



PHILIPS

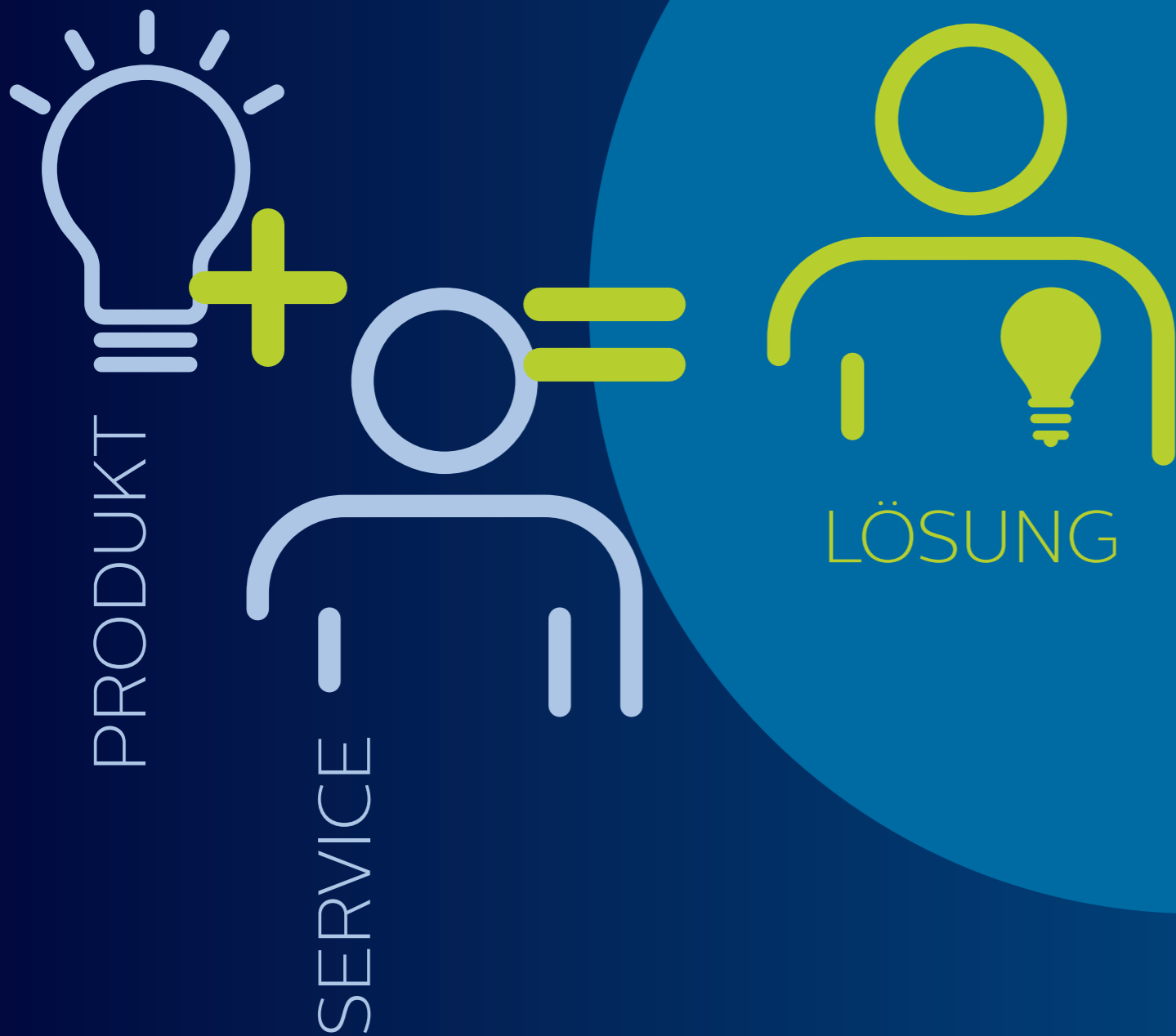
Öffentliche Beleuchtung



Services

Das **Plus**
für Ihr Licht

Mit individuell abgestimmten Services zur optimalen Beleuchtungslösung im Bereich der öffentlichen Außenbeleuchtung



Licht **plus** Service

Denn Ihre Anforderungen verlangen mehr als nur Technologie.

Umweltfreundlichkeit, Design, Normen, Flexibilität, Kosten, Lebensdauer: Wenn es um die perfekte Beleuchtung geht, reicht das richtige Produkt allein schon lange nicht mehr. Um eine ideale Lösung zu erhalten, ist eine detaillierte Planung genauso entscheidend wie die reibungslose Umsetzung und eine zuverlässige Pflege der Anlage.

