

Die Zeit ist reif: **Jetzt Ihre Beleuchtung sanieren.**

**Geben Sie Ihr Licht in unsere Hände.
Bringen Sie jetzt Ihre Standorte auf den neuesten Stand.**

- **Nachhaltigkeit leicht gemacht:** Sie sparen bis zu 80% Energie und CO₂ durch hocheffiziente Lichttechnologie.
- **Sorgen Sie frühzeitig vor:** Warten Sie nicht auf das Leuchtstofflampenverbot 2023, wechseln Sie jetzt auf LED.
- **Sichern Sie sich 20% Förderung:** Entweder als Direktzuschuss beim Kauf oder als Laufzeitverkürzung bei einer zinsgünstigen KfW-Finanzierung.
- **Lehnen Sie sich zurück:** Wir übernehmen die Arbeit von der Bestandsaufnahme, über den Förderantrag bis zur Inbetriebnahme – Sie haben Zeit für Ihr Kerngeschäft.



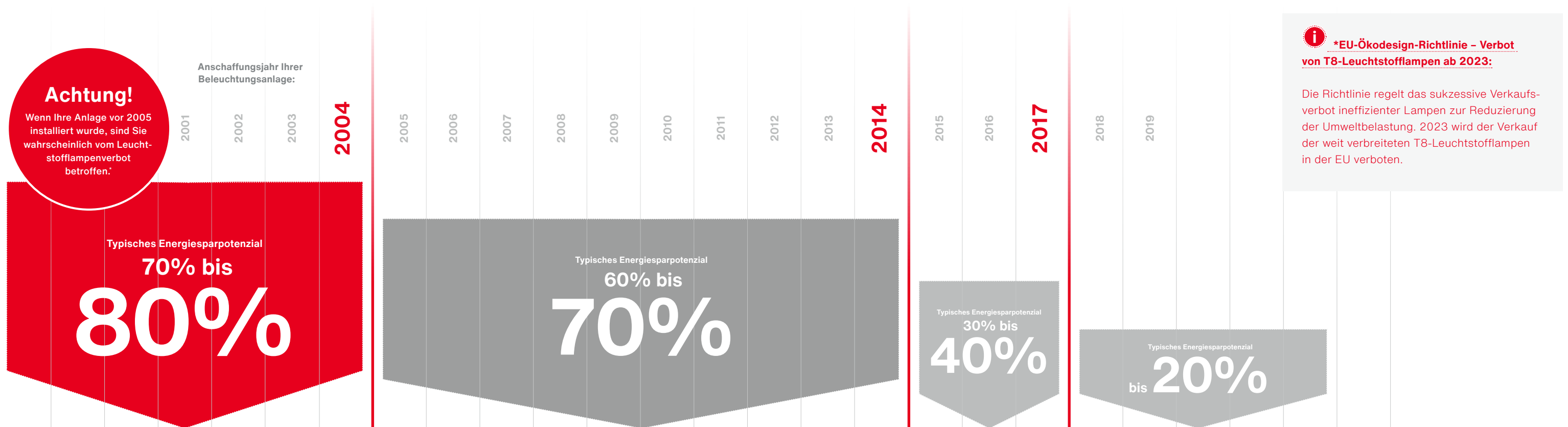
**Das Leuchtstofflampenverbot
kommt 2023! – Jetzt handeln!**

Warum Ihre Beleuchtung sanieren?

Weil es sich lohnt. Eigentlich immer. Typischerweise sparen Sie 80% Energie- und Wartungskosten ein. Und selbst wenn Sie schon LED haben: Ist die Anlage älter als 4 bis 5 Jahre, können Sie dank modernster Technologie schon wieder bis zu 40% einsparen.

Den Weg geben Sie vor: voll digitale Lichtinfrastruktur oder eher ein praktischer Ansatz, der so viel wie möglich der bestehenden Infrastruktur weiter verwendet? In beiden Fällen prüfen und berechnen wir Ihr Einsparpotenzial ganz unverbindlich für Sie.

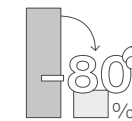
Wann dürfen wir starten?



Achtung!
 Wenn Ihre Anlage vor 2005 installiert wurde, sind Sie wahrscheinlich vom Leuchtstofflampenverbot betroffen.

***EU-Ökodesign-Richtlinie - Verbot von T8-Leuchtstofflampen ab 2023:**
 Die Richtlinie regelt das sukzessive Verkaufsverbot ineffizienter Lampen zur Reduzierung der Umweltbelastung. 2023 wird der Verkauf der weit verbreiteten T8-Leuchtstofflampen in der EU verboten.

Handlungsbedarf hoch drei: 1 x investieren, 3 x profitieren.



ESG-Ziele Ihres Unternehmens vorantreiben!

Altanlagen sind Energiefresser, teuer im Betrieb und wartungsintensiv. Intelligente Steuerung holt auch aus jüngeren Anlagen mehr als 20% Einsparung heraus. SITECO Beleuchtung spart bis zu 80% Energie und CO₂ – und das mit Produkten mit rundum ökologischem Fußabdruck.



