

Luces para bicicleta con imanes de Neodimio

La necesidad de tener luces en las bicicletas para transitar en la noche o incluso en el dia para ser visto, me hizo hacer este pequeño proyecto, basado en la energia electromagnetica. Usando unos poderosos imanes llamados **NEODIMIO** los cuales tienen una fuerza de 10 veces mas que los imanes comunes que conocemos. Los imanes de neodimio hacen encender mucho mas a los leds.

Donde obtener imanes de NEODIMIO gRaTiS

Los imanes, para esta ocasion los sacaremos de un viejo disco duro en deshuso. y lo primero que haremos sera conseguir uno.



Last update:

2016/11/14 personas:checho:proyectos:ruedadeleds https://wiki.unloquer.org/personas/checho/proyectos/ruedadeleds?rev=1479095523
03:52





Ahora que tenemos el iman y sabemos de donde sacarlos, esta vez vamos a nesecitar mas o menos la cantidad de 8 unidades para que al rodar en la bicicleta se mantengan los leds iluminados el mas tiempo posible, así sea a un velocidad menor.



IMANES DE NEODIMIO

Last update:

2016/11/14 personas:checho:proyectos:ruedadeleds https://wiki.unloquer.org/personas/checho/proyectos/ruedadeleds?rev=1479095523
03:52



Coraza que contiene los imanes

Lo que vamos a hacer es conseguir un protector de cadena de bicicleta que se usa para proteger los radios o "rayos" de la bicicleta de la llanta posterior. Los imanes de NEODIMIO se colocan en forma de estrella ocupando toda la zona esterior del protector, así :



From:

<https://wiki.unloquer.org/> -

Permanent link:

<https://wiki.unloquer.org/personas/checho/proyectos/ruedadeleds?rev=1479095523>

Last update: **2016/11/14 03:52**