Innovative Technologien wie LED eröffnen dabei zahlreiche Möglichkeiten – doch gleichzeitig kommen viele Fragen auf. Wo hat meine aktuelle Anlage Schwächen? Welches Produkt ist das richtige für meine Bedürfnisse? Welche Lichtregelung ist optimal für meine Anwendung? Lassen sich gutes Design und Funktionalität vereinen? Welche Finanzierungsmöglichkeiten gibt es? Und wer kümmert sich, wenn es einmal Probleme im laufenden Betrieb gibt?

In der Außenbeleuchtung kommt es neben der Energieeinsparung auch auf Langlebigkeit und Nachhaltigkeit an. Darüber hinaus sorgt das Licht der Straßenbeleuchtung für mehr Sicherheit. Bei der Beleuchtung der Innenstadt muss das gewählte Licht zusätzlich Wohlbefinden schaffen. So bleiben Einwohner und Touristen länger in der Stadt, beleben das Geschäft und ermöglichen steigende Gewerbeeinnahmen.

+ Egal, ob es um die Einrichtung einer Neuanlage oder den Austausch einer Bestandsanlage geht: Sie sind mit Ihren Fragen nicht alleine. Philips Lighting ist der kompetente Partner an Ihrer Seite.

Kompetenz **plus** Partnerschaft

Denn gemeinsam finden wir exzellente Lösungen.

+ Von der Entscheidungsphase bis zum Betrieb der Anlage: Sie können jederzeit darauf zählen, dass wir Ihnen helfen.

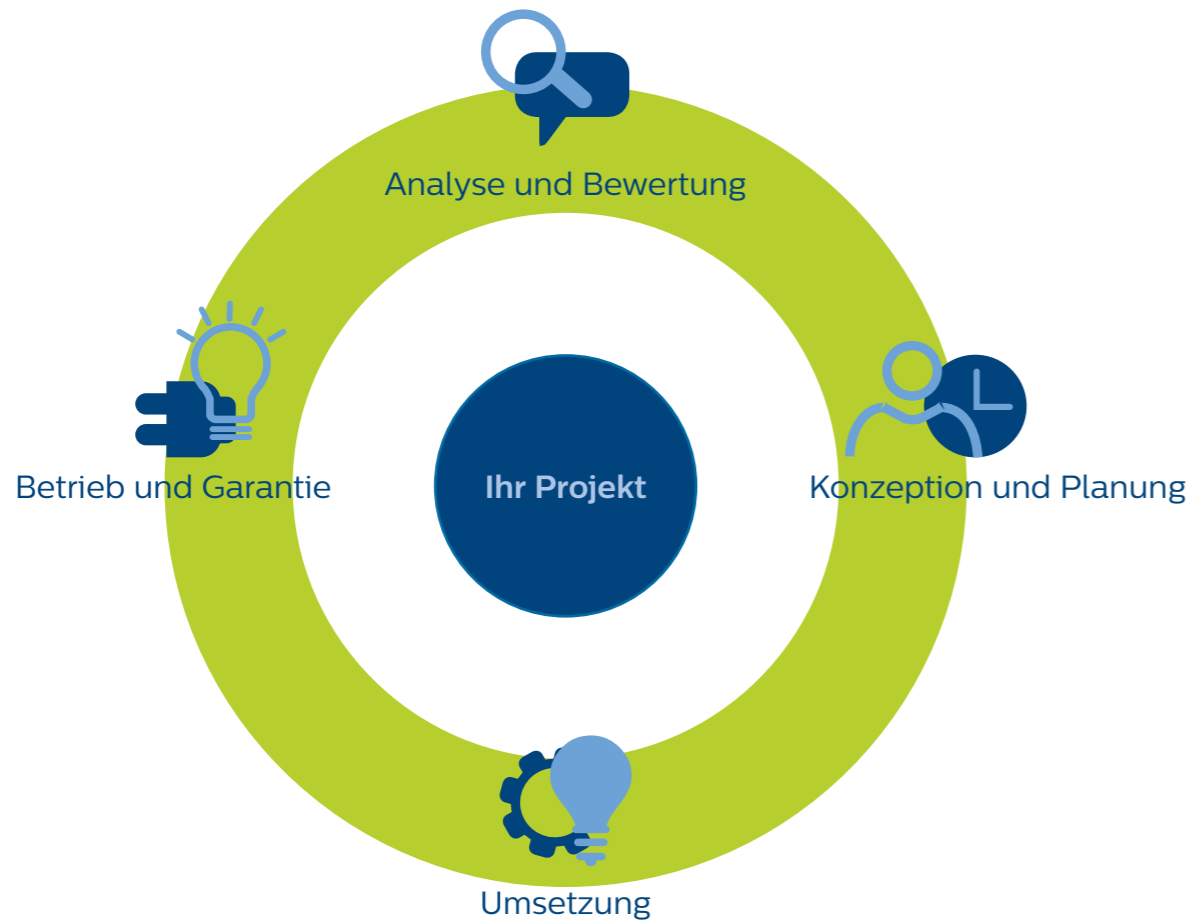
Wie das möglich ist? Wir bieten Ihnen mehr als einen beratenden Außendienst – Sie profitieren von unserem Lighting Solution Center: ein Kompetenzteam aus hochqualifizierten Experten, das Sie in allen Bereichen unterstützt und mit Ihnen zusammenarbeitet. So finden wir die beste Lösung für jedes Ihrer Probleme.

