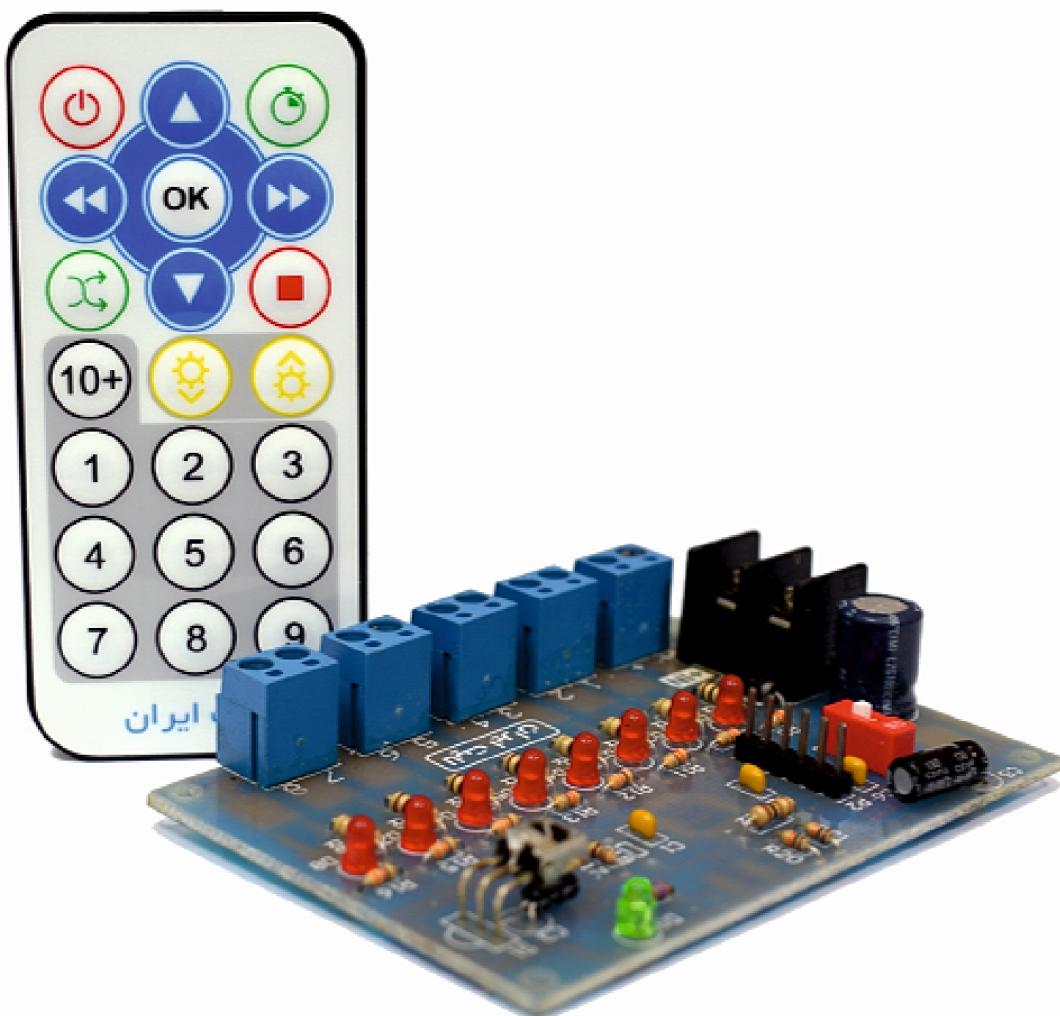


دفترچه راهنمای

فلاشر ریموت دار لایت ایران



کاربردی برای مدل‌های

LF-IR2,4,6,8,10

لطفاً قبل از استفاده از فلاشر این دفترچه راهنمای را مطالعه نمایید

مشتری گرامی:

از حسن انتخابتان در خرید « [فلاشر لایت ایران](#)» کمال تشکر و سپاسگزاری را داریم. لایت ایران امیدوار است که با تلاش مستمر محصولاتی با بالاترین کیفیت، قدرت و خدمات را ارائه نماید.

