

## **LED Strassenleuchten von UNITRON verfügen über die höchste Licht/Energie-Effizienz!**

Die LED Strassenleuchten von Typ H von UNITRON verfügen über eine Licht/Energiebilanz von über 110lm/W. Das bedeutet, dass die UNITRON LED Strassenleuchten zur Zeit bezüglich der Energieeinsparung im Verhältnis zum erzeugten Licht, die besten Werte aufweisen. Bereits sind einige Installationen zu besichtigen, die beweisen, dass nicht nur die Licht/Energiebilanz optimal ist, sondern auch die unglaublich gleichmässige Ausleuchtung. Diese aussergewöhnlich gute Ausleuchtung wird unter anderem durch eine patentierte Linse erreicht. Diese Linse sorgt nicht nur für optimale Ausleuchtung, sondern auch für äusserst kleinen Lichtverlust. Für die Kunden, die eine effektiv optimale Strassenbeleuchtung mit hoher Energieeinsparung einsetzen wollen, sind diese Parameter von eminenter Wichtigkeit, denn die Energieeinsparung, die Lange Lebensdauer von mindestens 60'000 Betriebsstunden und der unbedeutende Wartungsaufwand helfen den Kommunen viel, sehr viel Geld zu sparen. Da das ROI in sehr kurzer Zeit erreicht wird, lohnt sich die Investition selbst dann (oder gerade dann) wenn die Kommunen sparen müssen.

Die UNITRON LED Strassenleuchten sind mit einem speziellen Filter ausgerüstet. Dadurch haben Störungen von Aussen, die Elektronik beschädigen könnten, keine Chancen. Gleichsam verhindert sie Störungen nach Aussen ins Netz. Sie geben keine IR und UV Strahlung ab, so dass keine zusätzlichen Insekten angelockt werden, die die LED Leuchten verschmutzen, wie es bei herkömmlichen Strassenleuchten derfall ist. Dadurch kann der Reinigungszyklus stark erweitert werden.

Dank der erwähnten speziellen Linse, kann beim Einsatz von UNITRON LED Strassenleuchten auch der Lichtsmog deutlich gesenkt und durch die hohe Farbechtheit die Sicherheit auf der Strasse deutlich erhöht werden.

Die LED Strassenleuchten von UNITRON, die von 28W für Gehwege bis zu 144W für Hauptdurchgangsstrassen, Plätze, Kreuzungen etc. erhältlich sind, verfügen über ein ausgezeichnetes Preis/ Leistungsverhältnis. Mit 16'500 bis 18'300lm erzeugen die Leuchten bei 12m Leuchtpunkthöhe eine identische Helligkeit wie bei HPS gemessene 59 Lux.

UNITRON ist gerne bereit, Interessenten die installierten LED Strassenleuchten vor Ort zu präsentieren. Ein Anruf genügt!

Hauptsitz:

Unitron Electronics AG  
Neumatt 4  
CH-4626 Niederbuchsiten  
0041 (0)62 389 70 70

Sie können sich auch direkt an die Vertretungen in Ihrem Land wenden. Sie finden sie unter „Kontakte“.