

# Öffentliche Beleuchtung

Ihre Sicherheit und unsere Umwelt sind uns wichtig



Gerne beraten Sie AEW Fachleute bei Ihrer Wahl.

## Als unser Kunde profitieren Sie von folgenden Dienstleistungen:

### GU-Dienstleistung von der Projektierung bis zur Inbetriebnahme

- Projektierung von Neuanlagen nach den Leitsätzen der SLG (Schweizer Licht Gesellschaft) und der ENV (Energienutzungsverordnung)
- Projektierung von Umbauten und Erweiterungen von bestehenden Anlagen
- Licht- und elektrotechnische Beratung
- Nachführen der Netz- und Datendokumentation
- Liefern von Beleuchtungsmaterial inklusive Kandelaber
- Montage und Inbetriebsetzung von öffentlichen Beleuchtungen

### Betreiben von öffentlichen Beleuchtungen

- Periodische Kontrolle von Lampen und Anlagen (gesetzlich vorgeschriebene Kontrolle und Erdungsmessung)
- Kontrolle der Kandelaber auf Korrosion
- Lampenersatz und Leuchtenreinigung
- Störungsbehebung an öffentlichen Beleuchtungsanlagen
- Beheben von Schäden aus Vandalenakten und Unfällen
- Messungen der Leuchtdichte und Beleuchtungsstärke
- 24-Stunden-Pikettdienst

### GU-Dienstleistung für die Sanierung bestehender Anlagen

- Projektierung von Sanierungen nach den Leitsätzen der SLG und der ENV
- Analysieren des Energieverbrauchs und Erarbeiten von Lösungsvorschlägen
- Beratung zu Leuchten und Kandelabersäulen
- Nachführen der Netzdokumentation

AEW Energie AG  
Regional-Center Lenzburg  
Sägestrasse 6a  
CH-5600 Lenzburg  
T +41 62 885 46 11  
F +41 62 885 46 12  
E-Mail: info@aew.ch

AEW Energie AG  
Regional-Center Turgi  
Schöneggstrasse 20  
CH-5417 Untersiggenthal  
T +41 56 298 51 11  
F +41 56 298 51 12  
E-Mail: info@aew.ch

AEW Energie AG  
Regional-Center Rheinfelden  
Riburgerstrasse 5  
CH-4310 Rheinfelden  
T +41 61 836 35 11  
F +41 61 836 35 45  
E-Mail: info@aew.ch

AEW Energie AG  
Regional-Center Bremgarten  
Ringstrasse 5  
CH-5620 Bremgarten  
T +41 56 648 44 11  
F +41 56 648 44 12  
E-Mail: info@aew.ch

Es ist uns allen ein Anliegen, dass aus Sicherheitsgründen unsere Strassen und Plätze bei Dunkelheit beleuchtet sind. Die AEW Energie AG gewährleistet diese Ausleuchtung nach bestem Wissen und Gewissen, nach ökologischen wie auch ökonomischen Grundsätzen.

Das übergeordnete Ziel der AEW Aktivitäten ist die technische und handlungsorientierte Weiterentwicklung einer nachhaltigen Aussenbeleuchtung.

Zur Erreichung der Ziele arbeiten wir vor allem an technischen Gestaltungsmöglichkeiten von Technologie, Anordnung oder Planungsprozess:

- Konzeption und Umsetzung von Aussenraumbeleuchtungen unter Einbezug ökologischer Aspekte (Energieeinsparungen bzw. Schadensreduktion für die Natur)
- Beratungen zur Minderung der Lichtverschmutzung für Ämter, Gemeinden, Leuchtenindustrie, Energieversorger und Baufachleute
- Ableitung von Erkenntnissen aus einer detaillierten Wirkungsbeobachtung, die als übertragbares Wissen für andere Umweltbereiche relevant sein können



### Ihre Vorteile

- Sie profitieren von unserer langjährigen Erfahrung
- Sie haben einen kompetenten und zuverlässigen Partner
- Wir sind in Ihrer Nähe
- Wir sind Mitglied in Fachgremien zur öffentlichen Beleuchtung

### Wir garantieren

- Planung und Erstellung von Beleuchtungsanlagen nach dem neusten Stand der Technik
- Wirtschaftlich und technisch optimale Lösungen
- Die Anlagen entsprechen den geltenden Gesetzen und Verordnungen