نکات ایمنی:

- ۱- این فلاشر به صورتی طراحی شده است که بالاترین محافظت در برابر الکتریسیته ساکن و ESD را داشته باشد ولی توصیه می شود برای حفظ ایمنی و عدم خرابی فلاشر از باز کردن پشت فلاشر و لمس قطعات پشت آن خودداری شود.
- ۲- برای کسب بالاترین کارایی و جلوگیری از اتلاف توان سعی شود از سیم ضخیم (حداقل نمره ۶۰) برای اتصال فلاشر به تابلو استفاده شود.
- ۳- یک یا دو ترمینال مثبت مشترک بر روی برد فلاشر وجود دارد. این ترمینال ها حداکثر قادر به تامین ۲۰ آمپر می باشند. در صورت افزایش جریان از این مقدار سیم های ارتباطی را به صورت مستقیم به منبع تغذیه متصل نمایید.

مشخصات فلاشر:

حداکثر جریان خروجی هر کanal: ۱۰ آمپر

ولتاژ کاری: ۲۴-۶ ولت

نوع خروجی: CMOS Open-Drain

نوع ارتباط: مثبت مشترک

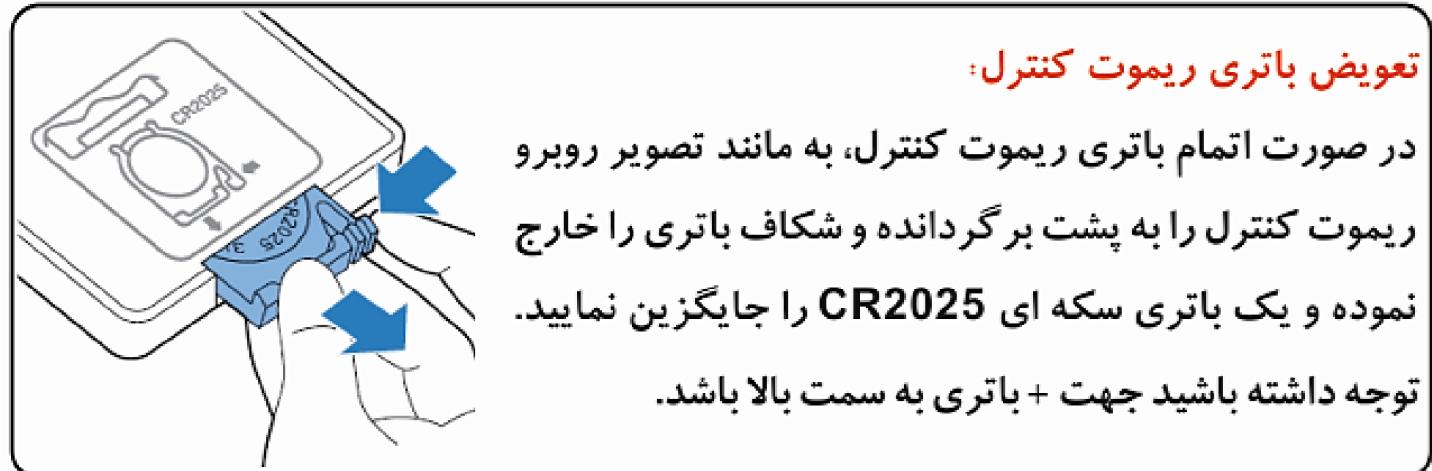
ابعاد بسته بندی: ۱۱*۷*۴ سانتی متر

۱- ریموت کنترل



لایت ایران

روشن / خاموش	
تایید (تایمر / رندم)	
تایمر خاموشی	
توقف (عدم فلاش)	
مد رندم (تصادفی)	
برنامه بالاتر از ۱۰	
افزایش / کاهش سرعت	
انتخاب برنامه بعدی / قبلی	
افزایش / کاهش نور	
انتخاب برنامه عددی	



تعویض باتری ریموت کنترل:

در صورت اتمام باتری ریموت کنترل، به مانند تصویر رو برو ریموت کنترل را به پشت برگردانده و شکاف باتری را خارج نموده و یک باتری سکه ای CR2025 را جایگزین نمایید. توجه داشته باشید جهت + باتری به سمت بالا باشد.

