方案说明

主要功能由

功能说明,

- 1. CD+接+12V, V-接负
- 2, XD+接12V, U1 PIN5高电平, 执行开机动态, 完后10S高亮70%, 10S后30%低亮, 常亮, 当PIN5低电平时, 执行关机动态, 后一直待机, 直到, PIN5高电平
- 3, SC+接12V, PIN4高电平时, 亮度50%, 持续亮, 直到, PIN4低电平, 回到30%亮度, 最优先级
- 4, DC+接12V, PIN2高电平, 仅U107, U207亮50%, 快速跳闪, 次优先
- 5, 开机动态: 30%亮度, 从中间往两边流水, U101->U107, U201->U207, 完成后, 保持30%亮度, 80%亮度再执行一次, 从中间往两边流水,
- U101->U107, U201->U207, 70%亮度保持10S, 后30%亮度长亮
- 6,关机动态: 70%亮度,从两边往中间流水,U107->U101,U207->U201,完成后,保持30%亮度,30%亮度再执行一次,从两边往中间流水,

U107->U101, U207->U201, 熄灭

逻辑说明

- 一. CD+接+12V, V-接负
- 二, XD+接12V, U1 PIN5高电平, 执行开机动态, 完后10S高亮70%, 10S后30%低亮, 常亮, 当PIN5低电平时, 执行关机动态, 后一直待机, 直到, PIN5高电平 1. 当执行开机动态到10S高亮之间被打断时,
 - A. SC+接12V, 亮度50%, 持续亮, 直到PIN4低电平, 重新执行开机动态, 完后10S高亮80%, 10S后30%低亮, 常亮
 - B. 在A执行的同时, DC+接12V, 仅U107, U207常亮50%, 当PIN4, PIN2均为低电平后, 重新执行开机动态, 完后10S高亮80%, 10S后30%低亮, 常亮
 - C. 在A不执行时, DC+接12V, 仅U107, U207快闪亮50%, 当PIN4, PIN2均为低电平后, 重新执行开机动态, 完后10S高亮80%, 10S后30%低亮, 常亮

- D. 当PIN5低电平时,执行关机动态,后一直待机
- 2. 当30%时,
 - A. SC+接12V, 亮度50%, 持续亮, 直到, PIN4低电平, 回到30%亮度,
 - B. 在A执行的同时, DC+接12V, 仅U107, U207常亮50%
 - C. 在A不执行时, DC+接12V, 仅U107, U207快闪亮50%
- D. 检测到PIN5高电平,执行开机动态,完后10S高亮70%,10S后30%低亮,常亮, **无效**
- 3. 当PIN5检测到低电平,执行关机动态之间时,
 - A. SC+接12V, 亮度50%, 持续亮, 直到, PIN4低电平, 回到30%亮度, **无效**
 - B. 在A执行的同时,DC+接12V,仅U107, U207常亮50% **无效**
 - C. 在A不执行时,DC+接12V,仅U107, U207快闪亮50% **无效**
 - D. 检测到PIN5高电平,执行开机动态,完后10S高亮70%,10S后30%低亮,常亮,