Nicht auf Verbote warten, sondern Digitalisierung ermöglichen!

T8-Leuchtstofflampen werden 2023 in der EU verboten. Werden Sie jetzt aktiv. Wechseln Sie heute auf SITECO LED-Beleuchtung und holen Sie sich die digitale Infrastruktur der Zukunft in Ihr Gebäude.



Sicherheit, Effizienz und Motivation steigern!

Licht kann mehr. Mit SITECO HCL^{live} beeinflussen Sie aktiv den Biorhythmus Ihrer Mitarbeiter/innen. Laufen Sie zur Hochform auf – motiviert, konzentriert und maximal sicher.

Der Weg zu Ihrer neuen Beleuchtung.

Das Wichtigste zuerst:

Sie müssen sich um nichts kümmern. Das machen wir für Sie: von der Bestandsaufnahme des Status quo über Planung und Anträge für Fördermittel bis zu Installation, Inbetriebnahme und Wartung.

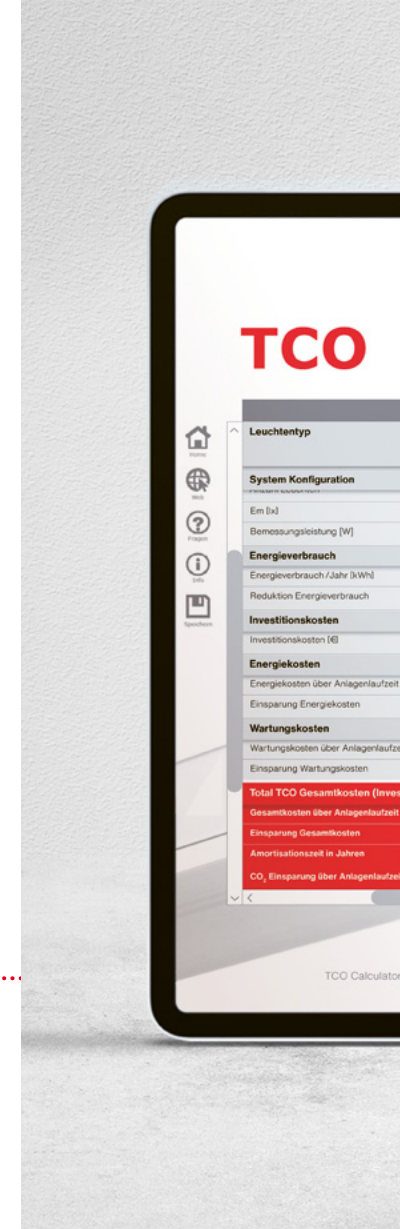


Schritt 1: Bestandsaufnahme und Sanierungsoptionen

Wie ist es um Ihre Altanlage bestellt? Entspricht sie den gesetzlichen Anforderungen? Wie viel können Sie einsparen? Wie könnte eine neue Beleuchtung aussehen? All das klären wir zu Beginn.

✓ **Das Ergebnis:** Ihre persönliche Einsparrechnung.

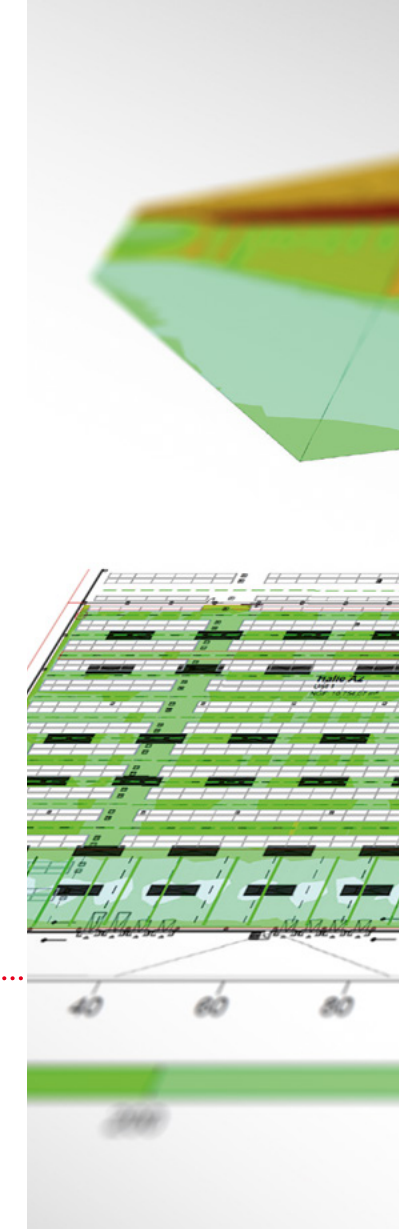
Jetzt anmelden für Ihre unverbindliche Bestandsaufnahme.