Natürlich müssen Sie nichts kaufen, was Sie nicht brauchen. Flexible Partnermanagement-Pakete, umfassendes Projektmanagement oder die Auswahl einzelner Dienstleistungen: Sie bestimmen, welchen Part Philips übernehmen soll und um was Sie sich selbst kümmern möchten. Und das ist nicht alles. Wenn keiner unserer Services das Richtige für Sie ist, dann schaffen wir gemeinsam mit Ihnen eine neue Lösung. Wie Sie sich auch entscheiden, unser kompetentes Team gibt sein Bestes, um Ihr Projekt erfolgreich abzuschließen.

Standards **plus** Individualität

Denn unser Service-Baukasten richtet sich nach Ihrem Projekt.

Unser umfassender Service-Baukasten bietet Ihnen für jede Bauphase kombinierbare Dienstleistungen. Was das bedeutet? Unabhängig davon, zu welchem Zeitpunkt wir in Ihr Projekt einsteigen, finden wir die Antworten auf Ihre Fragen. Für ein unverbindliches Angebot aus den Service-Bausteinen kontaktieren Sie einfach Ihren Außendienstmitarbeiter.



Analyse und Bewertung

Erfassung der Bestandsdaten

Wir übernehmen für Sie die Bestandsaufnahme Ihrer vorhandenen Anlage.

Licht-Audit für Bestandsanlagen

Mit dem Licht-Audit überprüfen wir den Zustand Ihrer installierten Leuchten und zeigen Möglichkeiten zur Modernisierung auf.

Wirtschaftlichkeitsberechnung

Philips berechnet mit einem TCO-Tool die Energieeinsparpotenziale und Amortisationszeiten.

Finanzierung/Förderung

Wir unterstützen Sie bei der Erstellung Ihrer Finanzierungspläne inklusive Förderungen.



Konzeption und Planung

Erstellung eines Steuerungskonzeptes

Wir unterstützen Sie bei der Einstellung von CityTouch – ganz nach Ihren Bedürfnissen.

Erstellung eines Lichtkonzeptes

Gemeinsam mit unseren Marktpartnern (Lichtplaner, Architekten und Landschaftsarchitekten) erstellen wir ein Lichtkonzept und stellen Ihnen eine Präsentation in einer Projektmappe zusammen.

Visualisierung eines Lichtkonzeptes

Wir dokumentieren das Beleuchtungskonzept mithilfe von Skizzen, Bildbearbeitung in Photoshop, 3D-Renderings und PowerPoint.



Umsetzung

Partner- und Projektmanagement

Je mehr Parteien an einem Projekt beteiligt sind, desto komplizierter kann es manchmal werden. Im Rahmen des Partnermanagement koordiniert Philips alle Dienstleister – und wenn Sie möchten, wählen wir auch gleich die passenden Partner für Sie aus.

Übernahme der Bestandsdaten

Damit der Wechsel reibungslos abläuft, übernehmen wir den Import Ihrer Bestandsdaten aus einem anderen System in CityTouch LightPoint.



Betrieb und Garantie

Garantieverlängerung

Philips bietet Ihnen bei Bedarf über den Standardzeitraum hinaus umfassende Garantieleistungen.

10 Jahre CityTouch Zugang

Bei Remote-Leuchten haben Sie automatisch 10 Jahre lang Zugang zur CityTouch Plattform.

Lichtsteuerung-Training

Wir schulen Ihre Mitarbeiter im Umgang mit der neuen Lichtsteuerung, sodass der korrekte Betrieb der Beleuchtungsanlage gesichert wird. Dafür erhalten Sie Zugang zu unseren Applikationsingenieuren des Control Competence Centers.

Ihr individueller Service-Wunsch

Sie haben individuelle Service-Wünsche? Sprechen Sie uns an!

