



QUICK-CHECK für Straßenbeleuchtung

Wir beraten Sie unabhängig und optimieren Ihre Straßenbeleuchtung!

Etwa 85 % der Gesamtkosten über die Lebensdauer einer Straßenbeleuchtung (ca. 25 Jahre) entstehen erst durch die Betriebskosten (Wartungs- und Energiekosten)! Eine ganzheitliche Betrachtung der Straßenbeleuchtung über die gesamte Lebensdauer unter Berücksichtigung der Investitionskosten und der laufenden jährlichen Kosten bringt eine langfristige Planungssicherheit und schützt vor „bösen“ Überraschungen.

Die Erhebung der Ist-Situation einer ausgesuchten Teilanlage und lichttechnische Messungen an markanten Stellen der Straßenbeleuchtung geben Ihnen rasch einen Überblick über den Zustand der Beleuchtungsanlage in Ihrer Gemeinde.

Mit dem QUICK-CHECK finden Sie somit den idealen Einstieg für die Optimierung Ihrer Straßenbeleuchtung.

Leistungsübersicht QUICK-CHECK

Die gesamte Straßenbeleuchtung der Gemeinde wird besichtigt und einer groben Beurteilung durch einen unabhängigen Straßenbeleuchtungsfachmann unterzogen. Ein ausgewählter Teil der Straßenbeleuchtung wird hinsichtlich technischer Ausrüstung bzw. lichttechnischer Parameter untersucht.

- Bestandsaufnahme
- Leuchtdichtemessung
- Verbesserungsvorschläge & Situationsanalyse
- Schriftlicher Kurzbericht

Kosten: **€ 750,--** zzgl. 20% USt.
(Die Kosten verstehen sich exklusive Reisekosten)

INHALTE QUICK-CHECK

Bestandsaufnahme

- Übermittlung eines einfachen Erhebungsbogen „QUICK-CHECK“ (wird durch die Gemeinde ausgefüllt)
- Auswertung der Daten aus dem Erhebungsbogen
- Vor-Ort Besichtigung der **gesamten** Straßenbeleuchtung im Ortsgebiet
eventuelle Auffälligkeiten (Verschmutzung, Situierung, Leuchte, Tragwerk, etc..) werden erfasst und dokumentiert
- Erhebung der installierten technischen Komponenten (Leuchte, Leuchtmittel, Tragwerke, Verteiler, ...) **eines** ausgewählten Straßenzugs (wird von der Gemeinde ausgewählt)

Leuchtdichtemessung

Durchführung digitaler Leuchtdichtemessungen an markanten Stellen

Verbesserungsvorschläge & Situationsanalyse

- Grobanalyse und Beurteilung der installierten technischen Komponenten des ausgewählten Straßenzugs
- Bezugnehmend auf die Bestandsaufnahme, der Leuchtdichtemessungen und Vorerhebungen werden Verbesserungsvorschläge erarbeitet

Schriftlicher Kurzbericht

Die Ergebnisse werden zu einem schriftlichen Kurzbericht zusammengefasst



DI (FH) Hannes Heinrich
Zertifizierter Lichttechniker für Außenbeleuchtung



Lokale Energieagentur – LEA GmbH
Auersbach 130, 8330 Feldbach
Telefon: 03152 / 8575 - 500, Fax: -512
Web: www.lea.at, E-mail: office@lea.at