Schritt 2: Investitionsentscheidung

Welche Förderprogramme gibt es? Kommt Direktkauf oder Finanzierung infrage? Wir berechnen den Payback.

✓ **Das Ergebnis:** Die Grundlage für Ihre individuelle Investitionsentscheidung.



Schritt 3: Detailplanung

Effizienz, Sicherheit, Wohlbefinden, Flexibilität ... Aus Licht wird ideales Licht, wenn es sich ganz an Ihrem Bedarf ausrichtet. Deswegen planen wir Licht immer passgenau und ganzheitlich unter Berücksichtigung der Details, die für Sie wichtig sind.

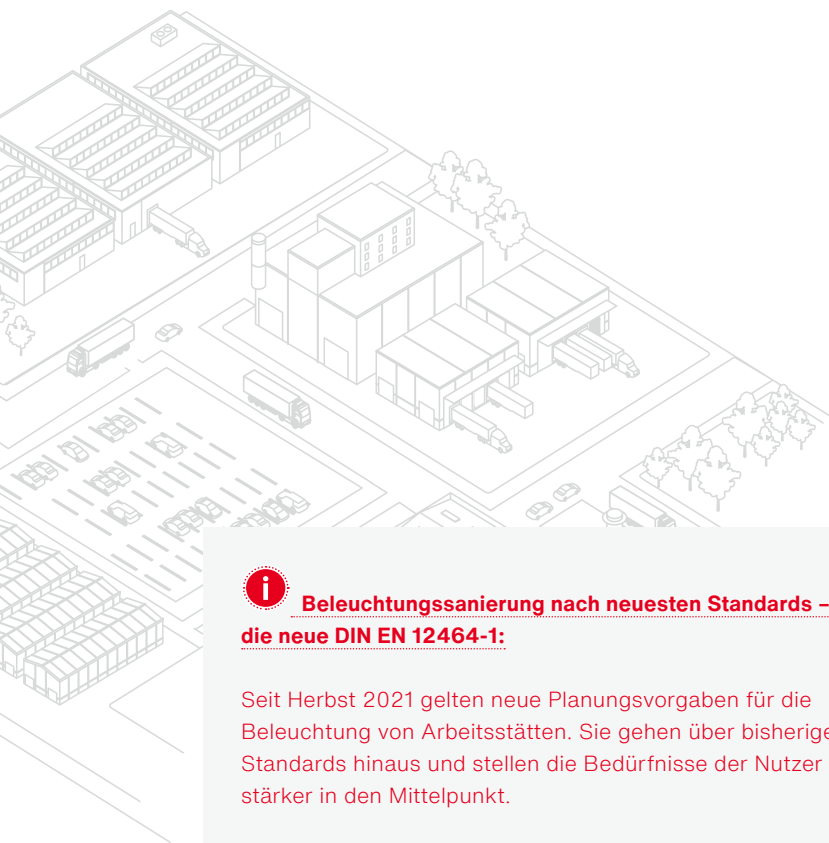
✓ **Das Ergebnis:** Ihre individuelle, normgerechte Beleuchtungsplanung.



Schritt 4: Umsetzung

Auf Wunsch erledigen wir alles für Sie, von Förderanträgen über Installation, Inbetriebnahme und Wartung bis hin zur Entsorgung der Altanlage.

✓ **Das Ergebnis:** Ihre neue Beleuchtung in Ihrem Gebäude.

