

# Checkliste LED-Straßenbeleuchtung & Contracting

Mithilfe dieser Checkliste können Sie eine erste Abschätzung der wirtschaftlichen Machbarkeit der Sanierung Ihrer Straßenbeleuchtung mittels Contracting durchführen.

## Schritt 1: OK & KO Faktoren

	JA	NEIN
Anlage älter als 10 Jahre		
Länge der Straße, die saniert werden soll, ist mehr als 1 km		
die jährlichen Wartungskosten liegen über 15 Euro pro Lichtpunkt		
die jährliche Brenndauer ist mehr als 3.600 Stunden		
es gibt keine Nachtabschaltung bzw. Nachtabsenkung		
die Aufbringung von Investitionsmittel durch die Gemeinde ist schwierig		

Wenn alle oder fast alle Fragen mit "JA" beantwortet wurden, dann bitte weiter zu Schritt 2.

## Schritt 2: Datenblatt

Zur ersten Abschätzung, ob Energie-Contracting in Ihrem Fall eine sinnvolle Lösung zur Sanierung der Straßenbeleuchtung (oder Teilen davon) darstellt, können Sie das Datenblatt ausfüllen und an den OÖ Energiesparverband schicken. Sie werden dann von uns kontaktiert und allfällige weitere Schritte werden besprochen.

Datenblatt Straßenbeleuchtung	
Gemeinde	
Baujahr des ältesten Teils der Anlage	
Wann war die letzte größere Sanierung?	
Anzahl der Lichtpunkte	
Häufigster Lampentyp	
Beleuchtete Straßenlänge (optional) [km]	
Zustand der Masten [gut/schlecht]	
Gesamte installierte elektrische Leistung (Nennleistung) [kW]	
Gesamter jährlicher Stromverbrauch der Anlage [kWh/Jahr]	
Stromkosten (inkl. Steuern und Abgaben) [Euro/kWh]	
Gesamte jährliche Wartungskosten [Euro] (Austausch von Lampen, Reparatur) (Schätzung)	
Einschaltzeiten [von-bis] oder Brenndauer [Stunden/Jahr]	
Gibt es reduzierte Beleuchtung, Nachtabschaltung, etc.?	
Name der Kontaktperson in der Gemeinde	
eMail	
Telefon	

### Bitte schicken an:

OÖ Energiesparverband  
Landstraße 45, 4020 Linz, office@esv.or.at  
www.energiesparverband.at

Für weitere Fragen stehen wir  
Ihnen sehr gerne zur Verfügung:  
Mag. Christine Öhlinger  
0732-7720-14861



Diese Checkliste wurde im Rahmen des EU-Projektes "Streetlight-EPC" erstellt.



Co-funded by the Intelligent Energy Europe Programme of the European Union

Die alleinige Verantwortung für den Inhalt dieser Publikation liegt bei den Autor/innen. Sie gibt nicht unbedingt die Meinung der Europäischen Union wieder. Weder die EASME noch die Europäische Kommission übernehmen Verantwortung für jegliche Verwendung der darin enthaltenen Informationen.

[www.streetlight-epc.eu](http://www.streetlight-epc.eu)