

## ThingM: des LEDs pour votre installation

Écrit par Domotics

Lundi, 25 Juin 2012 01:00 - Mis à jour Dimanche, 24 Juin 2012 17:19

---

Personnalisez son intérieur avec des LEDs, ca n'est pas si difficile que ça. En plaçant des LEDs derrière un téléviseur, dans un meuble, autour de la cuisine, sous le bar, sous les marches d'un escalier, on peut obtenir un éclairage original. Cet éclairage consommera très peu d'énergie. Il est en couleurs interchangeableables. Il est facile à installer. Il est facile à piloter et à intégrer à une installation de domotique.

Je m'intéresse depuis peu à ces LEDs, et j'ai découvert les produits [ThingM](#) . Une solution qui simplifie l'installation et le contrôle de ces lumières. Regardons un petit peu comment ca fonctionne...



Je n'ai pas encore testé ces modules. Les informations que je vous présente ici viennent de différents sites que je vous référence en bas de cette actualité. Mais je vais commander quelques uns de ces modules car j'ai envie de les essayer.

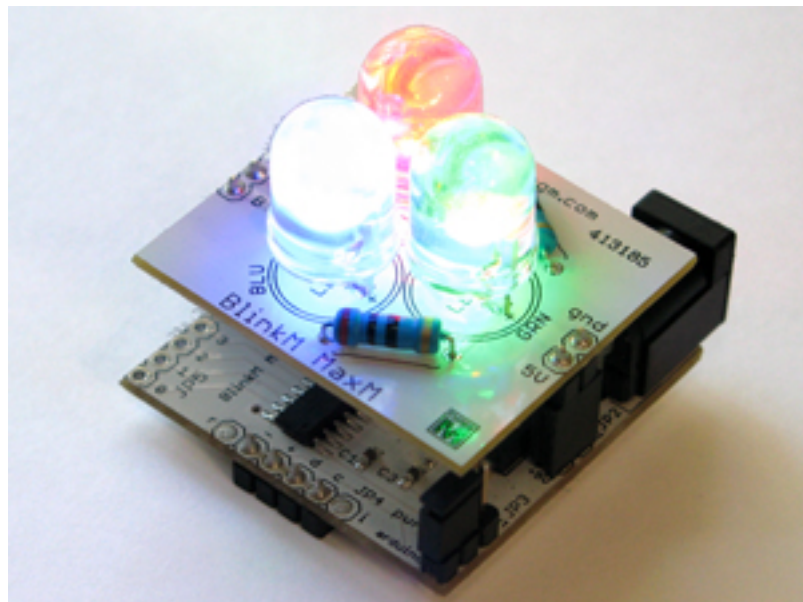
## ThingM: des LEDs pour votre installation

Écrit par Domotics

Lundi, 25 Juin 2012 01:00 - Mis à jour Dimanche, 24 Juin 2012 17:19

---

ThingM propose différents modules. Il y a deux types de LEDs, il y a un contrôleur USB et un module infrarouge qui permet de piloter l'éclairage à l'aide d'une simple télécommande. Tous les produits ThingM sont présentés [ici](#). Les deux modules LEDs sont présentés sur la photo précédente et la photo suivante:



