 t**  
**CO<sub>2</sub>**  
pro Jahr sparen



#### Weil es sich rechnet.

Berechnungsbeispiel für eine neue Beleuchtungsanlage in Deutschland

	alte Anlage	neue Anlage	
Leuchtentyp	4 × 58 W, EVG	Licross, 9,000 lm	
Anzahl Leuchten	153	162	
<b>Energieverbrauch pro Jahr</b> in kWh	<b>138.753</b>	<b>37.066</b>	-73 %
<b>Reduktion Energieverbrauch pro Jahr</b> in kWh		101.687	
<b>CO<sub>2</sub>-Ausstoß pro Jahr</b> in t	<b>59,2</b>	<b>15,8</b>	-74 %
<b>Reduktion CO<sub>2</sub>-Ausstoß pro Jahr</b> in t		-43,4	
<b>Betriebskosten pro Jahr</b> in €	<b>42.624</b>	<b>10.771</b>	-75 %
<b>Einsparung pro Jahr</b> in €		-31.853	
<b>Kosten Beleuchtung und Installation</b> in €		<b>Payback:</b> <b>60.129</b>	
<b>Investition abzüglich 15 % BEG-Förderung</b> in €		<b>1,5 Jahre</b>	<b>51.110</b>
<b>Investition als monatliche Rate über 5 Jahre</b> in €		<b>ab Tag 1</b>	<b>1.202</b>



- **Bestandsaufnahme:** Wie ist der Zustand Ihrer Beleuchtung und Elektroinfrastruktur?
- **Verbessern:** Was sind die besten Szenarien für Sie?
- **Priorisieren:** Wie investieren Sie am besten?

## Licht-Audit

Wo steckt das größte Potenzial? Wo ist konkreter Handlungsbedarf?

Wie genau kennen Sie Ihre alte Anlage?  
Wir kommen zu Ihnen und nehmen den Ist-Zustand auf.  
Auf dieser Basis entwickeln wir mögliche Szenarien für  
Ihre neue Beleuchtung. Nach Ihren Anforderungen  
und Ihrem Bedarf.





- **Planung:** Licht und Beleuchtungslösungen individuell für Sie
- **Expertise:** Abgleich mit aktueller Beleuchtungsnorm DIN EN 12464-1
- **Steuerung:** Intelligentes Lichtmanagement-System
- **Einbindung:** Ihr bestehendes Gebäudemanagement-System wird mit eingeplant

## Beleuchtungs- und Elektrokonzept

### Wie sieht die Lösung konkret aus?

Unsere Experten zeigen Ihnen, was heute schon möglich ist. Nicht abstrakt, sondern gern auch direkt bei Ihnen vor Ort. Wir übersetzen für Sie Ihre Ideen sowie die funktionalen und gestalterischen Anforderungen in technische Lösungen. Dafür arbeiten wir Hand in Hand mit Architekten, Licht- und Elektroplanern. Und damit Sie gut entscheiden können, machen wir die Planung für Sie erlebbar – mit modernster Visualisierung.







- **Individuell:** Serienleuchten lassen sich adaptieren
- **Modular:** Einzelne Leuchten werden zum Wunschlicht
- **Persönlich:** Auf Wunsch komplett individuelles Design

## Customization Ihr Projekt ist einmalig.

Wo unser Katalog aufhört, machen wir für Sie weiter. Die Fertigung individueller Kundenlösungen ist für uns selbstverständlich. Bei SITECO Leuchten ist alles an Ihre Anforderungen anpassbar – und das ohne Zeitverzögerung im Vergleich zur Katalogbestellung.

Gemeinsam mit Ihnen erarbeitet unser erfahrenes Team aus Projektmanagern, Ingenieuren und Designern eine maßgeschneiderte Lösung für Ihr Projekt. „Made in Germany“ ermöglicht uns dabei besonders viel Flexibilität und eine sehr hohe Geschwindigkeit.

