

ComuLux: elette le migliori luci stradali

Il bando di concorso dei programmi ComuLux è stato lanciato. 24 offerenti di lampade stradali a LED si impegnano in un difficile cammino. In giugno si terranno seminari informativi in tutto il paese.

Il bando di concorso dell'Associazione dei Comuni Svizzeri (ACS) teso a individuare le migliori illuminazioni per le strade comunali è attualmente in corso. Attraverso Simap e inviti diretti, i fabbricanti di illuminazioni sono stati sollecitati a iscrivere i loro migliori prodotti alla gara per i programmi ComuLux. Gli offerenti annunciati sono 24, e parteciperanno molto probabilmente al concorso con almeno due tipi di lampade ognuno.

Quattro categorie di luci

I due programmi ComuLux distinguono tra quattro categorie di illuminazioni:

- luci decorative o a fungo per strade di quartiere;
- piccole illuminazioni per strade di quartiere;
- illuminazioni di medie dimensioni per strade di raccolta;
- grandi illuminazioni per strade di grande transito.

Nell'elaborazione dell'elenco dei criteri è stata prestata attenzione a che, oltre all'elevata emissione luminosa, siano soddisfatti ai massimi livelli anche gli aspetti qualitativi della luce e le esigenze in termini di durata dei corpi luminosi. L'efficienza energetica minima è stata fissata in 120 lm/W, ma un'efficienza superiore comporterà una migliore valutazione. Tutte le lampade devono essere munite di attenuatore notturno programmabile. I comuni potranno inoltre scegliere tra lampade da 4000 °K o 3000 °K, purché queste ultime forniscano almeno 110 lm/W e presentino al tempo stesso una resa cromatica migliorata (min. Ra 80). Diversi fabbricanti ritengono di avere già superato tali valori.

Modernizzazione a prezzo fisso

È affascinante osservare quanto sia oscillante il livello dei prezzi. I programmi ComuLux si sono proposti dei prezzi finali molto «sportivi» per i costi totali, che hanno anche comunicato. Appare ad ogni modo possibile che, nell'ambito del concorso, si ottengano costi inferiori dei prodotti. In tal caso, i comuni beneficeranno ovviamente



*Illuminazione stradale obsoleta? Foto: mad
Il programma ComuLux aiuta i comuni nella sua modernizzazione.*

dell'adeguamento dei costi totali, approfittando in tal modo del concorso.

Poiché i fabbricanti dei corpi luminosi devono soddisfare diverse premesse quanto a flessibilità e adattabilità delle luci, i comuni possono assumere che gran parte della modernizzazione potrà essere attuata senza costi supplementari. ComuLux proporrà la modernizzazione a prezzo fisso, includendo l'intero processo di servizi, dal rilevamento alla pianificazione, all'attuazione, alla documentazione e alla definizione della manutenzione.

Seminari in tutto il paese

In giugno, in tutte le regioni del paese saranno inoltre proposti dei seminari informativi nei quali i rappresentanti dei comuni apprenderanno le procedure inerenti ai programmi ComuLux. Luoghi e date saranno pubblicate sul sito web comulux.ch.

I prodotti vincenti saranno esposti allo stand dell'ACS presso la «Suisse Public». Durante la fiera si terrà anche una manifestazione informativa.

Stefan Kreidler, responsabile programmi ComuLux

Informazioni:

www.comulux.ch

ComuLux