

چشم راه پله شیوا امواج دستگاهی است جهت کنترل سیستم روشنایی مکانهای سرپوشیده ، از جمله راه پله ها و اماکنی که نیاز به روشنایی دائمی دارند. این دستگاه هم زمان با حضور فیزیکی افراد ، روشن شده و پس از طی مدت زمان تنظیم شده توسط تایمر داخلی خاموش می گردد.

مشخصات فنی :

ورودی : 180-240VAC/50-60 Hz
مقدار تنظیم حساسیت نسبت به نور : 6LUX به بالا
مقدار تنظیم زمان : 6-300sec با دقت 10%
کارآئی در درجه حرارت و برودت 20-65+ درجه سانتیگراد
موقعیت نصب : مکانهای سرپوشیده (Indoor)
خروجی رله : 5A max

Motion Sensor

چشم راه پله



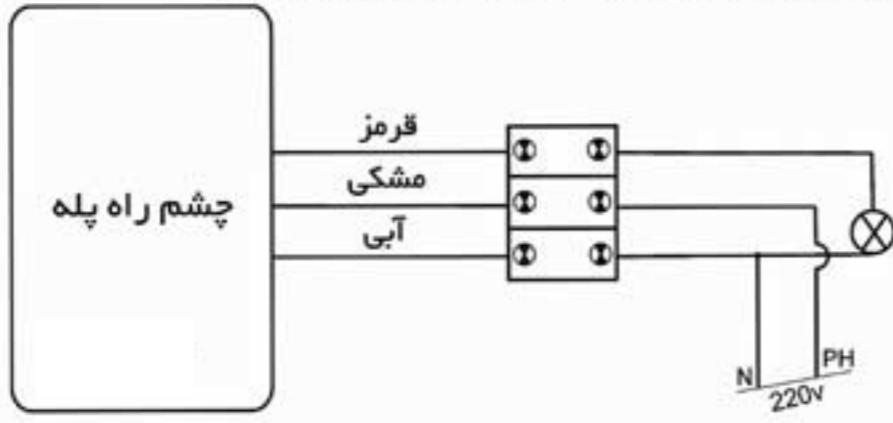
۲

۱

طریقه نصب و بهره برداری

الف : سیم بندی

- بعد از انتخاب محل نصب، پیچ های روی پایه دستگاه را بازنموده و با استفاده از سوراخ های موجود قسمت پایه را بر روی سطح نصب نمایید.
- سیم کشی دستگاه را بر اساس نقشه انجام دهید.



نقشه نصب چشم راه پله شیوا امواج

۴

۳

ویژگی های چشم راه پله

- صرفه جویی در مصرف انرژی و زمان
- افزایش عمر مقید لامپ ها به واسطه قابلیت فعال بودن رله دستگاه صرفاً در طول شب و عدم استهلاک سیستم
- قابلیت چرخش ۱۸۰ درجه از چپ به راست و بالعکس و ۹۰ درجه از بالا به پایین و بالعکس
- دارای ۳ عدد پیچ تنظیم دستی و پیچ گوشتشی خور (Lux , Time , Sens)
- قابلیت کارآئی در همه اوقات و یا فقط شب (با تنظیم حساسیت نسبت به نور)
- میدان دید چشم ، کمان ۱۵۰ درجه
- قابلیت تنظیم زمان
- دارای فیوز حفاظتی داخل دستگاه
- برد چشم : ۷۰۰ سانتیمتر

تذکر : این دستگاه را در محل های شلوغ ، پر رفت و آمد ، در مجاورت فن تهویه مطبوع و یا مکان هایی که جریان هوا زیاد است و یا اشیا ، متحرک وجود دارد نصب ننمایید .

تذکر : لامپ های کم مصرف ، به حد اقل زمان ۴ دقیقه نیاز دارند تا به حد اکثر نور دهن خود برسند ، لذا تاکید می شود برای مکان هایی مانند راه پله ، که به کرار نیاز به خاموش و روشن شدن دارند ، لامپ کم مصرف استفاده نگردد .

توصیه می شود برای روشنایی راه پله با توجه به مدت زمان کوتاه روشن بودن ، لامپ های رشته ای با وات مناسب استفاده نمائید .

ب : تست دستگاه

- پیچ تنظیم حساسیت به نور را (علامت ماه و خورشید) در وضعیت خورشید ☺ قرار دهید و پیچ تنظیم تایмер را در وضعیت - قرار داده و میزان حساسیت سنسور را در حد وسط قرار دهید .
- با اتصال برق ورودی ، خاموش می شود ، ترجیحاً تا پایان تست دستگاه و خاموشی خروجی ، افراد و اجسام موجود در محیط بدون حرکت باشند .

ج : تنظیم دستگاه

- مدت زمان (TIME) مورد نظر روشنایی محیط را تنظیم نمایید .
- چنانچه بخواهید دستگاه فقط در طول شب فعال باشد میزان حساسیت نور (LUX) را به سمت علامت ماه ☽ تنظیم نمایید .
- چنانچه مقدار حساسیت برد دستگاه کافی نبود ، پیچ تنظیم SENS را متناسب با میزان حساسیت کم یا زیاد نمایید .

۵

سایر محصولات در خط تولید

- ساعت فرمان هفتگی ، ساعت فرمان ۲ تعریف آنالوگ
- سوپر کنترل فاز (بدون نول) ، کنترل فاز (بدون نول) ، کنترل بار و کنترل آمپر ۹۶ .
- فتولسل نجومی ، سوپر فتوسل و فتوسل 6A ، 10A و 16A فتوسل فلکسی تایمر دار
- مولتی تایمر دیجیتال ، تایمر راه پله با کلید دستی و اتوماتیک ، تایمر استارت مجدد ، تایمر چیکرد راستگرد ، تایمر دقیقه و ثانیه ، سوپر تایمر و ساعت کار .
- ترموستات (400C و 900C) ، ترموستات دقیق (+50C و 150C) با سنسور مخصوص محافظ کتکتور و محافظ بعد از کنتور 25A .
- شمارنده دیجیتال ، ایگنیتور ، سوپر ولت آمپر مترا 96 و 71 ، ولت متر 96 ، آمپر متر 96 .
- انواع فلوتر (فلوتر مکانیکی برای مایعات رسانا و نارسانا و فلوتر الکترونیکی)