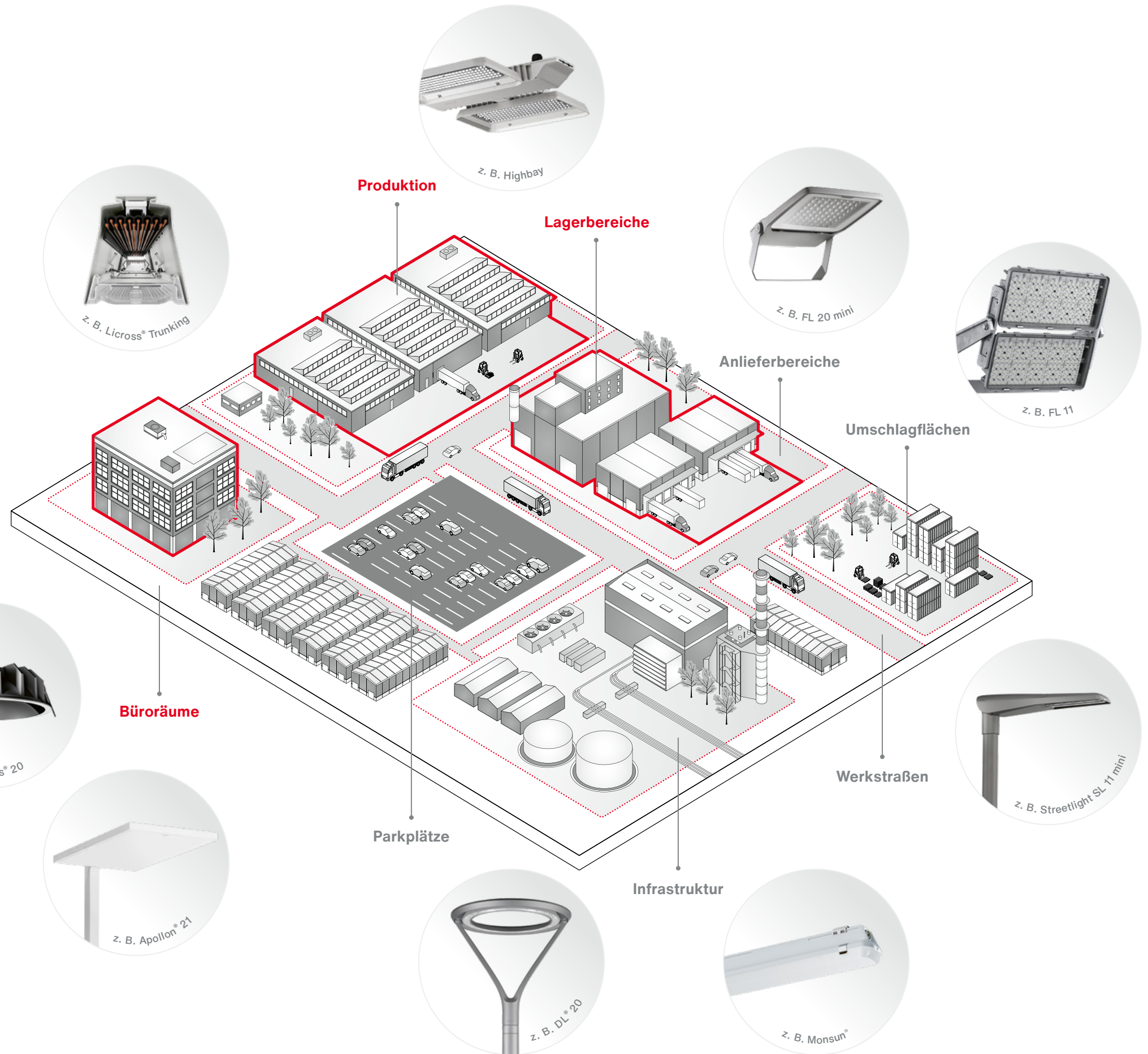


i Beleuchtungssanierung nach neuesten Standards – die neue DIN EN 12464-1:

Seit Herbst 2021 gelten neue Planungsvorgaben für die Beleuchtung von Arbeitsstätten. Sie gehen über bisherige Standards hinaus und stellen die Bedürfnisse der Nutzer stärker in den Mittelpunkt.

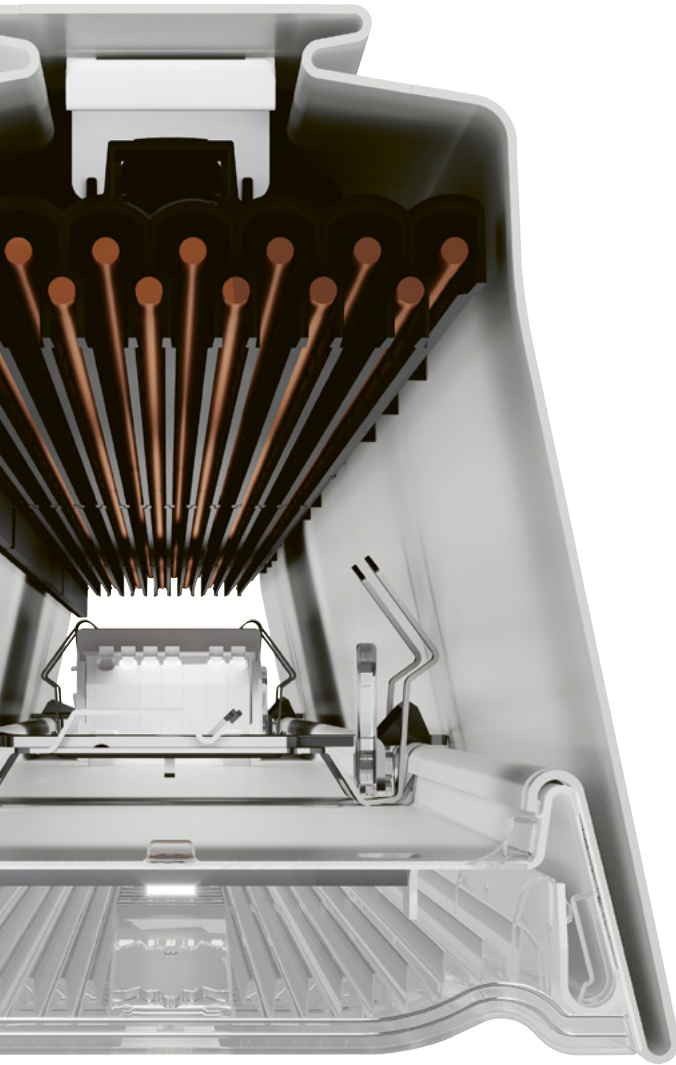
Das Maximum zukunftsweisender Lösungen für den gesamten Standort.

