Lume

Проект Lume (кв. «время») являет собой часы, преимущественно настенные.

# Отображение

Часы и минуты отображаются зажиганием светодиодов. Есть 12 диодов часов и 24 диода минут.

# Требования

Часы должны автоматически менять яркость в зависимости от внешней освещенности.

Должна быть возможность настройки текущей яркости. (точно надо? Ладно, на конструкцию это не влияет).

Питание – через разъем mini-USB.

Errata

Версия 1.0-1.2

* Увеличить размер переходных отверстий.
* Разъем ISP – отверстия сделать 1мм.
* Кварц: увеличить отверстия.
* Батарейка: увеличить отверстия.
* Собрать все детали в кучку.
* Добавить testpoints на все сигналы.
* Переразвести цепи в соответствии со схемой.