

تنظیم شدت نور

فتوسل ترمینال دار 10A دارای یک پیچ تنظیم شدت نور می باشد که با باز کردن کلاهک دستگاه می توان به آن دسترسی داشت. پیچ تنظیم برای تنظیم شدت نور بین ۱۰ تا ۱۰۰ لوکس می باشد.
لوکس پایین تر= شدت نور کمتر
لوکس بالا تر= شدت نور بیشتر
در حالت پیش فرض دستگاه، شدت نور در غروب خورشید ۴۰ لوکس می باشد.

۴

راهنمای نصب

محل نصب فتوسل ترمینال دار 10A از اهمیت زیادی برخوردار است. در هنگام نصب رعایت نکات زیر الزامی است:

- ۱- حتما در مکان سرپاز (OUT DOOR) و در ارتفاع مناسب باشد.
- ۲- در محل تابش نور مستقیم یا نزدیک لامپ های اطراف قرار نگیرد.

بعد از انتخاب محل نصب، بست فلزی را با توجه به موقعیت محل آن، با پیچ و مهره یا رل پلاک داخل جعبه دقیقا مانند تصویر در جهت صحیح نصب نمایید.

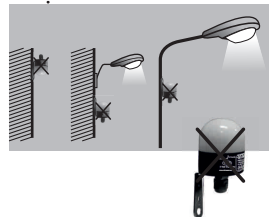
۵

تذکره: چنانچه بست فتوسل ترمینال دار 10A اشتباه نصب گردد به مرور زمان فتوسل وارونه گردیده و در کارایی آن اختلال به وجود خواهد آمد.

نصب صحیح



نصب غلط



۶

فتوسل ترمینال دار 10A شیوا امواج

PHOTO SWITCH 10A



MODEL : PST-10A
CODE : 11T2
WEIGHT : 100 gr
(65x75)mm
IP 53

۱

VER:0501

معرفی دستگاه

فتوسل ترمینال دار 10A شیوا امواج دستگاهی مناسب جهت کنترل سیستم روشنایی، هنگام طلوع و غروب خورشید می باشد از ویژگیهای این دستگاه داشتن ترمینال داخلی جهت سهولت سیم کشی و قابلیت تنظیم شدت نور به آسانی می باشد.

ویژگی های فتوسل ترمینال دار 10A شیوا امواج

- کنترل سیستم روشنایی هنگام طلوع و غروب خورشید
- قابلیت تنظیم شدت نور (با پیچ تنظیم LUX داخل دستگاه)
- مصونیت شبکه روشنایی با توجه به نصب چشم در ارتفاع بالا
- دارای ترمینال جهت سهولت در سیم کشی
- استفاده از گلدن مخصوص برای نگهداری سیم ها

۲

- قابلیت نصب روی درب تابلو با استفاده از گلدن مخصوص
- ساده و آسان روی سطوح دیگر با استفاده از بست فلزی

مشخصات فنی فتوسل ترمینال دار 10A شیوا امواج

■ ولتاژ تغذیه : 180- 250 VAC / 50 - 60 HZ

- وصل غروب: $\approx 12 \text{ LUX}$
- قطع طلوع: $\approx 40 \text{ LUX}$

■ تاخیر در وصل: $\approx 30 \text{ Sec}$

■ قطع: $\approx 30 \text{ Sec}$

■ دما: $-20^{\circ}\text{C} \dots +65^{\circ}\text{C}$

■ کارایی در رطوبت: 70%

■ خروجی: رله 10A

۳

روشنایی منزل در شب نخواهید بود.

– با استفاده از یک دستگاه فتوسل ترمینال دار 10A علاوه بر افزایش عمر مفید لامپ های خود تا ۵۰٪ در مصرف برق صرفه جویی نمایید و مطمئن باشید لامپ یا لامپ های مورد نظر شما سال های متوالی در غروب آفتاب روشن و در طلوع صبح خاموش خواهد شد و مصونیت و ایمنی را در غیاب افراد منزل یا فروشگاه به دنبال خواهد داشت.

لوازم داخل جعبه

- ۱- دستگاه فتوسل ترمینال دار 10A یک عدد
- ۲- بست فلزی یک عدد
- ۳- نایلون مشکی یک عدد
- ۴- پیچ ۳/۱۶ و مهره ۳/۱۶ از هر کدام یک عدد
- ۵- پیچ ۸۰۱ و رل پلاک ۳ cm از هر کدام یک عدد
- ۶- پرورشور یک عدد
- ۷- گلدن فلزی یک عدد
- ۸- پیچ ۴۰۶ یک عدد

۱۰



7 سال گارانتی

احترام به مشتری وظیفه ماست

معیار واقعی تعهد، عمل است.