Ein Portfolio für alle Anwendungsbereiche – von der Produktion über die Logistik bis zur Werkstraße.



Weitere Produkte finden Sie auf unserer Homepage:

siteco.com



Komplett neue Industriebeleuchtung und digitale Infrastruktur von morgen ...

Modernste Lichttechnologie bedeutet maximale Effizienz. Für uns ist das nicht genug. Wir bieten ein System, welches zum Rückgrat Ihrer Gebäudeinfrastruktur wird und weit über Beleuchtung hinausgeht. Eine Lösung mit maximaler Flexibilität, offenen Standards und einer Übertragung von bis zu 1Gbit/Sekunde. Integrieren Sie Sensorik, Lautsprecher, Kameras und vieles mehr mit nur einem Klick. Schon heute gerüstet für die Anforderungen der Zukunft.

Licross®
Trunking



Notlicht



Beleuchtung



Sensorik



Connectivity
(UWB, WiFi, NFC etc.)



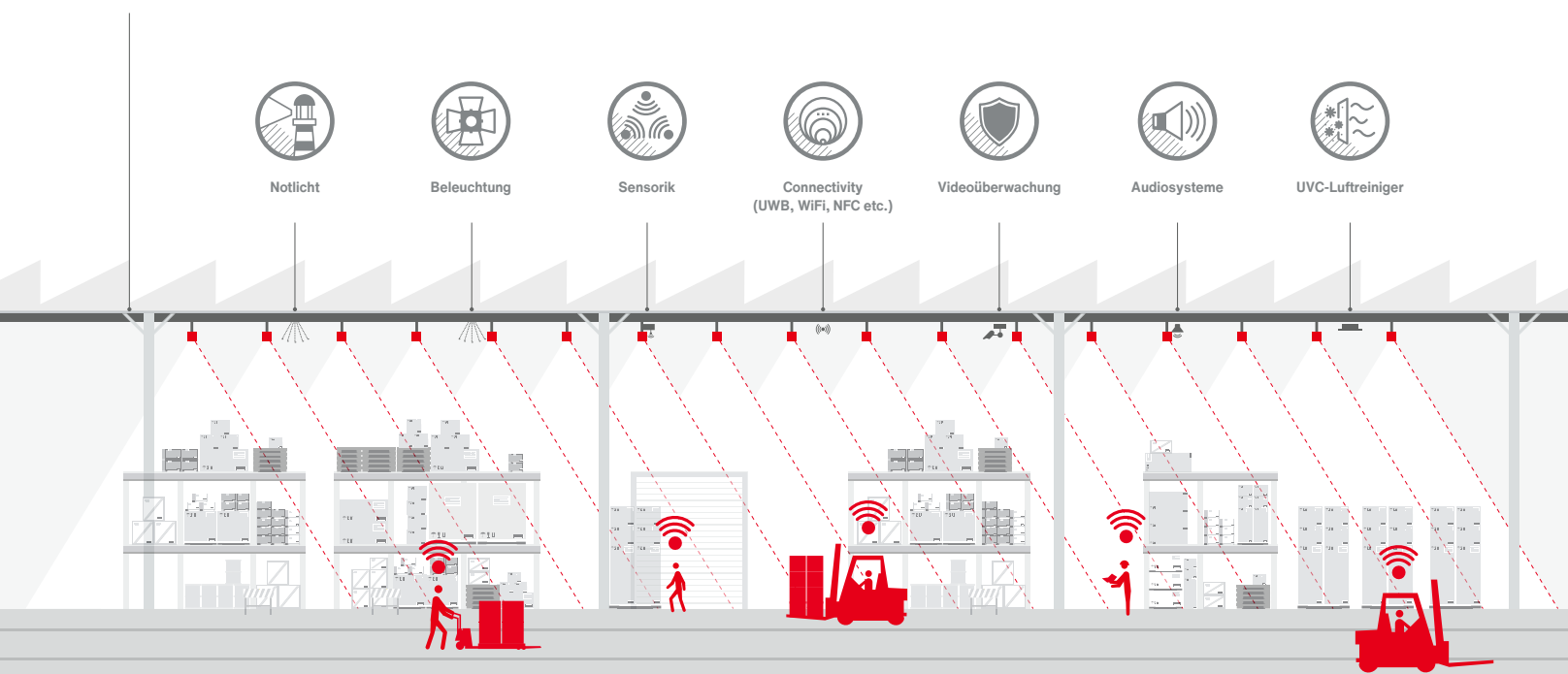
Videoüberwachung



Audiosysteme



UVC-Luftreiniger



... oder neues Licht in bestehenden Strukturen. Einfach saniert, maximal gespart.

