

LED Strassenleuchten

USL 1, 2, 4, 6, 8
Swiss quality

Energieeffizienz bedeutet, Erzeugung von Licht statt Wärme!

Wir alle müssen alles unternehmen, um Energie zu sparen. Dabei haben die Kommunen eine Vorbildfunktion. Wenn dann damit auf nichts verzichtet werden muss – um so besser! UNITRON bietet **LED** Leuchten an, die im Bezug auf Wirtschaftlichkeit, der „grauen Energie“, Lebensdauer und im Bezug der Verhinderung von Lichtmog, neue Massstäbe setzt!

USL1 für Gehwege und Quartierstrassen

USL8 für Hauptdurchgangsstrassen



Ihre Vorteile mit **LED** Strassenleuchten:

- ⋯ Kleiner Stromverbrauch (4x weniger als Natriumdampf-Entladungslampen)
- ⋯ 60'000 Betriebsstunden (um Faktoren höher als Natriumdampf-Entladungslampen)
- ⋯ Wartungskosten wesentlich kleiner gegenüber herkömmlichen Leuchten
- ⋯ Niederspannungstechnik (dadurch wesentlich kleinere Staubablagerung)
- ⋯ Erhöhte Verkehrssicherheit durch sehr hohe Farbwiedergabe
- ⋯ Kein 50Hz- Flackern (durch Gleichstromtechnik)
- ⋯ Kein Lichtmog (Abstrahlung von Licht nur in der gewollten Zone durch patent. Linse)
- ⋯ Keine UV- und IR- Strahlung (dadurch kein Anziehen von Insekten)
- ⋯ Lichtfarbtemperatur von warmweiss 3'000-4'000 K und kaltweiss 5'000-7'000 K
- ⋯ Robust, vibrations- und schlagsicher
- ⋯ Einfache Installation (mit einstellbarem Montage- bzw. Leuchtwinkel)
- ⋯ 3 Jahre Garantie

LED Strassenleuchten

USL 1, 2, 4, 6, 8
Swiss quality

USL1:



USL2:



USL2, 56W (weiss) im Vergleich mit HQI 120W

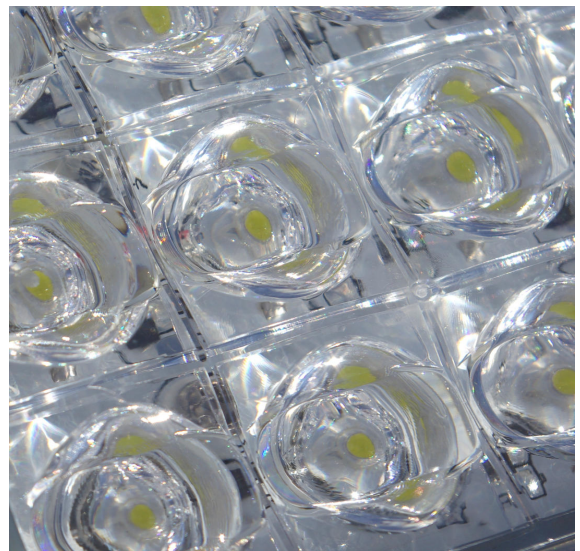


gleichmässiger, schöner Ausleuchtung der UNITRON LED Leuchten zur herkömmlichen Beleuchtungstechnik.

USL4, 112W, installiert an einer Hauptstrasse in Bern



Spezielle, patentierte Linse



Die gleichmässige Ausleuchtung und die Licht/Energie-Bilanz zeichnen die Strassenleuchten von UNITRON aus

Diese patentierte Linse sorgt für die perfekte Ausleuchtung

Wir beraten Sie gern ausführlich und kompetent und freuen uns auf Ihre Anfrage.

Ihr UNITRON Team