

Beleuchtung für Industrie, Gewerbe und Handel

Bis zu 80% Energieeinsparung durch effektive Beleuchtung ist möglich. Das LED-Licht spielt bei der Flächenbeleuchtung eine immer größere Rolle. Allerdings muss abgewogen werden, welche Beleuchtung die passende ist.

Wie kann hier eine Umrüstung bzw. eine Neuanlage definiert werden?

INEKON unterstützt Sie bei der Planung und Umsetzung von hoch-effizienten Beleuchtungslösungen. **INEKON** achtet und vergleicht die Qualität der Produkte und berechnet detailliert die Energieeinsparung.

Folgende Faktoren sind wichtig:

- Leistungsfaktoren
- Lebensdauer
- Energieverbrauch
- Lichtausbeute
- Beleuchtungsstärke
- Blendungseinflüsse
- Lichtstärke
- Lichtfarbe
- Betriebsdauer

Vorgehensweise **INEKON** Beleuchtungsanalyse:

- Vor-Ort-Begehung und Aufnahme der IST-Daten
- Ermittlung der Energiewerte
- Individuelle und energieoptimierte Konzepterstellung
- Wirtschaftlichkeitsberechnung
- Begleitung der Umsetzung

Beispiele:

- Hallenbeleuchtung
- Ladengeschäft
- Büro
- Produktion



Beleuchtung für Industrie, Gewerbe und Handel



INEKON Leistungen

Wir optimieren Ihre Beleuchtungsanlagen. Beraten, planen und konzipieren energiesparende Beleuchtungssysteme meist mit besserer Lichtausbeute.

- Datenaufnahme der aktuellen Beleuchtung
- Auswertung bzw. Messung der Energieverbräuche
- Ermittlung der Einsparpotentiale
- Fachberatung, Planung und Aufnahme der Beleuchtungsanforderungen
- Angebotseinholung verschiedener Lichtsysteme
- Auswertung und Bewertung der Angebote/Konzepte
- Verhandlung und Festlegung der Rahmenbedingungen
- Berechnung der tatsächlichen Kosteneinsparungen
- Präsentation des Ergebnisberichtes mit
 - Wirtschaftlichkeitsberechnung
 - Kosten- und Einsparübersichtübersicht
 - technische Gegenüberstellung
 - konkreter Handlungsempfehlung zur Umsetzung
 - Fördermöglichkeiten aufzeigen und unterstützen

INEKON Informationen

www.inekon.de/Beleuchtung

Tel: 0711 9959 826 50

Fax: 0711 9959 826 59

E-Mail: info@inekon.de

<http://www.inekon.de>

