"sintetizador" que funciona con led RGB

Que es un led RGB ?

RGB (sigla en inglés de red, green, blue, en español «rojo, verde y azul») o RVA (sigla preferida por la ASALE y la RAE) es la composición del color en términos de la intensidad de los colores primarios de la luz.

Formas de determinar polaridad

Formas de determinar la polaridad de un led de inserción

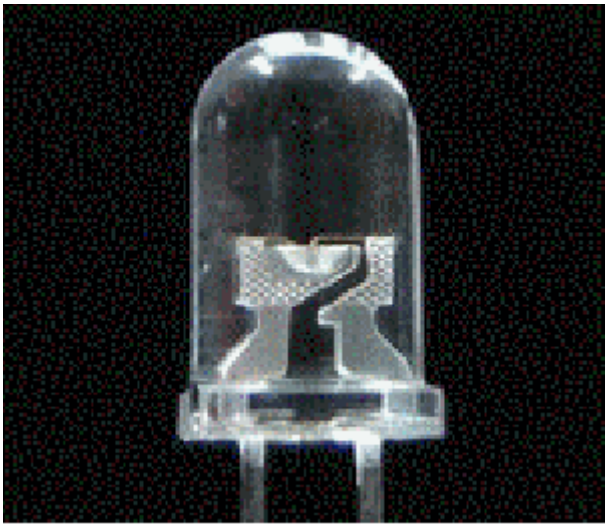
Existen tres formas principales de conocer la polaridad de un led:

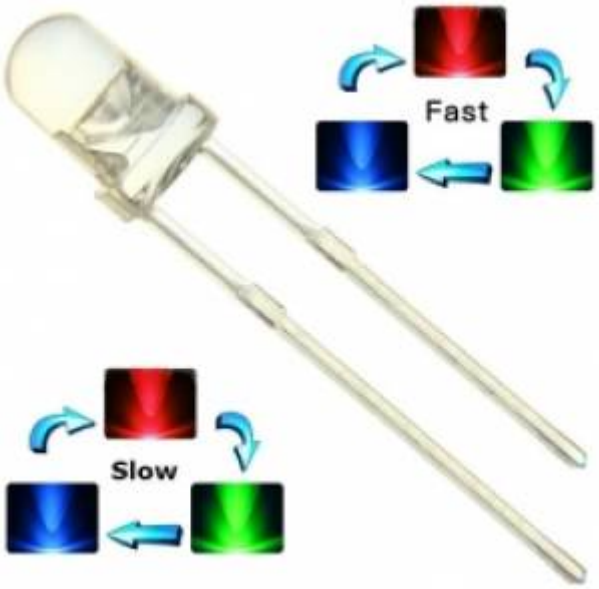
La pata más larga siempre va a ser el ánodo.3 En el lado del cátodo, la base del led tiene un borde plano. Dentro del led, la plaqueta indica el ánodo. Se puede reconocer porque es más pequeña que el yunque, que indica el cátodo.

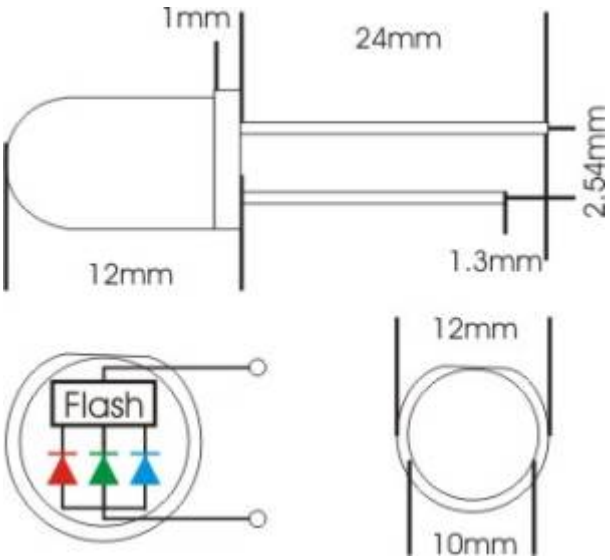
RGB con efecto de Transición entre colores

Chip integrado que genera efecto Fade (Transición) de los tres colores.

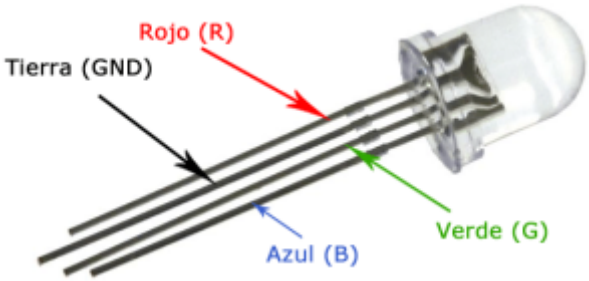
Duración de 1 segundo para cada efecto.

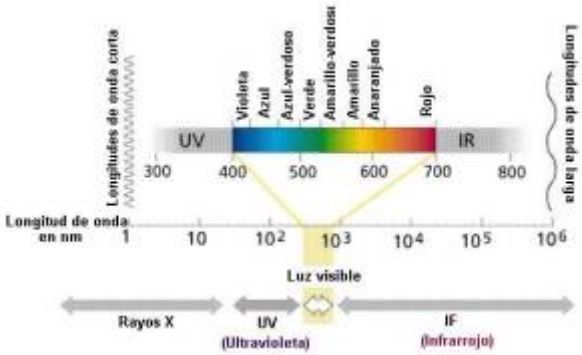






RGB Flash-Fade-Slow





Construccion del sinthetizador con led RGB

Rerefencias y creditos

https://vimeo.com/162940820

From:
https://wiki.unloquer.org/ -

Permanent link:
https://wiki.unloquer.org/personas/checho/proyectos/sintetizador_led?rev=1480034489

Last update: **2016/11/25 00:41**