**Alles ist möglich. Sprechen Sie uns an.**

**1**

### Anpassung von Serienleuchten

- ✓ Veränderung der Lichtfarbe und Farbwiedergabe
- ✓ Anpassung von Gehäuseabmessungen, Farben und Montagezubehör

**2**

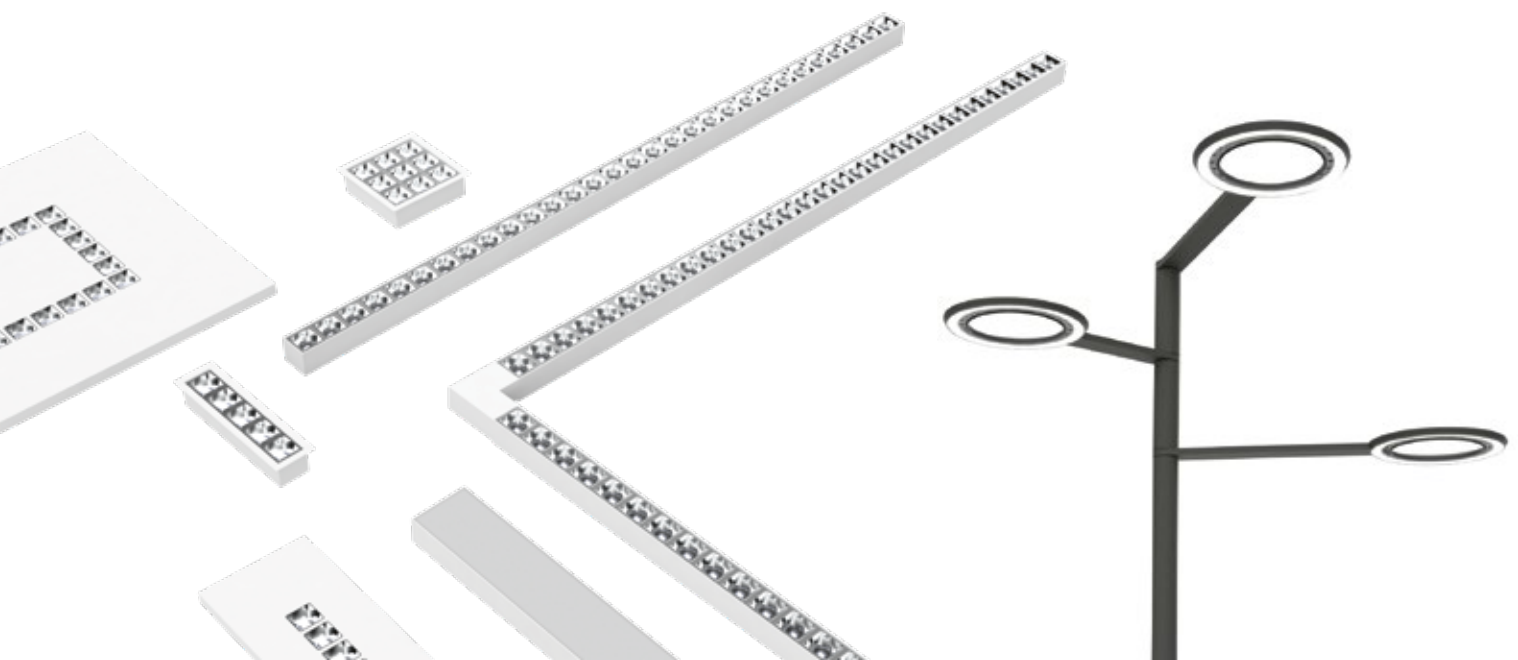
### Modulare Baukastensysteme

- ✓ Vielseitig kombinierbare Systeme für Ihre Projektlösung
- ✓ Modulare SITECO Optik-Plattformen als Basis für Ihre Projektleuchte

**3**

### Sonderleuchten-Entwicklung

- ✓ Konzeptentwicklung und Projektmanagement
- ✓ Konstruktionsplanung und Sonderleuchtenbau mit erfahrenem Entwicklungsteam





- **Smart:** Intelligente Tageslicht- und Bewegungssteuerung
- **Praktisch:** Einfach selbst einstellen mit intuitivem Bedienpanel vor Ort
- **Transparent:** Zentrale Steuerung und Analyse-Tools
- **Vernetzt:** Auf Wunsch ins Gebäudemanagement-System oder Ihre digitale Verwaltung von sixData integriert

## Licht- und Gebäudemanagement

### Die Weichen für morgen stellen. Lohnt sich schon heute.

Wir schaffen heute die Infrastruktur, die alle Optionen offenlässt. Für heute und morgen. Von der einfachen Plug&Play-Steuerung bis zum integrierten Gebäudemanagement-System. Welche Funktionen möchten Sie einbinden? Wann wollen Sie was umsetzen? Das finden wir gemeinsam heraus – und stellen dafür gleich die richtigen Weichen. Direkt bei Ihnen vor Ort. Mit Experten für Service und Steuerung.

