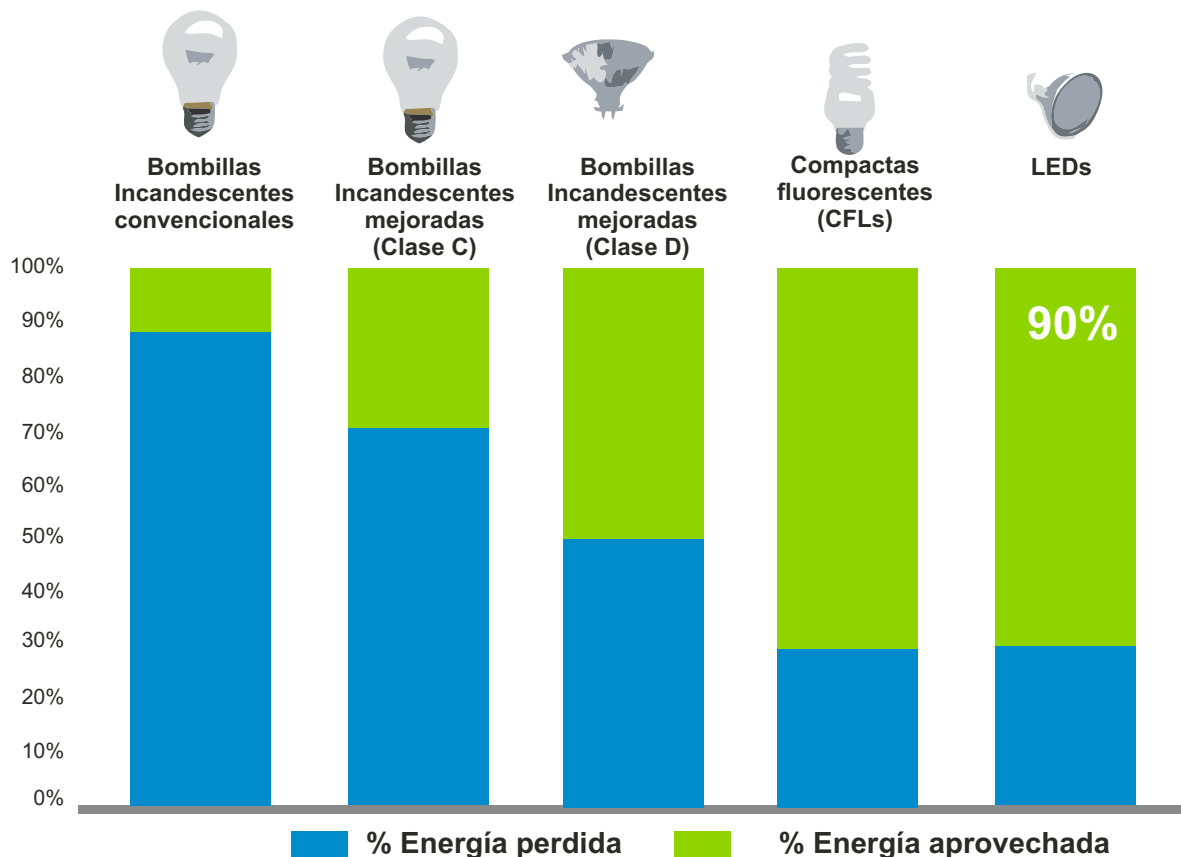


comparativa bombillas

	bombilla incandescente	bombilla halógena	bombilla bajo consumo	LED
consumo real	100 W	50 W	20 W	7 W
vida útil de la lámpara	1.000 h	3.000 h	3.000 h	40.000 h
consumo por hora	0,1 kW/h	0,05 kW/h	0,02 kW/h	0,007 kW/h
consumo por año	292 kW	146 kW	58,4 kW	20,44 kW
coste energético anual	41,5 €	20,75 €	8,3 €	2,91 €
coste energético 10 años	415 €	207,5 €	83 €	29,1 €
coste inicial de la unidad	0,75 €	4,5 €	4,5 €	33,5 €
Nº de sustituciones cada 10 años	29 veces	10 veces	10 veces	0 veces
Coste de sustitución cada 10 años	21,9 €	43,48 €	43,48 €	0 €
Coste total cada 10 años	437,65 €	250,98 €	126,48 €	62,5 €

fuelle: www.holaluz.com y elaboración propia



fuelle: ledbox



¿Sabes cuánto gastan **por hora** los siguientes productos eléctricos comparándolos con un foco de 100 watts?

 <p>Radio > 15 w</p>	 <p>Máquina de coser > 125 w</p>	 <p>Bomba para agua > 400 w</p>	 <p>Plancha > 1200 w</p>
 <p>Videocasetera o DVD > 25 w</p>	 <p>Batidora manual > 140 w</p>	 <p>Refrigerador estándar > 575 w</p>	 <p>Aspiradora > 1200 w</p>
 <p>Exprimidor de cítricos > 35 w</p>	 <p>Televisor a color > 150 w</p>	 <p>Cafetera > 700 w</p>	 <p>Horno de microondas > 1200 w</p>
 <p>Abrelatas eléctrico > 60 w</p>	 <p>Computadora > 150 w</p>	 <p>Secadora de pelo > 825 w</p>	 <p>Calentador > 1300 w</p>
 <p>Estéreo > 75 w</p>	 <p>Extractor de jugos > 250 w</p>	 <p>Parrilla eléctrica > 850 w</p>	 <p>Aire acondicionado > 2950 w</p>
 <p>Cuchillo eléctrico > 95 w</p>	 <p>Licuadora > 350 w</p>	 <p>Tostador eléctrico > 900 w</p>	 <p>Aire acondicionado > 2950 w</p>
 <p>Ventilador > 100 w</p>	 <p>Lavadora > 375 w</p>	 <p>Horno eléctrico > 950 w</p>	 <p>= 100 Watts</p>

fuentes: <http://www.dforceblog.com/2008/06/08/consumo-de-energia-en-los-electrodomesticos/>