

5.8. Qué hacer con los tubos fluorescentes, lámparas de ahorro de energía agotadas y otros tipos de bombillas

Lugar para depositarlos

Los aparatos de alumbrado (tubos fluorescentes, bombillas de bajo consumo, incandescentes y halógenas, LEDs, etc.) no se pueden tirar a la basura, sino que deben ser recogidos de forma selectiva (sin mezclar con otros residuos) y transportados de modo que se facilite su posterior tratamiento.

Por ello, debemos depositarlos en los puntos limpios más cercanos, en puntos de recogida municipales o en los puntos de venta o distribución siempre que se adquiera una nueva de tipo equivalente o realice las mismas funciones que la que se desecha. Por otro lado, las empresas e industrias que generan grandes cantidades de éstos, deben contratar empresas gestoras autorizadas para su correcta gestión y tratamiento.



Separación y Reciclado

Las bombillas tienen materiales como el vidrio y metales que pueden recuperarse y aprovecharse de nuevo, y en el caso de las fluorescentes y bombillas de ahorro o bajo consumo llevan además mercurio, un metal pesado muy contaminante. Por ello, es muy importante evitar su rotura para evitar su emisión al medio ambiente. Se recomienda que cuando se sustituyan se guarden en la funda o caja de cartón del tubo o bombilla nuevo para transportarlos al punto limpio de recogida.

Si se te rompe una bombilla de bajo consumo o tubo fluorescente que contienen mercurio, ventila el cuarto y limpia a continuación con un paño húmedo, evita el contacto de la piel con los fragmentos que hayan podido quedar y no los recojas con aspiradora. Los tubos fluorescentes y bombillas no pueden depositarse en los contenedores de vidrio debido a que están hechos con mezclas de varios materiales que imposibilitan el reciclado con el vidrio ordinario.