**Bei SITECO erhalten Sie alles aus einer Hand.**

**Die intelligente SITECO Connect Beleuchtungssteuerung – maximal flexibel und effizient. Eine Entscheidung für die Zukunft, die sich schon heute lohnt.**

#### **SITECO Connect für den Innenraum:**

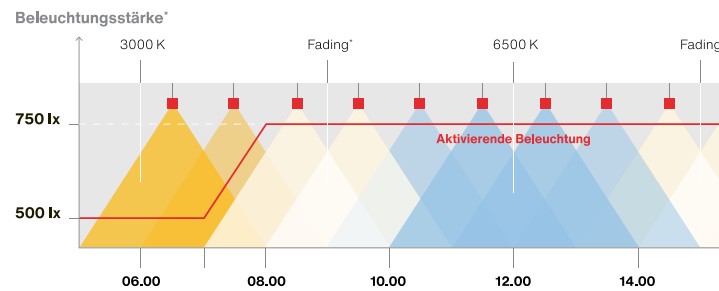
**So nutzen Sie das ganze Potenzial Ihrer Beleuchtungsanlage.** Die Steuerung basiert auf Sensoren – dadurch sparen Sie Energie und die Leuchten haben eine längere Lebensdauer. Bei Bedarf wird die Leuchtstärke erhöht, das sorgt für bessere Sicht und mehr Sicherheit. Über Lichtmanagement-Systeme kann die Steuerung automatisiert werden – und berücksichtigt auch Tageslicht, Bewegungen und biologisches Licht. SITECO Connect optimiert den Betrieb Ihrer Leuchten und gibt Ihnen einen transparenten Überblick über Ihr Lichtsystem. Damit Sie sich auf das Wesentliche konzentrieren können.

#### **SITECO Connect für den Außenbereich:**

**So lassen sich Umweltrichtlinien leichter umsetzen.** Bewegungsmelder helfen, Licht gezielt einzusetzen. Bei Einzeleuchten ebenso wie für gesamte Straßenzüge. Sie beugen Vandalismus und Graffitis vor, auch Naturschutz lässt sich damit gut umsetzen. Mehr Licht kann helfen, den Menschen mehr Sicherheit zu vermitteln. Über Bewegungsmelder lässt sich das gut organisieren. Mit SITECO Connect können Sie Licht detailliert steuern, schalten und dimmen. Für jeden beliebigen Platz und Weg, nach Tageslicht, Kalender oder Uhrzeit.



- **Erlebbar:** Licht verändert das Lebensgefühl
- **Steuerbar:** Temperatur, Dynamik und Farbe
- **Persönlich:** Weil jeder es anders mag



# HCL<sup>live</sup>

## Human Centric Lighting.

### Für uns mehr als eine Definition.

#### **Auf dem Papier kann heute jeder HCL. Wir machen es zur Realität.**

Damit all das bei Ihnen gelingt und wirklich wirkt, begleiten wir Sie durch den gesamten Prozess. Von der ganzheitlichen Planung bis zur professionellen Installation und Inbetriebnahme. Und wir unterstützen Sie dabei, Ihr neues Licht bis ins Detail zu justieren. Damit es für Sie perfekt ist.

#### **Ein ganzheitliches Konzept für mehr Wohlbefinden und Leistungsbereitschaft.**

Licht wirkt vielfältig und immer – visuell, emotional und biologisch. Es ist der wichtigste Taktgeber für unsere innere Uhr. Studien belegen, dass Spektrum, Farbtemperatur und Beleuchtungsstärke mit darüber entscheiden, wie es uns geht. Wenn wir all dies richtig einsetzen, fühlen wir uns wohl und sind deutlich leistungsfähiger. SITECO HCL<sup>live</sup> fördert Motivation und Produktivität durch die individuelle Anpassung lichttechnischer Parameter. Unser Konzept liefert das richtige Licht in der richtigen Menge und zur richtigen Zeit: SITECO HCL<sup>live</sup>.

#### **Wie soll Ihr Licht werden?**

Das wollen wir von SITECO ganz genau wissen. Eigens dafür gibt es den HCL<sup>live</sup>-Konfigurator: Auf diesem Weg stellen wir Ihnen die entscheidenden Fragen. Wir erfahren so alle wichtigen Details für die bauliche Umsetzung Ihrer Wünsche. Und Sie haben als Ergebnis Ihre individuelle HCL-Lichtverlaufskurve. Die lässt sich später problemlos implementieren mit unseren Steuerungslösungen von SITECO Connect. So erhalten Sie am Ende genau Ihr Licht. Mit passgenauen Parametern werden Farbtemperatur, Lichtdynamik und Beleuchtungsstärke optimal für Sie gesteuert.



