



CIRCULAR 63-2018

L'1 DE SETEMBRE ENTRA EN VIGOR LA PROHIBICIÓ EUROPEA DE COMERCIALITZAR BOMBETES HALÒGENES

L'1 de setembre entra en vigor la prohibició Europea (Directiva ErP 244/2009, reglamentació que des de l'any 2009 ha plasmat la desaparició gradual del mercat de les fonts de llum ineficients des del punt de vista energètic) de comercialitzar bombetes halògenes que hagin estat fabricades després del 31 d'agost del 2018 i en el seu lloc s'augmentarà la producció de les bombetes LED ja que són més eficients i sostenibles. El nou reglament permetrà, tant a Espanya com a la Unió Europea, vendre totes aquelles unitats que els establiments tinguin com a excedent. Aquesta prohibició es produeix després que la Unió Europea ja vetés la comercialització de bombetes incandescentes al setembre de 2012 i la dels focus halògens a l'estiu del 2016.

Segons Anfalum, l'Associació Espanyola de Fabricants d'Il·luminació, les llums halògenes suposen menys del 10% de les vendes del mercat d'il·luminació, després de la transició empresa des de 2010 cap a productes més eficients, primer amb les bombetes de baix consum i més recentment amb l'enlairament dels LED (amb vendes del 90%).

Aquestes últimes van fer la seva entrada en els mercats com una innovació tecnològica que prometia una revolució energètica una vegada que el seu preu inicial s'abarateix, el qual havia caigut, per exemple, un 85% en els últims cinc anys anteriors a 2016 a Espanya, segons l'organització Internacional d'Estàndards Col·laboratius d'Etiquetatge i Electrodomèstics, CLASP. Però, a més, les bombetes LED tenen l'avantatge de ser molt més resistents que les halògenes, amb una vida útil de mitjana d'entre 15 i 20 anys d'ús, el que contribueix al preu final de la factura elèctrica dels seus usuaris. I és que, segons la Comissió Europea, la instal·lació d'il·luminació més eficient permetrà als usuaris estalviar una mitjana de 115 euros durant la vida d'ús de les bombetes de nova generació.



Informació aportada per :

FEGICAT
junts avancem

Malgrat tot, un estudi de consumidors realitzat per LEDVANCE, revela que un de cada dos consumidors a Europa desconeix aquesta prohibició i que el 67% ignora quines són les seves conseqüències. En aquest sentit, Ledvance va realitzar un estudi a Europa l'any passat (amb 5.030 enquestats).

HALÒGENES QUE NO ES VEURAN AFECTADES PER LA PROHIBICIÓ.

Els articles que quedaran exclosos de la regulació corresponen a productes d'ús especial, com llums de forn, que no poden reemplaçar-se amb tecnologies alternatives que estalviïn energia. Altres productes als quals no s'aplica la regulació són certs tipus de llums halògenes amb casquet R7s (Osram Haloline) o G9 (Osram Halopin) fabricades per Ledvance.

COM AFECTA AL CONSUMIDOR EL FINAL DE LES HALÒGENES?

Els resultats d'aquest estudi mostren que a Europa el 54% dels enquestats mai havia escoltat parlar de l'imminent "adeu a les bombetes halògenes". Si sumem la quantitat de persones que van escoltar alguna cosa al respecte però que desconeixien les seves conseqüències, la xifra augmenta en 13 punts percentuals al 67%. El 62% dels que no coneixien la "prohibició" estan al grup d'edat de 50 a 60 anys. Pel contrari, la consciència sobre el tema al grup d'edat de 18 a 39 anys, i entre aquelles persones amb alts ingressos i alts nivells d'educació, és particularment alta.

¿QUÉ HALÓGENAS SE VERÁN AFECTADAS POR LA REGULACIÓN A PARTIR DEL 1 DE SEPTIEMBRE DE 2018?



Bombillas halógenas, con casquillos E27 o E14 principalmente, que emiten una luz omnidireccional y funcionan sin transformador.



Algunas bombillas halógenas no direccionales con casquillo tipo G4 o GY6.35.

***Lo que significa "Fin":** A partir de septiembre de 2018 se prohibirá la fabricación de ciertas bombillas halógenas con luz no direccional. Los distribuidores podrán comercializar el stock almacenado hasta fin de existencias.

CONOCIMIENTO SOBRE "EL FIN DE LAS HALÓGENAS" ENTRE LOS EUROPEOS



54%

de los consumidores nunca había oído hablar del inminente "fin"...

...**56%** de ellos manifestaba tener un conocimiento sobre sistemas de iluminación bueno o, al menos, adecuado.

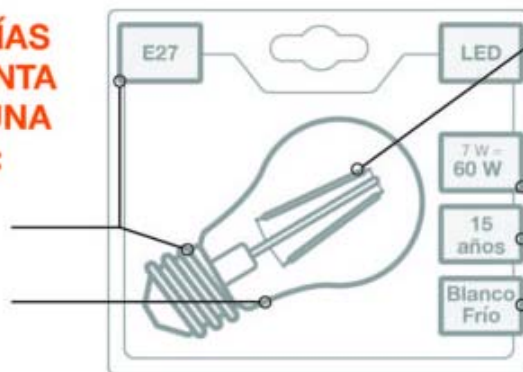
...**62%** de ellos tenía edades comprendidas entre los 50 y 60 años.

...Tan solo un **13%** había oído hablar del "fin" pero desconocía las consecuencias.

LO QUE DEBERÍAS TENER EN CUENTA AL COMPRAR UNA BOMBILLA LED:

Casquillo:
tipo rosca o pin

Forma:
Clásica (cristal) o foco



Tecnología LED (por ejemplo, bombillas LED de filamento)

Una bombilla LED de 7 Vatios equivale a una incandescente tradicional de 60 Vatios

Vida útil hasta 15.000 horas

Color de luz de blanco frío a blanco cálido

Fuente: Estudio internacional del consumidor realizado en Europa por LEDVANCE en 2017 a 5.030 encuestados.