

KLASİK ELEKTRİK AMPULÜ YERİNE LED LAMBASI

Siemens'in aydınlatma sektöründe faaliyet gösteren şirketi **OSRAM**, Parathom Classic ile dünyanın ilk elektrik ampulü şeklindeki LED lambasını üretti. Vidalanarak yerine takılabilen LED lambalar, bu özellikleri sayesinde 40 vatlık akkor ampullerin yerine kullanılabilir. Parathom Classic, klasik ampullere yakın ışık üretmekle

birlikte, yalnızca 8 vatlık enerji harcıyor. Bu da yüzde 80 daha düşük enerji tükettiği anlamına geliyor. Ayrıca 25 bin saatlik ömrü ile akkor ampullerden 25 misli daha dayanıklı. Bütün bunlar bir araya gelince tek bir lamba yaklaşık 200 Avro tasarruf sağladığı gibi havaya 400 kg daha az CO2 salıyor.

Parathom Classic kompakt, titreşime dayanıklı ve çatladığı za-

man dağılmıyor. Daha da önemlisi ampuller tümüyle cıvadan arındırılmış durumda ve ürettikleri ışık morötesi radyasyon içermiyor. İçlerinde entegre elektronik kontrol sistemi bulunduğu için lambalar kullanım süreleri bittiği zaman elektronik çöp olarak değerlendiriliyor.

Parathom Classic ile tüketiciler geleceğin ışığı olarak nitelendirilen LED'lerle bugün evlerini ve ofislerini aydınlatma olanağına kavuşmuş oluyorlar. AB ülkelerinde LED'lere geçiş artık zorunluluk haline geldiği için, çevre bilinci gelişmiş ve yeniliğe açık tüketiciler, bu yeni LED lambalara altyapıda büyük bir değişikliğe gitmeden geçebiliyor. Söz konusu LED lambalar ticari olarak ağustos ayında piyasaya çıkartıldı.