\* nach DIN SPEC 67600, positive Zielwerte für HCL-Lichtlösungen



- **Schlüsselfertig:** Wir planen, realisieren und kontrollieren Ihr Projekt.
- **Koordiniert:** Wir pflegen gute Zusammenarbeit mit Ihren und unseren Partnern.
- **Zentral:** Ein einziger Ansprechpartner hält alle Fäden für Sie.
- **Effizient:** Mit SITECO als Generalunternehmer sparen Sie Zeit und Geld.

## Projektmanagement

### Alles schlüsselfertig. Alles aus einer Hand. Diesen Unterschied spüren Sie deutlich.

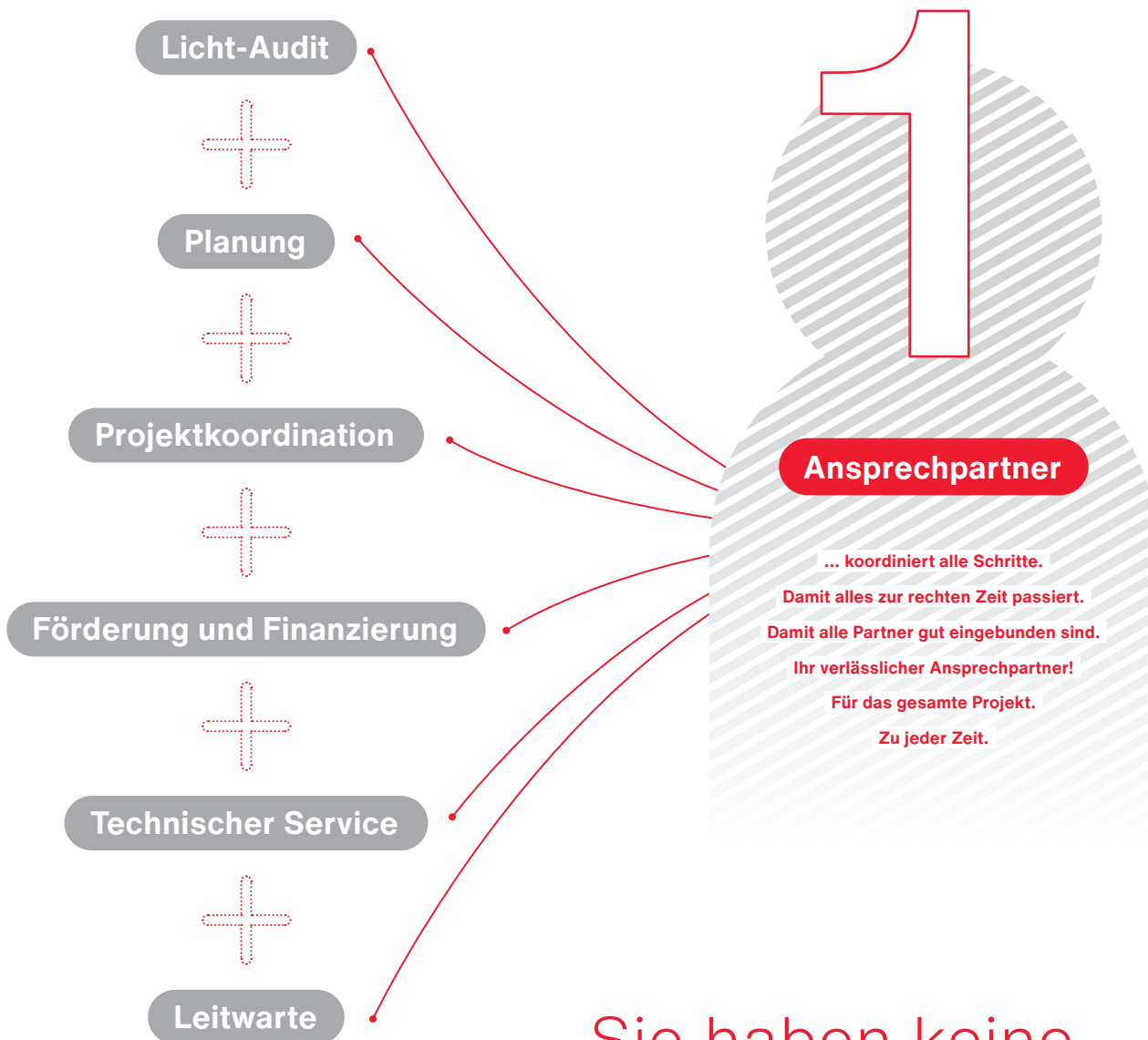
Unser Ziel: Projekte, die glatt und gut durchlaufen. Und an deren Ende eine schlüsselfertige Lösung steht, für die wir alles tun – und Sie fast nichts. Damit dies gelingt, bekommen Sie bei uns alles aus einer Hand. Für jedes Projekt benennen wir einen einzigen Verantwortlichen, der alle Fäden in der Hand hält. Sie haben dadurch immer einen kurzen Draht zu Ihrem verlässlichen Ansprechpartner. Und wir steuern Ihr Lichtprojekt für Sie. Dank viel Know-how und großer Erfahrung wissen wir sehr genau, was wir da tun. Und wie die Zusammenarbeit mit allen Partnern gut funktioniert. Ob mit Ihren Partnern, die Sie ausgesucht haben, oder mit unseren eigenen aus unserem Netzwerk. Die sind übrigens auch dann zur Stelle, wenn es klemmt. Denn wir lösen Probleme, lange bevor Sie bei Ihnen aufschlagen.