از اول تیر ۱۴۰۲ ضمانت و پشتیبانی محصولات شیوا امواج به ۷ سال افزایش یافت
۳ سال ضمانت تعویض بدون سوال و ۴ سال خدمات پشتیبانی بعد از اتمام گارانتی

کسب عنوان شرکت برتر دانش بنیان در سال ۱۴۰۲ ما را بر آن داشت تا مصمم تر از قبل در جهت کسب رضایت شما مصرف کنندگان گرامی قدم برداشته و خدماتی مطلوب تر از گذشته ارائه دهیم.

لذا شما مصرف کننده گرامی از این پس می توانید علاوه بر استفاده از ۳ سال ضمانت تعویض بدون سوال، در صورت مواجهه با عدم کارایی دستگاه تا ۴ سال بعد با تحویل دستگاه به یکی از نمایندگی ها یا ارسال به آدرس شرکت، دستگاه جدید و به روز را با ۱۵ درصد تخفیف از لیست قیمت دریافت نمایید.

شرایط و نحوه استفاده از خدمات گارانتی در طول مدت ۳ سال گارانتی:

- سالم بودن برچسب گارانتی و باز نشدن دستگاه

۱۱

- تحویل دستگاه به نمایندگی یا ارسال دستگاه به آدرس شرکت به همراه یک شماره تماس

شرط استفاده از ۴ سال خدمات پشتیبانی:

- سپری نشدن بیشتر از ۷ سال از زمان تولید

ارتباط با ما: ارسال متن یا پیام صوتی از طریق واتس آپ یا تلگرام یا ارسال پیامک به شماره های ۰۵۹۸۹۱۳۰۳۶۳۰۳۰-۰۵۹۸۹۱۳۴۰۳۴۳۵۱

روزهای کاری از ساعت ۷ الی ۱۵:۱۴

ساخت دستگاههای سفارشی: تغییرات بر روی محصولات تولیدی بر اساس

درخواست مشتری

آدرس شرکت: اصفهان، شهرک صنعتی جی، خیابان چهارم، پلاک ۱۱۱،

کدپستی ۸۱۵۹۴۸۴۵۵۶

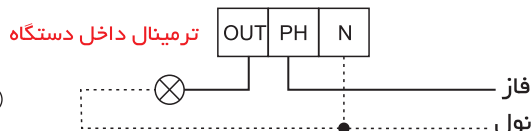
سند دانش بنیان برتر: نامه رسمی وزارت صنعت به شماره ۱۰۴۸۴/۱۰۴

در تاریخ ۱۴۰۲/۰۲/۱۳

۱۲

راهنمای سیم کشی

بعد از نصب فتوسل ترمینال دار 10A ابتدا در پوش سفید رنگ را باز کرده و سیم ها را مطابق شکل زیر به ترمینال ها وصل نمائید و پیچ تنظیم LUX را روی عدد ۲۰ تنظیم کنید و در پوش سفید رنگ را ببندید. سپس پلاستیک مشکی داخل جعبه را روی دستگاه قرار دهید. با گذشت زمان ۳۰ ثانیه رله دستگاه وصل و سیستم روشنایی روشن و با برداشتن پلاستیک مشکی و تابش نور ۳۰ ثانیه بعد رله دستگاه قطع و سیستم روشنایی خاموش می گردد.



جدول بار فتوسل ترمینال دار 10A شیوا امواج

جدول حداکثر بار مجاز				
درایورهای LED یا سونچینگ غیر قابل استفاده	۳ عدد لامپ کم مصرف 20W	۸ عدد مهتابی (فلورسنت) 100W	۳۰ عدد هالوژن 220V 50W	۲۰ عدد لامپ رشته ای 100W

تذکره ۲: نوع بار خروجی خود را حتماً با جدول مطابقت داده و در صورت داشتن مصرف کننده های بیشتر از کنتاکتور استفاده کنید.

۸

آیا می دانید شما حتماً به فتوسل ترمینال دار 10A شیوا امواج نیاز دارید؟

علاوه بر مصارف صنعتی، فتوسل ترمینال دار 10A در مکان های زیر کاربرد دارد:

- روشن نمودن لامپ های داخل فروشگاه، ویترین و تابلو هنگام غروب و خاموش نمودن آنها در طلوع صبح به صورت اتوماتیک.
- خاموش و روشن کردن اتوماتیک لامپ های درب منزل، پارکینگ، حیاط، باغ، لامپ های چراغانی مراسم و تابلو های مربوطه.
- با نصب یک دستگاه فتوسل ترمینال دار روی سیستم روشنایی مورد نظر در اثر دیر آمدن به فروشگاه و یا نیامدن در روزهای تعطیل لامپ ها بیپوده در طول روز روشن نخواهد ماند. همچنین در منزل در زمان حضور یا غیاب شما لامپ های مربوطه به صورت اتوماتیک در غروب آفتاب روشن و در طلوع صبح خاموش می گردد و دیگر در اثر فراموشی یا نبودن، نگران

۹