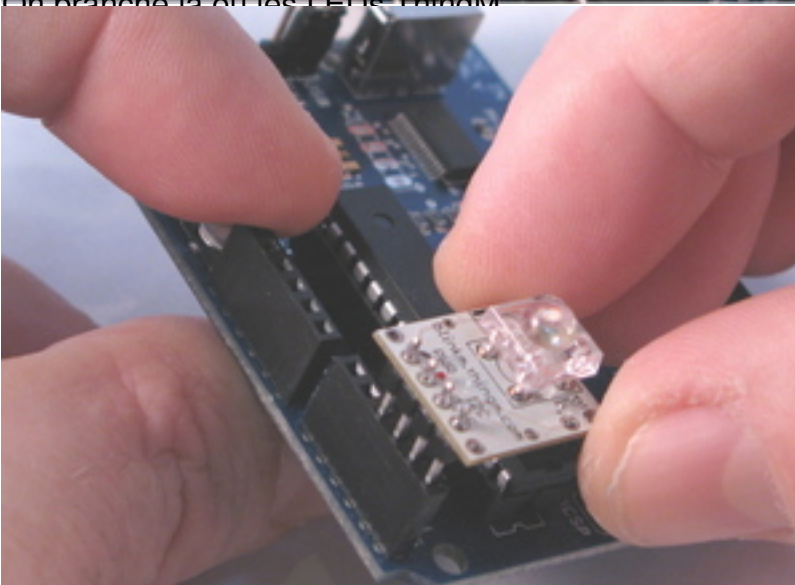
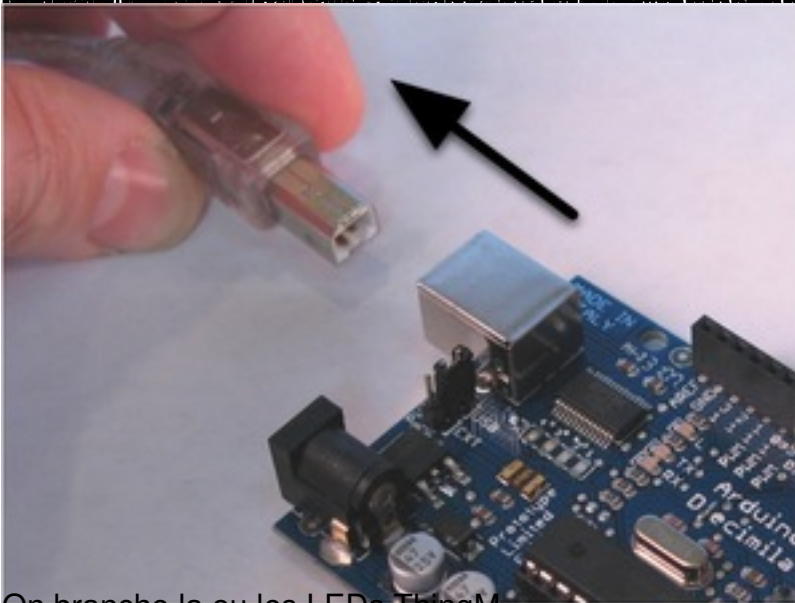
Ces modules sont pilotables via un bus I2C. Ou via le module infrarouge qui vient se brancher sur le module LEDs. Comme les LEDs consomment peu, il est possible de les alimenter avec des piles, avec des petites batteries. Dans l'exemple ci-dessous, on voit un éclairage de cave à vin très réussi.

## ThingM: des LEDs pour votre installation

Écrit par Domotics

Lundi, 25 Juin 2012 01:00 - Mis à jour Dimanche, 24 Juin 2012 17:19

---



On réutilise un bout de code pour programmer son Arduino.

## ThingM: des LEDs pour votre installation

Écrit par Domotics

Lundi, 25 Juin 2012 01:00 - Mis à jour Dimanche, 24 Juin 2012 17:19

Vous pouvez programmer votre Arduino selon votre convenance. ThingM propose un [tutoriel](#)