**SITECO Projektmanagement – Ihr Turnkey. Freuen Sie sich darauf.**



#### Was tut unser Projektmanagement für Sie?

- Projekt vor Ort begleiten
- Projekt koordinieren und kontrollieren
- Beleuchtungsanlagen installieren und abnehmen
- Partnerunternehmen beauftragen und aussteuern
- Verträge optimieren und abschließen
- Prüfungen und Messungen organisieren
- Projekt dokumentieren



Sie haben keine  
Zeit, keine  
Kapazitäten?

Aber Sie haben uns! Wenn Sie möchten, übernehmen wir von SITECO das gesamte Projekt. Planung, Realisierung, Dokumentation. So wird Ihr individuelles Beleuchtungskonzept umgesetzt – ohne Sie zu belasten.



- **Vorteil:** Fördermittel für klimafreundliche Beleuchtung
- **Service:** Sie müssen den Antrag nur unterschreiben!

- ⊕ **Welche Förderprogramme je Land kommen infrage?**
- ⊕ **Berechnung des Finanzierungseffekts**
- ⊕ **Unterstützung bei der Beantragung**

## Fördergeldberatung

### Noch nie hat es sich mehr gelohnt!

Sie erhalten Zuschüsse, wenn Sie in klimafreundliche Beleuchtung investieren. Für effiziente Innen- und Außenbeleuchtung können Sie stellenweise über 50 % vom Staat bekommen. Wie das funktioniert? SITECO kennt sich aus. Wir helfen Ihnen dabei, die für Sie optimale Förderung zu wählen. Wir rechnen mit Ihnen Förderung und Finanzierung durch. Und unterstützen Sie auch beim Antrag. **Wir kümmern uns – Sie sparen.**

#### Welche Förderprogramme greifen gerade?

In **Deutschland** profitieren Kommunen durch das BMU-Förderprogramm. Bei privatwirtschaftlichen Investitionen greift die Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG). Die Zuschüsse gibt es dann, wenn Sie Beleuchtungssysteme optimieren und sanieren, die bereits vorhanden sind in bestehenden Gebäuden. Mit gefördert werden auch Steuer- und Regelungstechnik (beispielsweise SITECO Connect), Komponenten, Nebenarbeiten wie die Lichtplanung oder der Abbau der alten Anlage.

In **Österreich** wird von der Umweltförderung jeder Lichtpunkt bzw. nach kW Anschlussleistung mit einem festen Eurobetrag unterstützt. Betriebe und Vereine erhalten in der Regel einen höheren Betrag als Gemeinden. Die maximale Förderung orientiert sich an einem festgelegten Prozentsatz der Investitionskosten.

In der **Schweiz** wurde LED-Förderung vom Fachverband der Beleuchtungsindustrie initiiert. Finanziert wird sie vom Bundesamt für Energie. Die Fördermittel decken den Mehraufwand für die Investition ab und werden nach einer mehrstufigen Qualitätskontrolle vergeben.

Wie es in der Praxis funktioniert, darüber können Sie sich stets aktuell auf unserer Internetseite unter **[www.siteco.de/loesungen/foerderprogramme](http://www.siteco.de/loesungen/foerderprogramme)** informieren. Dort gibt es beispielsweise Details zu Richtlinien, Antragstellung, Rahmenbedingungen oder Projektträger.