+ Dabei können Sie zwischen einzelnen Services oder individuell zusammengestellten Service-Bausteinen frei wählen. Und sollten Ihnen die aufgeführten Dienstleistungen nicht reichen, ist das auch kein Problem. Unser Service-Baukasten bietet unbegrenzte Möglichkeiten: Denn gemeinsam mit Ihnen entwickeln wir auch neue Services, die genau auf Ihre individuellen Anforderungen zugeschnitten sind.



Produkt



Analyse und Bewertung



Konzeption und Planung



Umsetzung



Betrieb und Garantie

= Ihre Lösung



Effizienz **plus** Sicherheit

Denn die richtige Analyse führt zur richtigen Entscheidung.

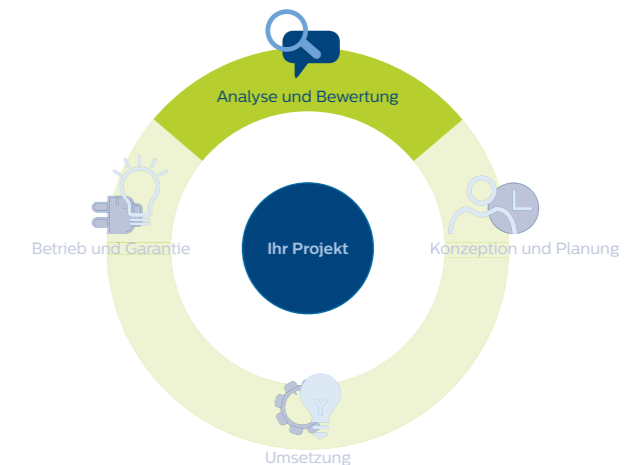
Woher weiß ich, ob sich eine neue Anlage für mich lohnt?

Damit die Investition in eine neue Beleuchtungsanlage keine bösen Überraschungen bringt, beraten wir Sie von Anfang an. Wenn die Kommune nicht weiß, welche Leuchten wo in ihrer Alt-Anlage eingesetzt sind, helfen wir mit einer Begehung der Anlage und der damit einhergehenden Bestandserfassung.

Ausgehend vom bereits installierten Leuchtenpark können wir vorhersagen, wie hoch Ihr Einsparpotenzial ist. Dafür bieten wir lichttechnische Berechnungen für die Ist-Anlage und Alternativen mit LED-Technik inklusive Wirtschaftlichkeitsberechnung an. Zur Wirtschaftlichkeitsberechnung wird ein professionelles TCO-Tool genutzt. So bekommen Sie einen genauen Überblick über Investitionssummen, Amortisationszeiten, CO₂- und Energiekosteneinsparungen. Außerdem beraten wir Sie gerne, welche Lichtregelung die geeignete Lösung für die Sanierung bietet.

Was mache ich, wenn mein Budget nicht für eine neue Anlage reicht?

Wenn Sie Ihre Straßenbeleuchtung auf die neueste Technologie umrüsten möchten, stehen Ihnen mit unserem Finanzierungsprogramm alle Möglichkeiten offen. Wir passen die Finanzierung individuell an Sie an, sodass die erwarteten Kosteneinsparungen und verfügbaren Subventionen berücksichtigt werden – für einen umfassenden Überblick und eine sichere Investition.



” In Oberderdingen konnten wir zusammen mit der Netze BW GmbH einen **Energy-Scan** durchführen. So wurde eine **maßgeschneiderte Lösung** für maximale Energieersparnis gefunden und umgesetzt. **Besser geht's nicht.**“

Peter Segeler
Philips Vertriebsleiter öffentliche Beleuchtung, Region Süd-West



Konventionelle Technik vor der Sanierung



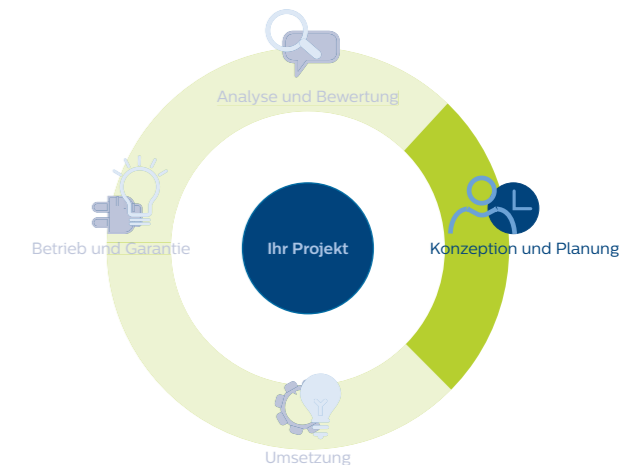
LED-Technik nach der Sanierung



Rietberg

Kreativität plus Gewissheit

Denn mit einem gut visualisierten Konzept sind Sie auf der sicheren Seite.



