

La luce che non brucia

Come spesso accade, le prime osservazioni sui fenomeni che daranno poi il via a grandi invenzioni sono avvenute per caso. Il fenomeno alla base del funzionamento delle lampadine a led si chiama “elettroluminiscenza” e fu l’inglese Henry Joseph Round nel 1907 ad accorgersi, per primo, che alcuni materiali si illuminano se attraversati da una corrente elettrica. Round però stava studiando un nuovo sistema radiogoniometrico e così, dopo essere stata pubblicata, la scoperta cadde nel dimenticatoio. Solo nel 1935 il fisico francese Georges Destriau, basandosi sui lavori precedenti del russo Oleg Lossev, riscontrò l’elettroluminiscenza nel solfuro di

[Consultazione dell'intero articolo riservata agli abbonati](#)

01/10/2015