- **Individuell:** Ein Finanzkonzept speziell für Sie
- **Flexibel:** Gestaltung der Laufzeiten und Raten
- **Sinnvoll:** Sie sparen schon ab dem ersten Tag
- **Rentabel:** Payback binnen kurzer Zeit
- **Bequem:** So viel Service, wie Sie möchten

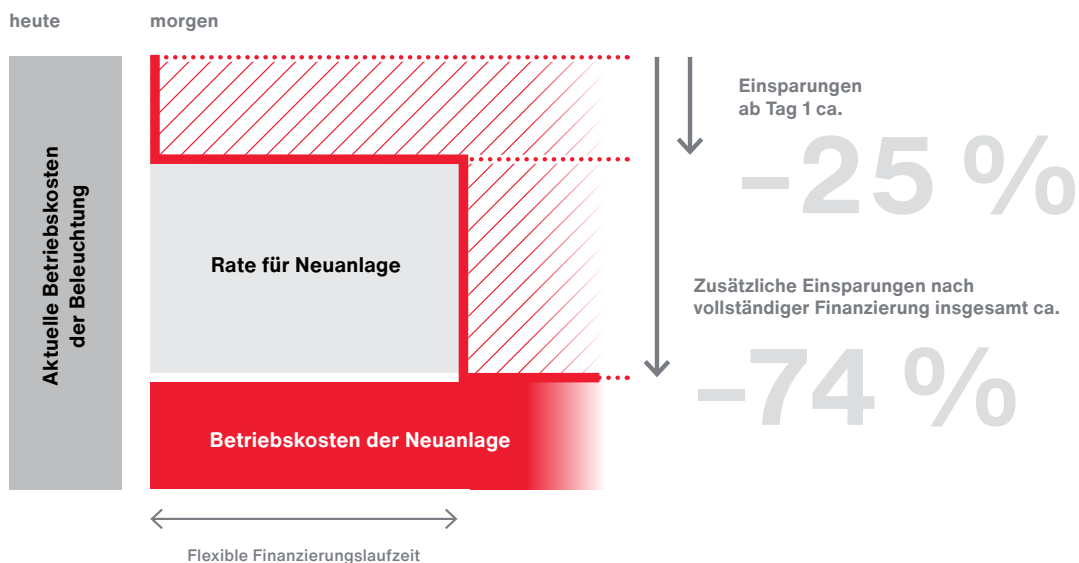


## Finanzierung

# Kann man Geld verdienen, ohne anfangs viel zu investieren?

Wie das funktioniert, zeigen wir Ihnen gern. Denn es geht – einfach indem Sie die Investition für Ihre neue Beleuchtung auf mehrere Jahre verteilen. Dann trägt sie sich oft von ganz allein.

Weil Sie ab dem ersten Tag mehr Betriebskosten einsparen, als Sie an monatlichen Raten bezahlen. Wir rechnen das gern für Sie und Ihr Projekt durch.



Wir von SITECO passen die Finanzierung exakt an Ihre Bedürfnisse an. So, dass Sie bereits ab dem ersten Tag Geld sparen. Kontaktieren Sie uns für ein Angebot, das genau zu Ihren Anforderungen passt!



- **Verlässlich:** Alles aus einer Hand
- **Vernetzt:** Alle Partner optimal koordiniert
- **Versprochen:** Unsere große Erfahrung ist Ihr Vorteil

## Installation und Inbetriebnahme

### Alles schlüsselfertig. Alles bestens.

Ihre neue Beleuchtungsanlage kommt – und jetzt kommt es auf die Praktiker an. Abbau der alten Anlage, Montage und Installation der neuen sowie Anschluss und Inbetriebnahme: Das alles muss Hand in Hand funktionieren. Genau dafür sorgen unsere erfahrenen Experten.

Sie als Auftraggeber haben in der ganzen Zeit Ihren festen Ansprechpartner fürs Projekt. Er kümmert sich um alles, vor Ort und hinter den Kulissen. Er setzt Ihre Wünsche um und steht für alle Fragen der Gewährleistung gerade.

Er vernetzt und koordiniert auch alle Beteiligten: Wir arbeiten mit verlässlichen Partnerunternehmen aus unserem Netzwerk. Oder gern auch mit Partnern, die Sie aussuchen.



