

Smart Lighting

10 hochwertige LED-Leuchten inkl. Lighting-Controller für Radwege, Anwohner- und Sammelstraßen inkl. Konfiguration, Inbetriebnahme, Software, Montagesupport, Datenanbindung und Support für 12 Monate.

Anbieter:	[ui!] Urban Lighting Innovations
Kategorien:	Solution
Kontakt:	Matthias Weis CEO [ui!] Urban Lighting Innovations GmbH +49 (0) 30 208472444 matthias.weis@uli.city



Beschreibung

Die Straßenbeleuchtung zählt zu einem der größten kommunalen Energieverbraucher unserer Zeit. Ein Großteil der Anlagen ist veraltet, mit ineffizienten Leuchtmitteln ausgestattet und recht wartungsintensiv. Diese Tatsachen versprechen Einsparpotentiale, die deutlich über 60% liegen und mit bedarfsgerechter Steuerung bis zu 80% erreichen können. Hinzu kommen jüngste Änderungen im Naturschutzgesetz, welche weiteren Handlungsdruck erzeugen. Hierbei geht es weniger um den Energieverbrauch, sondern vielmehr um die Insektenfreundlichkeit und die Lichtverschmutzung.

Mit unserem **Smart Lighting**-Paket bieten wir einen leichtgewichtigen Start in die Welt intelligenter Beleuchtungsanlagen. Im Sinne der Zukunftssicherheit verfügen die eingesetzten Leuchten über zwei Zhaga-Sockets.

Der Erste wird mit einem Lighting-Controller bestückt, während der Zweite für weitere Funktionen genutzt werden kann (z.B. Bewegungs-, Umwelt- oder Umweltsensoren). Im Rahmen unserer professionellen Services planen wir die Leistung und die Optik der Leuchte auf Basis der individuellen Anforderungen gemäß der DIN EN 13201.

Das **Smart Lighting**-Paket beinhaltet alles was Sie für einen Start die Welt der intelligenten Straßenbeleuchtung benötigen. 10 hochwertige LED-Leuchten inkl. Lighting-Controller für Radwege, Anwohner- und Sammelstraßen inkl. Konfiguration, Inbetriebnahme, Software, Montagesupport, Datenanbindung und Support für zwei Jahre.

Datenblatt

Zopfmaß: 60mm oder 76mm (bei Bestellung bitte angeben)

Leuchtenleistung: wird individuell berechnet

Optik: wird individuell berechnet

Farbtemperatur: 3000K

Sockets: 2 x Zhaga

Service & Support

Enthalten für jeweils 12 Monate:

- Begleitung und Hilfestellung bei der Montage vor Ort durch erfahrenen Projekt - Ingenieur
- Einrichtung, Kalibrierung und Inbetriebnahme der Systeme vor Ort

- Spezifische Webportale zur Einsicht der Daten
- Verfügbarkeit der Daten über offene Schnittstelle
- Komplette Kosten des Systembetriebs (Software, Datenvisualisierung, Datenanbindung)
- Telefon - Support (werktags, 08:00h – 16:00h)
- Soft - und Firmware Updates
- Übergang des Eigentums mit vollständiger Bezahlung(initial)
- **Optional:** Verlängerung der Services mit Ablauf der 12 Monate

Medien



Eine Straßenbeleuchtung, die intelligent Energie spart