

Pressmeddelande

Kartläggning av kvicksilverlampor i gatubelysningen i Sverige

Det svenska belysningsföretaget Aura Light har genomfört en kartläggning av andelen kvicksilverlampor hos de kommuner i Sverige med flest gatlampor (fullständig lista bifogas). Kartläggningen visar att många kommuner fortfarande har en hög andel av de miljöovänliga och energislukande kvicksilverlamporna, som kommer att förbjudas 2015. I snitt är var tredje gatlampan en gammal kvicksilverlampan, men i så många som 14 av de kommuner med flest gatlampor är hälften eller mer än hälften av gatlamporna kvicksilverlampor.

Kommun	Antal gatlampor	Antal kvicksilverlampor	Andel kvicksilverlampor	Energibesparing till år 2015
Strömsunds kommun	8 028	7 500	93,4%	9 900 000 kr
Piteå kommun	12 150	8 000	65,8%	10 560 000 kr
Nyköpings kommun	8 500	5 100	60,0%	6 732 000 kr
Järfälla kommun	10 082	6 023	59,7%	7 950 360 kr
Uddevalla kommun	9 427	5 500	58,3%	7 260 000 kr
Ludvika kommun	8 500	4 750	55,9%	6 270 000 kr
Motala kommun	8 500	4 708	55,4%	6 214 560 kr
Östersunds kommun	13 000	7 150	55,0%	9 438 000 kr
Norrköpings kommun	24 000	12 500	52,1%	16 500 000 kr
Botkyrka kommun	12 600	6 500	51,6%	8 580 000 kr
Södertälje kommun	13 561	6 959	51,3%	9 185 880 kr
Lidingö stad	10 300	5 200	50,5%	6 864 000 kr
Jönköpings kommun	25 000	12 500	50,0%	16 500 000 kr
Karlskoga kommun	9 000	4 500	50,0%	5 940 000 kr

Kvicksilverlamporna har inte bara en mycket hög andel kvicksilver i sig, som riskerar att spridas i naturen, utan är också mycket ineffektiva ur energisynpunkt samt har en kort livslängd.

- Alla kommuner har inte i tid insett att de gamla kvicksilverlamporna måste bytas ut och att det innebär stora investeringar för dem att byta ut samtliga kvicksilverarmaturer. Om inte tillräckligt görs finns risken att kommunerna så småningom tvingas släcka ner delar av sin gatubelysning, säger Fredrik Sventelius, nordisk vd Aura Light AB.
- Men det finns alternativ. Aura har tagit fram en energieffektiv och miljösamt belysningslösning som gör att man kan sätta moderna natriumlampor i befintliga armaturer för kvicksilverlampor, fortsätter Fredrik Sventelius.

Genom att byta ut gamla kvicksilverlampor till Auras moderna natriumlampor kan Sveriges kommuner minska energiförbrukningen med 40 procent. Eftersom belysningslösningen ger så stora besparingar och inga stora investeringar behöver göras kan kommunerna tjäna in investeringen på cirka två år. Auras belysningslösning skulle ge en total besparing för Sveriges kommuner på 1,3 miljarder kronor och en minskning av koldioxidutsläppen med 40 procent. Mängden kvicksilver minskas också med över 90%. Dessutom får man en lösning som är underhållsfri i 8 år och sparar både pengar och miljön.



Aura utvecklar och levererar Long Life-ljuskällor och belysningslösningar med ett tydligt miljö- och hållbarhetsfokus. Med en livslängd som är minst tre gånger längre än standardprodukter, minskar både underhåll och miljöpåverkan till en tredjedel. Med Auras Long Life-lösningar för belysning kan både energikostnader och koldioxidutsläpp reduceras.

Stockholm 12 maj 2009

Aura Light International AB

För ytterligare information kontakta:

Fredrik Sventelius, nordisk vd Aura Light AB, 08-564 881 41, 070-512 50 40, fredrik.sventelius@auralight.se
Martin Malmros, vd och koncernchef Aura Light International AB, 08-564 883 40, 0730-45 83 40, martin.malmros@auralight.com
Gunilla Danström, kommunikationschef Aura Light International AB, 08-564 883 49, 0733-10 99 29, gunilla.danstrom@auralight.com

Aura utvecklar och levererar Long Life-ljuskällor och belysningslösningar, som minskar både underhåll och energiförbrukning, vilket sparar både pengar och miljön. Grunden till Aura lades redan 1930 under namnet Lumalampan, och Long Life lysrör har producerats sedan 1980. Huvudkontoret ligger i Stockholm medan utveckling, produktion och kundservice finns i Karlskrona. Koncernen har dessutom dotterbolag i Danmark, England, Finland, Frankrike, Holland, Italien, Norge, Spanien och Tyskland och säljer ljuskällor över hela världen. Kunderna finns huvudsakligen inom industrin och den offentliga sektorn. Aura har cirka 200 anställda och omsätter cirka 50 miljoner Euro. Läs mer på www.auralight.se.