

울산, LED조명 보급률 전국1위

6월말 LED조명 보급률 81% 돌파 ... 소비전력 1억원 절감 가능

울산시 청사가 녹색청사로 탈바꿈하고 있다.

울산시는 저탄소 녹색청사 구현과 쾌적한 근무환경 조성을 위해 2012년부터 LED(Light Emitting Diode) 조명 교체 설치사업을 집중적으로 추진해 2013년 6월말 보급률이 81%를 넘어섰다고 7월25일 밝혔다.

이에 따라 울산시는 전국 지방자치단체 중 LED조명 보급률 1위에 올랐고 2014년까지 교체작업을 완료할 예정인 것으로 알려졌다.

울산시는 LED조명 교체 대상이 총 1만7593개로 2012년 1만1707개, 2013년 1-6월 2586개 등 모두 1만4293개를 교체했다.

울산시 관계자는 “LED조명은 일반조명에 비해 소비전력을 54% 가량 절감하는 효과가 있다”면서 “LED 교체사업으로 연간 1억원의 전기료를 절감할 수 있을 것”이라고 강조했다. <저작권자 연합뉴스 - 무단전재·재배포 금지>

<화학저널 2013/07/26>