#### Unsere Leistungen rund um Installation und Inbetriebnahme:

- Komplette Demontage und Entsorgung der alten Beleuchtung
- Fachgerechte Montage und Installation der Leuchten und Lichtsteuerungssysteme
- Inbetriebnahme der Beleuchtungsanlage
- Beauftragung und Koordinierung von Partnerunternehmen





- **Planmäßig:** Wir koordinieren Wartung und Instandhaltung.
- **Strukturiert:** Wir informieren früh und konkret über Maßnahmen oder setzen sie selbst um.
- **Reibungslos:** Ihre Beleuchtung funktioniert ohne Ausfälle und Probleme.

## Wartung und Instandhaltung

### Wir sorgen dafür, dass alles läuft.

SITECO bleibt Ihr Ansprechpartner für die Beleuchtung. Auch nach dem Start, im Alltag. Überlassen Sie einfach uns die Überwachung und den Betrieb Ihrer Beleuchtungsanlage. Das funktioniert digital und exakt nach Ihren Vorgaben.

Sie haben für alle Fragen einen festen Ansprechpartner. So kommunizieren Sie ganz bequem – und erhalten stets präzise, frühzeitige Infos über alle Arbeiten an Ihrer Anlage. Je nach Vertrag können Reparatur- und Instandhaltungsarbeiten inklusive sein. Oder als Sonderleistungen beauftragt werden.

**Wir machen das für Sie. Damit Sie sich voll und ganz auf Ihr Kerngeschäft fokussieren können.**



#### Unsere Leistungen rund um Wartung und Instandhaltung:

- Live-Überwachung und/oder regelmäßige Inspektion der Anlage
- Dokumentation der durchgeführten und geplanten Maßnahmen
- Präventiver Gruppenwechsel und Reparatur von Defekten
- Ausrichten von beweglichen Leuchten
- Überprüfung der vertraglich vereinbarten lichttechnischen Parameter (Beleuchtungsstärke und Gleichmäßigkeit)



- **Zentral:** Alle Daten der Beleuchtung an einem Ort
- **Souverän:** Störungen in Echtzeit erkennen, Wartung je Lichtpunkt planen
- **Komfortabel:** Alles aus einer Oberfläche steuern (kompatibel mit anderen Herstellern)
- **Sparsam:** Energieverbrauch messen, analysieren und Sparpotenziale finden
- **Sicher:** IT „Made in Germany“, Server in München

## Leitwarte

# Das Herzstück der Beleuchtungsanlage.

Wie verwalten Sie Ihre Innen- und Außenbeleuchtung? Haben Sie einen Überblick über alle Leuchten, deren Alter, Technologie und Zustand? Wie aufwendig und zeitraubend ist das System, mit dem Sie Ihre Beleuchtung erfassen und verwalten? Oder arbeiten Sie sogar noch manuell und mit Papier? Möchten Sie Ihre ganze Beleuchtung mit nur einem System steuern? Wartung und Instandhaltung rauben Ihnen wertvolle Zeit und funktionieren nur, wenn Sie aktiv werden? Kennen Sie Ihren Energieverbrauch? Können Sie Energie, CO<sub>2</sub> und Kosten sparen?

**Auf all diese Fragen kann eine moderne Leitwarte die Antwort sein.  
Für Industrie, Logistik, Retail oder Ihre Stadt.**



## Highlight

### Für Ihre Kommune nur das Beste.

luxData ist der Game-Changer für Ihre Betriebsführung. Eine Software für Ihre gesamte Beleuchtung: Verwalten, warten, instand halten, steuern und optimieren. Und zwar heute.

- Digitale Verwaltung der gesamten Beleuchtung
- Koordinaten auf 2 cm genau
- Beauftragung und Dokumentation von Montagearbeiten
- Anbieterübergreifende Steuerung
- Planung von Wartungsarbeiten
- Zustand in Echtzeit und Instandhaltung
- Messen des Energieverbrauchs





**SITECO on demand – wir koordinieren für Sie**

Sie melden sich bei uns und wir koordinieren alles.