Ihr bestehendes Schienensystem ist noch voll intakt und Sie möchten „einfach“ sanieren? Unsere Idee: Neue Leuchteneinsätze in vorhandenen Schienen. Auch dafür hat SITECO passende Lösungen.

Ihre Altanlage war aber gar nicht von SITECO? Das macht nichts. Unser speziell entwickelter Leuchteneinsatz für die Sanierung ist dank eines cleveren Systems auch mit den Schienensystemen anderer Hersteller kompatibel. Es ist nie zu spät, auf SITECO umzusteigen.

Ihre Verwaltung in neuem Licht. Maximale Gestaltungsfreiheit.

Flexibles Licht, das zu flexiblen, agilen Arbeitsformen passt. Optimiertes Licht, das sich auf die Bedürfnisse seiner Nutzer einstellt und Wohlbefinden fördert. Bedarfsgerechtes Licht, das mit Sensorik und Funksteuerung das Effizienzmaximum herausholt.

Es gibt viele Gründe, Ihre Bürobeleuchtung auf ein neues Level zu heben. Die gute Nachricht: Unser umfangreiches Portfolio an Office-Leuchten ist flexibel in jedem Büroformat einsetzbar.

Silica® 20

Das modulare Linearsystem. Offen im Design passt es sich an jedes Office an und beherrscht auch HCL^{live}-Anwendungen.

- Ideal für Bildschirmarbeitsplätze dank bester Lichtlenkung und exzellenter Entblendung
- Effizienz bis zu 160lm/W, weiter optimierbar mit Präsenz- und Tageslichtsensoren
- Verfügbar auch mit indirektem Lichtanteil für attraktive Raumgestaltung und HCL^{live}
- Verschiedene Montagearten, u. a. auch mit durchgehender Anordnung als Lichtband

Scriptus®

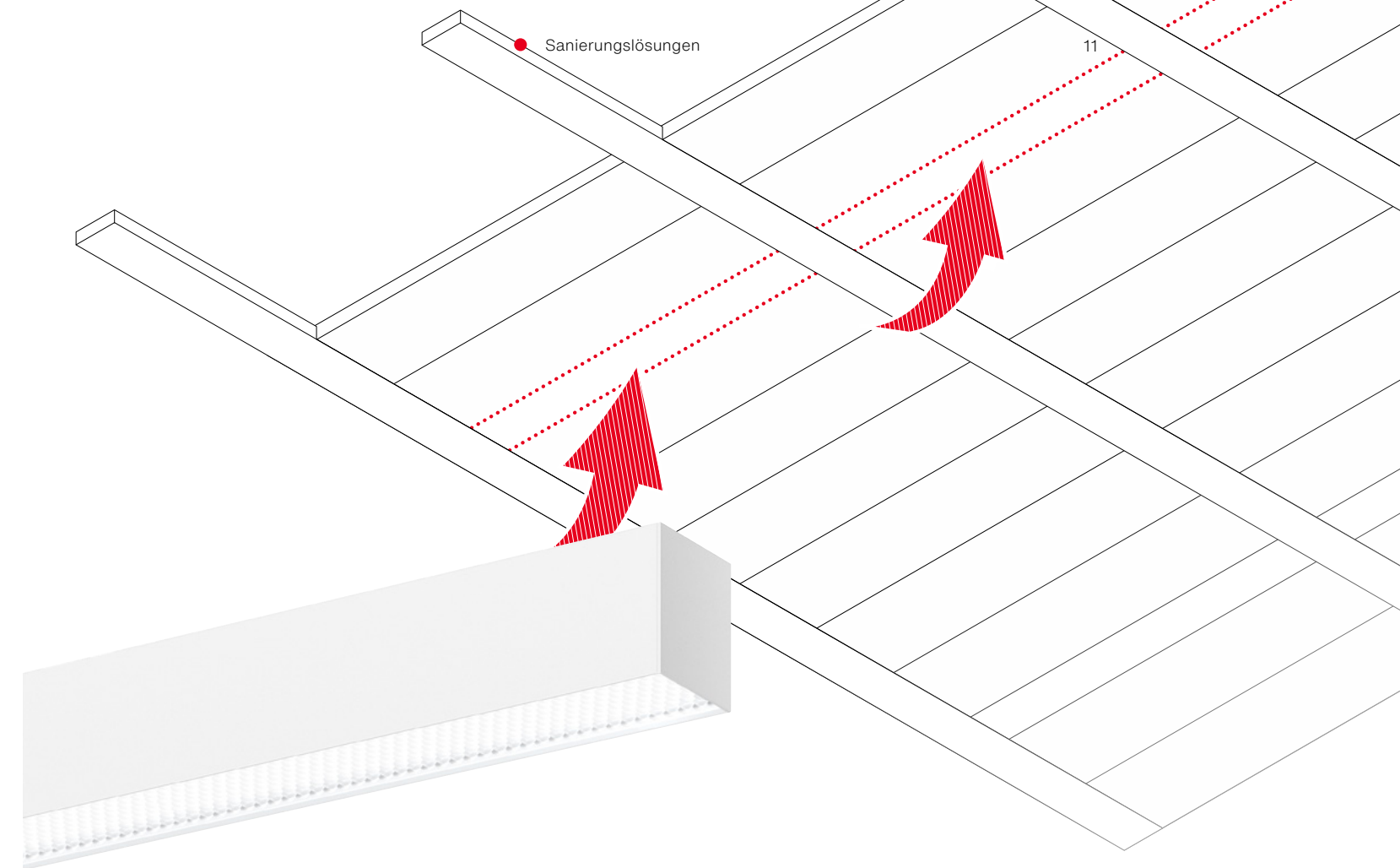
Die vom Berliner Designstudio Aisslinger entworfene Produktserie kombiniert Design und Technologie für zukunftsweisende Arbeitswelten, bei denen der Mensch im Mittelpunkt steht.