۲- کنترل عملکرد فلاشر

* روش/خاموش کردن فلاشر:

با انتخاب کلید  وضعیت فلاشر به حالت خاموش یا روشن (خلاف وضعیت جاری) تغییر می یابد.

* افزایش/کاهش سرعت فلاش:

با انتخاب کلید  سرعت افزایش و با انتخاب کلید  سرعت کاهش می یابد.

* افزایش/کاهش نور:

با انتخاب کلید  نور افزایش و با انتخاب کلید  نور کاهش می یابد.

* تغییر برنامه:

برای تغییر برنامه دو روش وجود دارد:

روش اول: انتخاب ترتیبی

با انتخاب کلیدهای  و  برنامه بعدی و قبلی انتخاب می شود.

روش دوم: انتخاب عددی

با انتخاب یکی از عدددهای ۱ تا ۹ برنامه مورد نظر انتخاب می شود.

نکته: برای برنامه های بالاتر از ۹ باید از کلید  به صورت ترکیبی با کلیدهای عددی دیگر استفاده شود.

به طور مثال برای انتخاب برنامه ۱۲ ام ابتدا کلید ۱۰ + ۱۲ را فشار داده سپس بلافاصله کلید ۲ را فشار دهید.

توجه: برای برنامه ۱۱ دو بار کلید ۱۰ + ۱۱ را پشت سر هم فشار دهید.

۳- کنترل عملکرد فلاش

* ثابت کردن فلاش (Stop):

برای توقف و ثابت کردن فلاش کلید  فشار دهید.

* تایمر خاموشی:

این فلاش دارای تایمر خاموش شدن خودکار بعد از زمان تعیین شده می باشد. برای استفاده از تایمر به صورت زیر عمل نمایید:

- برای ورود به مد تایمر کلید  را فشار دهید. ال ای دی مربوط به کanal یک به صورت پیش فرض روشن خواهد شد. (در صورت عدم تنظیم قبلی)

- برای کاهش و افزایش زمان تایمر خاموشی، کلیدهای  و  را فشار دهید. با فشردن کلید تعداد ال ای دی روشن افزایش یا کاهش می یابد. هر ال ای دی روشن نشانگر ۳۰ دقیقه می باشد. به طور مثال دو ال ای دی روشن نشانگر ۶۰ دقیقه است و فلاش بعد از گذشت ۶۰ دقیقه به صورت خودکار خاموش خواهد شد.

نکته: در فلاشرهای ۲ و ۴ کاناله هر ال ای دی نشانگر ۶۰ دقیقه می باشد.

- بعد از انتخاب زمان مورد نظر کلید  را به علامت تایید زمان مشخص شده فشار دهید. بدین صورت تایمر فعال خواهد شد. ال ای دی نشانگر وضعیت (Stat) به صورت چشمک زن فعال بودن این وضعیت را نشان خواهد داد.

برای روشن شدن دوباره فلاش بعد از خاموشی خودکار کلید روشن/خاموش را باید فشار دهید.

۲- کنترل عملکرد فلاشر

* غیرفعال کردن تایмер خاموشی:

در صورتی که به هر دلیلی از روشن بودن تایمر خاموشی منصرف شدید به دو روش می توان آن را غیرفعال نمود.

روش اول: با استفاده از کلید  فلاشر را خاموش و سپس روشن نمایید.

روش دوم: یکبار کلید  را فشار داده و بعد از ورود به مد تایмер دوباره کلید  را فشار دهید.

* مد تصادفی (رندم):

برای ورود به مد تصادفی کلید  را فشار دهید. در این صورت برنامه ها به صورت تصادفی انتخاب و بعد از تکرار چند باره تعویض می گردند.