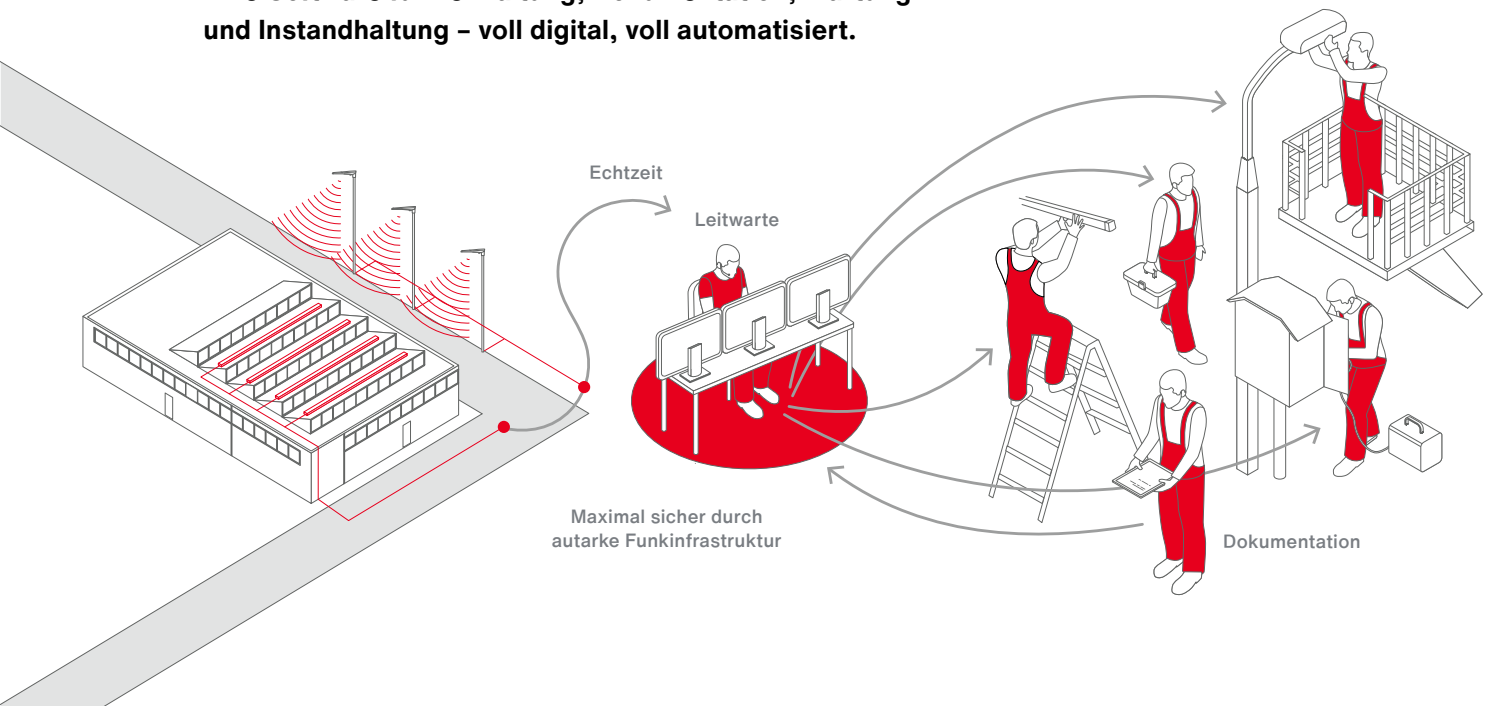
**SITECO Leitwarte – in Echtzeit überwacht**

Wir haben alles für Sie im Blick und steuern alle Arbeiten aus.

**SITECO Leitwarte**

<b>Digitale Verwaltung</b>	-	<b>Verwaltung und Echtzeitüberwachung</b>
<b>Energiemonitoring</b>		
<b>Energiebericht</b>	-	<b>1 x pro Monat / pro Quartal</b>
<b>Energiesparempfehlung</b>	-	<b>Optional</b>
<b>Optimierung und Rekalibrierung</b>	-	<b>Optional</b>
<b>Koordination der Instandhaltung</b>		
<b>Störungserkennung</b>	<b>Durch Kunde, auf Zuruf</b>	<b>Echtzeitüberwachung durch SITECO Leitwarte</b>
<b>Störungsbehebung</b>	<b>Beauftragung</b>	<b>Beauftragung und Koordination, Digitale Dokumentation</b>
<b>Koordination der Wartung</b>		
<b>Wartungsplanung</b>	<b>Nach Regelzyklen</b>	<b>Nach tatsächlicher Nutzung</b>
<b>Wartungsdurchführung</b>	<b>Beauftragung</b>	<b>Beauftragung und Koordination, Digitale Dokumentation</b>

**Eine Software für Verwaltung, Dokumentation, Wartung und Instandhaltung – voll digital, voll automatisiert.**



Kontaktieren Sie uns  
für Ihr individuelles  
Turnkey-Projekt.

**Siteco GmbH**

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

**siteco.com**