- Hocheffizient mit Lichtstromnachführung CLO für niedrigen Energieverbrauch
- Mehrstufiges Optiksysteem für höchsten Sehkomfort (UGR ≤ 16)
- Tunable White und indirekter Lichtanteil als Basis für HCL^{live}-Anwendungen
- Maximale Flexibilität durch verschiedene Konfigurations-, Steuerungs- und Montageoptionen

Apollon®

Die durchdachte Office-Familie mit verschiedenen Leuchtentypen von Einbau- bis Stehleuchte. Dank ihres integrativen Designs fügen sich Apollon®-Leuchten in jede Office-Umgebung harmonisch ein.

- Ökonomischer Ersatz für T5- und T8-Rasterleuchten
- Ideal für anspruchsvolle Sehaufgaben dank sehr guter Entblendung (UGR < 19) und sehr guter Farbwiedergabe (CRI 90)
- Verfügbar mit höheren Schutzarten bis IP54 für rauere Umgebungen oder Reinräume
- Integrierte Anschlussbox für schnelle Installation und einfache Durchverdrahtung



Unkompliziertes Licht- Update in Ihren Büros. Wir bieten Lösungen für jedes Deckensystem.

Sie möchten Ihre Bürobeleuchtung sanieren, aber vorhandene Deckensysteme weiter nutzen? Kein Problem. SITECO kann auf ein großes Sortiment an Deckenleuchten in verschiedenen Maßen zurückgreifen. Und sollte doch nichts Passendes dabei sein, entwickeln wir für Sie Ihre ganz persönliche Lichtlösung. Auf diese Weise erhalten Sie SITECO Leuchten auch in ganz individuellen Maßen und Formen für jedes beliebige Deckensystem.

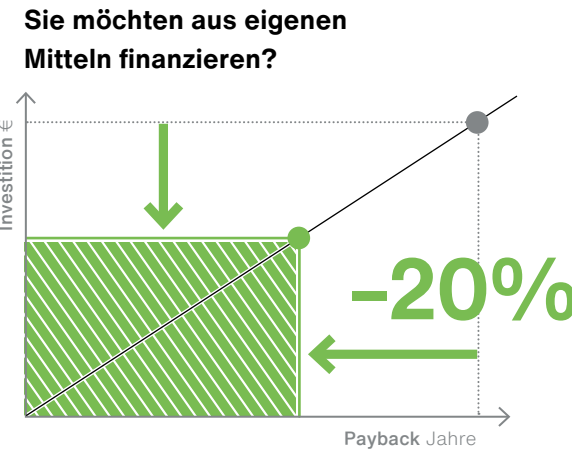
20% Förderung mitnehmen.

Entweder als Direktzuschuss beim Kauf heute ...

Das neue BEG-Programm fördert die Um-rüstung auf fortschrittliche Beleuchtungs-systeme in Bestandsgebäuden mit 20%. Gilt die Förderung auch für Sie? Wie und wo beantragt man sie eigentlich? Darüber müs-sen Sie sich nicht den Kopf zerbrechen. Das übernehmen gerne wir für Sie. Damit Sie sich voll und ganz auf Ihr Kerngeschäft konzen-trieren können.

So oder so, wir kümmern uns um die Beantragung und Abwicklung!

Neues BEG-Programm: **20% Zuschuss**



Investitionsbeispiel* für die Beleuchtung und Installation (10 Jahre Laufzeit)