* انتخاب برنامه های فعال در مد رندم:

در مد تصادفی برنامه ها به صورت تصادفی توسط فلاشر انتخاب می شود. این امکان در فلاشر وجود دارد تا در صورت عدم تمايل به فعال بودن یک حالت فلاش در مد تصادفی نسبت به غیرفعال کردن آن اقدام نمود.

نکته: قبل از اقدام برای تنظیم، شماره برنامه مورد نظر را با استفاده از کلیدهای عددی روی ریموت کنترل پیدا کرده و آنها را لیست کنید.

برای ورود به این مد به صورت زیر عمل نمایید:

۱- ابتدا کلید  را فشار دهید تا فلاشر ثابت شود.

۲- سپس کلید  را فشار دهید تا فلاشر وارد مد انتخاب برنامه گردد.

۲- کنترل عملکرد فلاشر

بعد از ورود به مد انتخاب برنامه های رندم، ال ای دی D1 (کانال یک) روشن می شود. ال ای دی وضعیت نیز بر اساس وضعیت برنامه روشن یا خاموش خواهد بود.

* در این مد برای نشان دادن فعال/غیرفعال بودن برنامه انتخاب شده از روشن/خاموش بودن ال ای دی وضعیت استفاده شده است. در صورت فعال بودن برنامه انتخاب شده، ال ای دی وضعیت روشن خواهد بود.

* برای نشان دادن برنامه انتخاب شده، از ال ای دی های مربوط به کanal های خروجی D1 تا D5 استفاده شده است. وضعیت روشن/خاموش بودن این ال ای دی ها بر اساس سیستم عددی باینری نشان دهنده شماره برنامه می باشد. جدول زیر شماره برنامه ها را بر اساس وضعیت ال ای دی نشان می دهد. (صفر = ال ای دی خاموش، یک = ال ای دی روشن)

D5	D4	D3	D2	D1	برنامه	D5	D4	D3	D2	D1	برنامه
0	1	0	1	0	۱۰	0	0	۰	۰	۱	۱
0	1	0	1	۱	۱۱	0	0	۰	۱	۰	۲
0	1	۱	۰	۰	۱۲	0	0	۰	۱	۱	۳
0	1	۱	۰	۱	۱۳	0	0	۱	۰	۰	۴
0	1	۱	۱	۰	۱۴	0	0	۱	۰	۱	۵
0	1	۱	۱	۱	۱۵	0	0	۱	۱	۰	۶
۱	۰	۰	۰	۰	۱۶	0	0	۱	۱	۱	۷
۱	۰	۰	۰	۱	۱۷	0	۱	۰	۰	۰	۸
۱	۰	۰	۱	۰	۱۸	0	۱	۰	۰	۱	۹

۲- کنترل عملکرد فلاشر

با فشار دادن کلید و برنامه بعدی و قبلی انتخاب می شود و متناظر آن ال ای دی های خروجی روشن می شود. با فشردن کلید برنامه جاری انتخابی، فعال شده و ال ای دی وضعیت نیز روشن می شود و با فشردن کلید برنامه جاری غیرفعال می شود و ال ای دی وضعیت نیز خاموش می گردد.

بعد از اتمام کار کلید را برای تایید عملیات فشار دهید.
نکته: امکان انتخاب برنامه های فعال، در فلاشر دو کاناله فراهم نمی باشد.

* تغییر تعداد کanal خروجی:

امکان تغییر تعداد کanal خروجی به یک واحد کمتر از مقدار اسمی فلاشر وجود دارد. برای این منظور کلید SW1 موجود بر روی برد فلاشر را بر اساس عدد روی آن به راست/چپ حرکت دهید.

انتقادات و پیشنهادات:

لایت ایران همواره سعی دارد بهترین ها را برای شما مشتری گرامی فراهم آورد. در صورت وجود هر گونه انتقاد در زمینه فروش، خدمات، نمایندگی های فروش و یا پیشنهاد با پشتیبانی لایت ایران تماس حاصل نمایید.

اطلاعات تماس:

وبسایت: <http://www.Lightiran.com>

تلفن پشتیبانی و فروش: ۰۴۴ - ۳۵۲۵۳۶۵۹