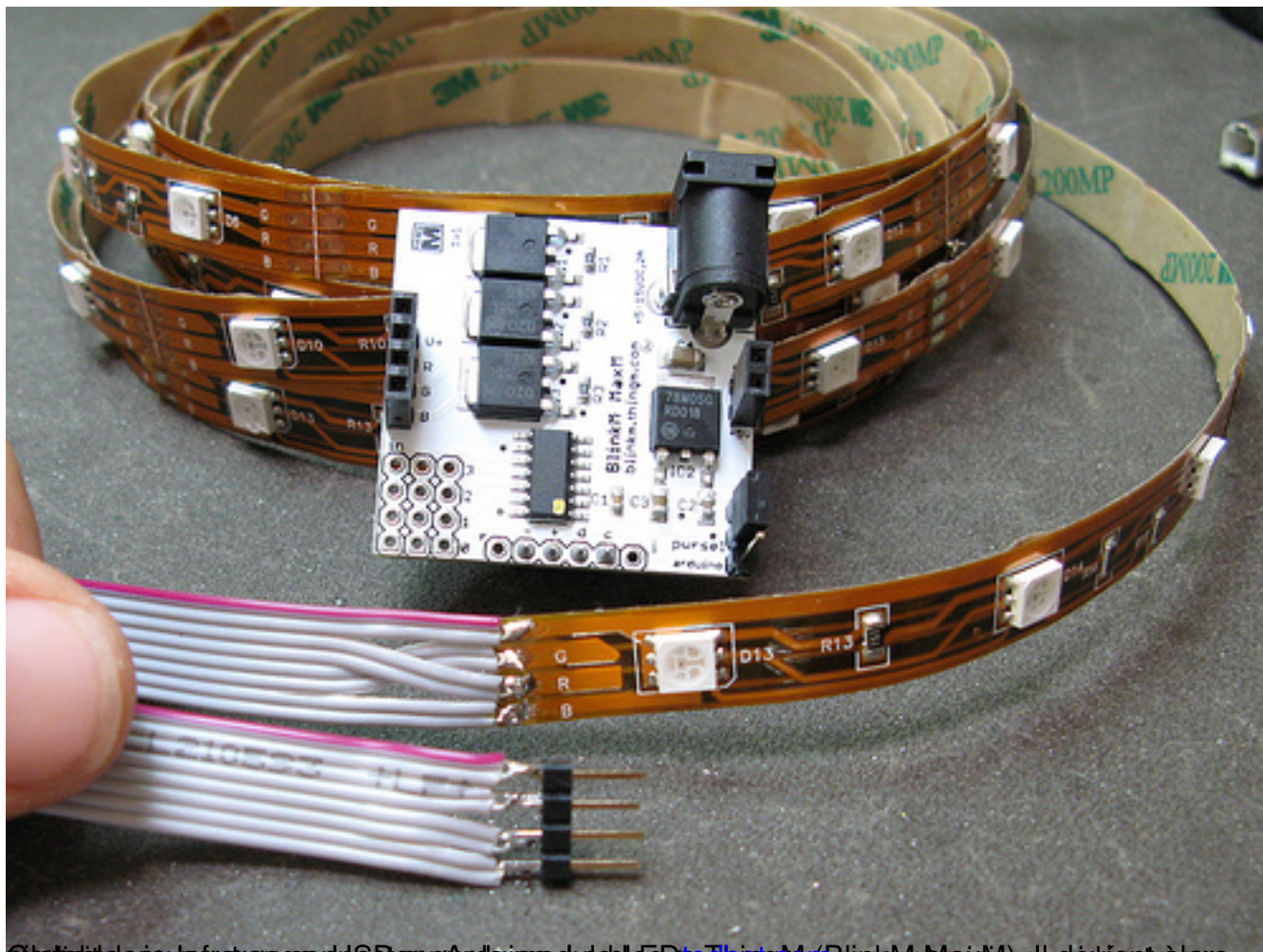
Données, GPS, horloge, température, caméra, calculatrice, etc. Découvrez nos produits pour contrôler vos LEDs. [70](#)



## ThingM: des LEDs pour votre installation

Écrit par Domotics

Lundi, 25 Juin 2012 01:00 - Mis à jour Dimanche, 24 Juin 2012 17:19



© 2012 Domotics, tous droits réservés. Publié sur le blog Arduino du blog de ThingM. Si vous trouvez des liens  
**Ils en parlent aussi**

- Le blog [todbot.com](http://todbot.com) (en Anglais)
- Le site [ThingM.com](http://ThingM.com) (en Anglais)
- Le [tutorial ThingM](#) pour connecter ces LEDs à un module Arduino (en Anglais)
- Les produits ThingM sont aussi en vente en France, chez [Lextronic.fr](http://Lextronic.fr)
- Certains produits ThingM sont disponibles sur [Amazon.com](http://Amazon.com)

// //