



Iluminación consola central portaobjetos (BMW E46)

DIFICULTAD: **BAJA**

CREADO POR: **PEPE320**

Hola.... amante como soy de las lucecitas me he animado a iluminar el hueco portaobjetos de la consola central
No es de gran utilidad pero bueno, siempre podéis sacar ideas para otros quehaceres

Hay dos tipos de portaobjetos, con persiana y sin ella, yo lo tenía sin persiana y en el Concesionario por poco mas de 32 euros me traje uno con persiana, aparte q queda algo más curioso es ideal para iluminarlo porque esconde la bombilla haciendo tejadillo la persiana he sustituido éste: para quitarlo nada más sencillo q agarrarlo por los bordes y apretar hacia adentro.



por este otro con persiana



El brico es relativamente fácil... se trata de llevar luz a ese hueco... lo más sencillo que me ha parecido es sacar la corriente de la luz del cenicero trasero... para ello hay q desmontarlo, sacando el cenicero q descubre dos tornillos q hay en la parte inferior, sale sin problema y ya queda a la vista el terminal unido al portalámparas y la lámpara.

el portalámparas y la lámpara por menos de 6 euros lo conseguí-- en el Concesionario... el terminal lo conseguí en un desguace...

terminal:



y el portalámparas con la lamparita chiquita y bonita :beso:



bueno con todo a mano me subí el portaobjetos a casa para trabajar a gusto y empezar a desmontar piezas

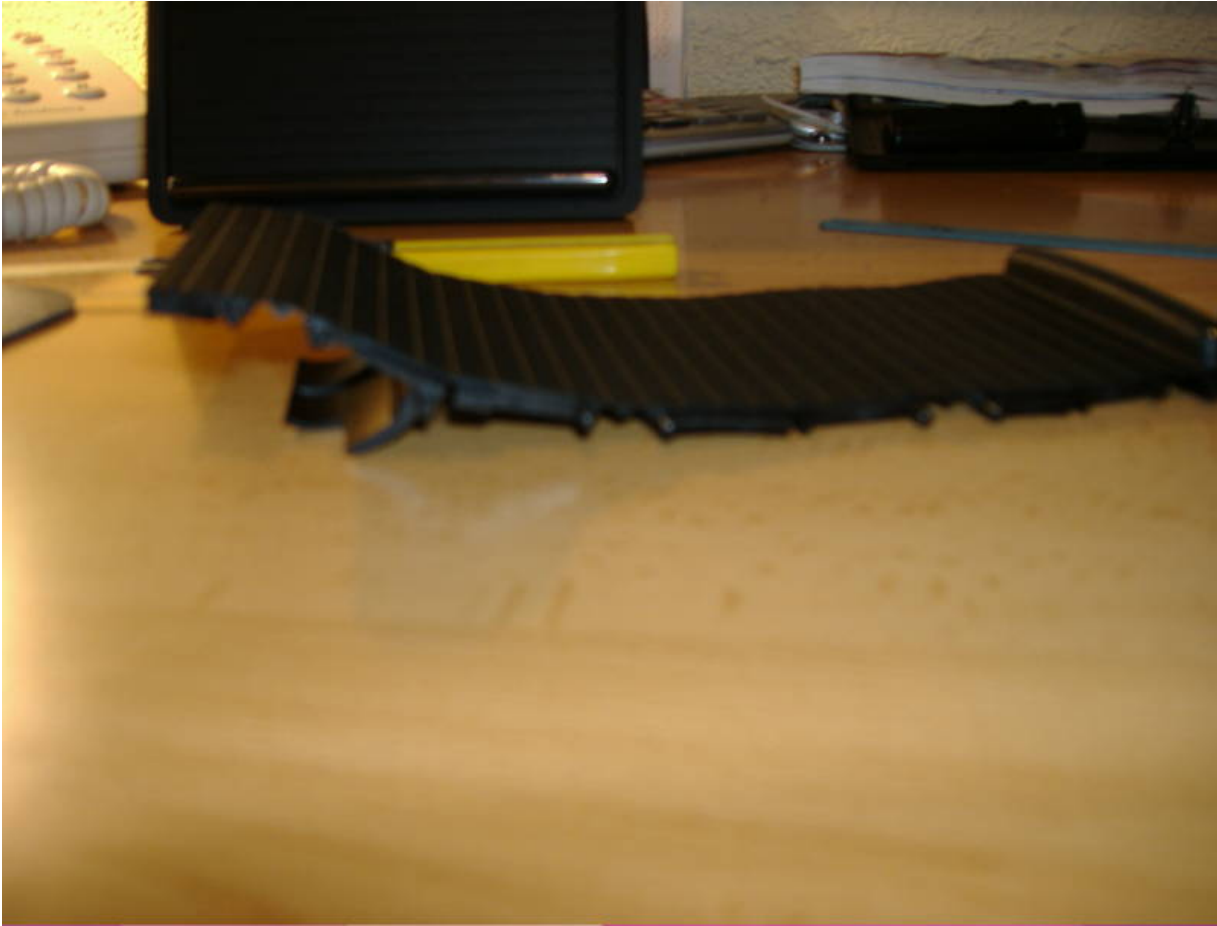
primero quité la persiana...es fácil... cuando está cerrada, desde la parte de atrás de le obliga un poco más hacia adelante y luego se empuja hacia abajo y ya sale deslizándose por unos carriles q tiene preparados para su montaje



para trabajar mejor también quité el porta bolígrafos y la alfombrita de goma q trae en la base



la persiana tiene esta forma por su parte de abajo q le ayuda a recogerse...



debido a eso, la parte trasera del hueco es en especie de bisagra (y para permitir el cableado de conexiones futuras tipo teléfono etc.)



en este lado corté para facilitar posteriormente la horizontabilidad de la pared donde iría la bombilla... de haberlo dejado luego la persiana no enrollaría
quedaría así, con el corte hecho y el hueco de la bombilla también... lo hice justo para q entrara a presión



ahora para proteger la bombilla y q no estuviera expuestas a golpes en el interior del hueco le puse una especie de protección, con la parte transparente de la tapa de un bolígrafo q corté a medida unas gotitas de loctite y listo





ya está... ahora montamos la persiana (q previamente unté por los bordes de vaselina para q corriera bien) de la forma inversa a su desmonte... cerrándola del todo...la obligamos un poquito de la parte de atrás y hacia arriba hasta q encaje y ya podemos poner el portalámparas



para hacer los empalmes con los terminales yo lo hice de la siguiente manera
metí dos hilos por los agujeros de los terminales q luego quedarán pinzados al introducirlo en el portalámparas
ojo al detalle de pasar el cable por un hueco dentro del portalámpara q me facilitará luego q entre bien:
introducirlo de la siguiente manera: presentar...



deslizar...



encajar...



esta misma operación de empalmar los cables al portalámparas habrá q repetirla en el terminal q da luz al portalámparas del cenicero para completar la cadena pero ojo que hay que guardar polaridad, el positivo y el negativo en sus correspondientes lugares o no se iluminará

una vez terminado es presentar el portaobjetos en su lugar, empalmar el terminal al portalámparas...pasar el cable para que haga conexión al portalámparas del cenicero trasero y encajar la pieza en su hueco.... si todo a ido bien al encender la luz de posición deberá iluminarse

la foto no le hace justicia, la iluminación es exactamente igual a la que hay en los ceniceros, como es lógico



espero que os guste..

Saludos PEPE320