Wie kann ich die Lebensqualität in meiner Kommune erhöhen?

Licht kann mehr als die Stadt erhellen und so für mehr Sicherheit sorgen. Wir erstellen Ihnen ein Lichtkonzept, mit dem Sie Ihrer Stadt ein neues Gesicht verleihen können. Ob zur Unterstreichung architektonischer Strukturen oder zur Schaffung von gemeinschaftlich nutzbaren Bereichen, ob zeitlos elegant oder modern: Das richtige Licht verwandelt öffentliche Räume in Wohlfühlorte und erhöht so die Attraktivität des ganzen Ortes.

Wie kann ich sicher sein, dass die Beleuchtung genauso wirkt, wie ich es mir vorstelle?

Als Entscheidungsgrundlage für ein neues Lichtkonzept bietet Philips eine anschauliche Konzeptdarstellung an. Dabei handelt es sich um eine Visualisierung der Tag- und auch Nachtwirkung. Grundlage dieser Entscheidungsvorlage ist das Gestaltungskonzept des Architekten oder Lichtplaners. Das sorgt für ein schnelles Verständnis der Lichtwirkung in komplexen und/oder planerisch anspruchsvollen Projekten. Die Dokumentation des Beleuchtungskonzeptes erfolgt mithilfe von Skizzen, Bildbearbeitung und 3D-Renderings.

„Dieses Projekt **ist ein Meilenstein für die moderne Stadtentwicklung** und Klimapolitik. Rietberg ist für alle Städte mit historisch wertvoller Substanz ein Beweis für die **gelungene Integration energiesparender LED-Beleuchtung** in ein historisches Ambiente.“

André Kuper
MdL., Bürgermeister a.D. der Stadt Rietberg



Tagwirkung



Visualisierte Nachtwirkung



Verantwortung **plus** Weitsicht

Denn Vertrauen in einen Partner ermöglicht langfristige Erfolge.

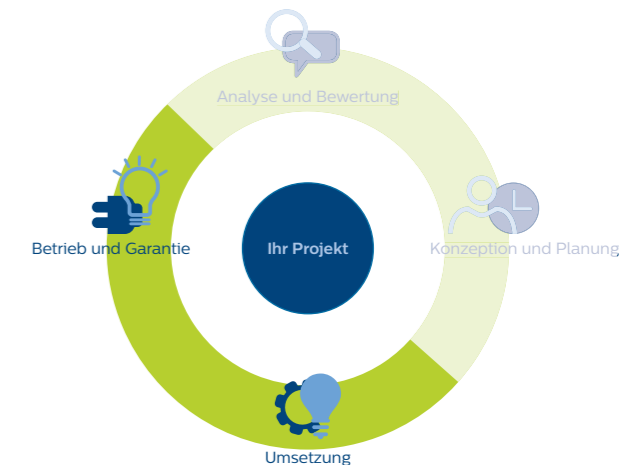
Wie stelle ich meine Lichtregelung nach den Bedürfnissen der Bürger richtig ein?

Das CityTouch System erweckt Ihre Stadtbeleuchtung zum Leben! Philips hat das cloudbasierende System CityTouch entwickelt, um eine intelligente und interaktive Beleuchtungssteuerung und -überwachung zu ermöglichen. So können Sie die Städtebeleuchtung ganz einfach aktuellen Ereignissen und Wünschen anpassen, indem sich Gebiete oder auch einzelne Leuchten per Computer bedarfsgerecht dimmen oder erhellen lassen, um Sicherheit und Stadtkomfort zu erhöhen.

Zudem können Sie sich ständig über den aktuellen Status jeder einzelnen Leuchte informieren und somit Wartungsarbeiten besser planen und Kosten verringern.

Und wie geht es weiter, wenn die Anlage installiert ist?

Da einer der Vorteile von LEDs ihre extrem lange Lebensdauer ist, bieten wir Ihnen passend dazu eine Garantieverlängerung an. Beim Einsatz von CityTouch unterstützen wir Sie bei der Aufstellung von Reports und Analysen, sodass Sie Ihre individuelle Jahresplanung vornehmen können.



„Wir passen die Straßenbeleuchtung an die Bedürfnisse der Bürger an. So haben diese immer die optimale Beleuchtung bei minimalem Energieverbrauch – obendrein schont das den Haushalt.“

Ulrich Feldmeyer
Leiter Tiefbauservice der Stadt Bad Friedrichshall