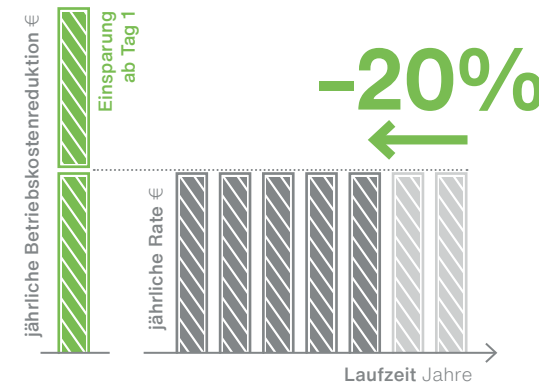
	Altanlage	Sanierung	Sanierung inkl. 20% Direktzuschuss
Leuchtentyp	Lichtband T8 58W	Licross® Lichtband LED	Licross® Lichtband LED
Betriebskosten Beleuchtung pro Jahr €	66.725	14.400	14.400
Investitionskosten einmalig (Leuchten & Installation) €		96.000	76.800
Gesamtkosten über 10 Jahre €	667.250	240.000	220.800
Amortisationszeit Jahre		1,8	1,5
Kosteneinsparung über 10 Jahre €		-427.250	-446.450

*) Beleuchtung einer Produktionshalle: Ersatz von 850 konventionellen Leuchteneinsätzen für Lichtband T8 58W durch neues Licross Lichtbandsystem mit 400 Leuchteinsätzen
CO₂-Einsparung über 10 Jahre; ergibt sich aus jährlicher Energieeinsparung von über 100.000kWh
(Energieverbrauch Altanlage: 260.100kWh pro Jahr; Neuanlage: 57.600kWh pro Jahr); CO₂-Faktor: 0,595kg CO₂ von 202.500kWh

... oder als Laufzeitverkürzung bei einer KfW-Finanzierung.

Ein Direktkauf kommt für Sie nicht infrage?

Sie profitieren ab Tag 1, denn die Reduktion der Betriebskosten übersteigt Ihre jährliche Finanzierungsrate. Das bedeutet, Sie reduzieren sofort Kosten und generieren einen positiven Cash Flow. Die Förderung erhalten Sie ganz einfach als Tilgungszuschuss mit Laufzeitverkürzung. Heute Energie und Kosten sparen ohne Investitionsaufwand – dank der KfW-Finanzierung ist dies zu minimalem Zins möglich.



Projekt: PSA, Au, Schweiz
Produkt: Licross® Lichtbandsystem

SITECO Lösungen erfüllen die Förderbedingungen perfekt.

Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG)

Technische Mindestanforderungen BEG-Programm	SITECO Beleuchtungslösungen
Systemlichtausbeute bei LED-Lichtbandleuchten mind. 140lm/W, ansonsten 120lm/W	✓ bis zu 180lm/W
Lichtstromerhalt LED-Leuchten > L80/50.000 h	✓ bis zu L90/bis zu 100.000h

Rahmenbedingungen:

- Optimierung, Sanierung oder Neuanschaffung von Beleuchtungssystemen in Bestandsgebäuden
- Investitionsvolumen von mindestens 2.000€ und maximal 15 Mio.€

Förderungsfähige Ausgaben:

- Kompletter Leuchtentausch: neues Beleuchtungssystem sowie Installation und Demontage der Altanlage
- Steuer- und Regelungstechnik, z. B. unser intelligentes Lichtmanagementsystem SITECO Connect
- Erforderliche Nebenarbeiten und Komponenten, z. B. Lichtplanung

Weitere Details finden Sie auch unter www.siteco.de/loesungen/foerderprogramme

Licht ist Teamwork. Wir nehmen Ihnen die Arbeit ab.

Wie viel Zeit möchten Sie dem Thema Licht widmen?

Das liegt ganz bei Ihnen. Unsere Service-Bausteine sind modular und frei wählbar – von ausgewählten Einzelleistungen bis zum Rundum-sorglos-Komplettpaket. In jedem Fall können Sie sich auf uns verlassen. Unser überregionales Netzwerk an Partnern und Servicetechnikern ist rund um die Uhr einsatzbereit. Und gerne arbeiten wir auch mit Ihren präferierten Partnern zusammen.

SITECO Service

✓ **Transparenz zu Einsparmöglichkeiten und Planung der neuen Beleuchtung**

- Energie-Audit
- Licht- und Steuerungsplanung
- Einsparrechnung

✓ **Prüfung und Beantragung von Förder- und Finanzierungsoptionen**

- Förderungsbearbeitung
- Ratenmodell oder Kreditfinanzierung

i Sie möchten wissen, wie viel Sie sparen können?
Jetzt zum unverbindlichen Lichtaudit anmelden.

✓ **Koordination und Umsetzung Ihrer neuen Beleuchtung**

- Customization
- Projektmanagement
- Demontage und Entsorgung der Altanlage
- Installation und Inbetriebnahme

✓ **Sicherung des störungsfreien Betriebs und Übersicht zu Einsparungen**

- Wartung und Instandhaltung
- Energiemanagement

Lassen Sie uns gemeinsam Ihre Beleuchtung sanieren. Starten Sie jetzt mit einer unverbindlichen Bestandsaufnahme.



Projekt: SITECO, Traunreut

Produkt: Licross® Lichtbandsystem

Kontakt.

Andreas Völtz

Leiter Vertrieb
Industrie und Logistik
Tel. +49 171 350 652 9
a.voeltz@siteco.de

Siteco GmbH

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

siteco.com