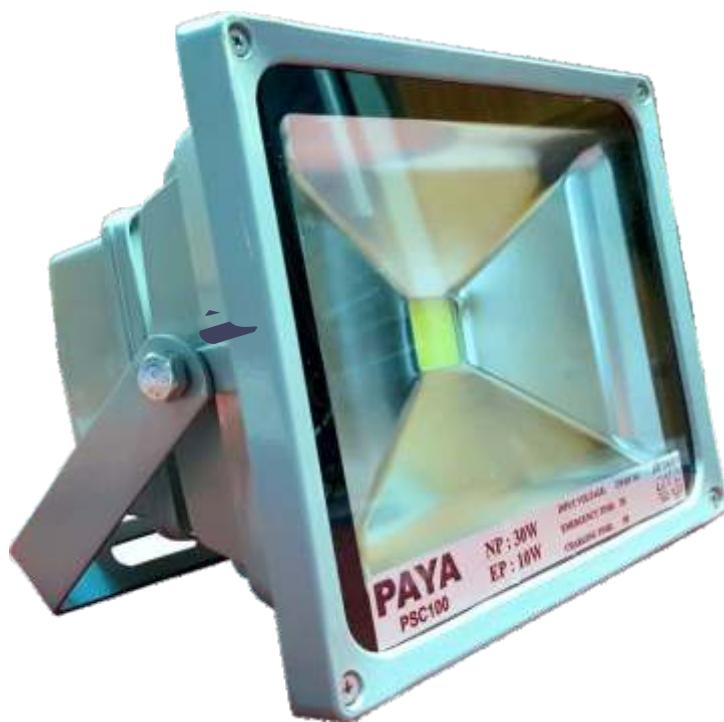
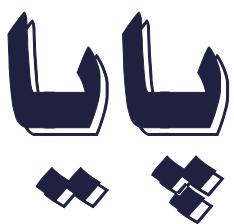


پروژکتورهای اضطراری هوشمند پایا

PAYA



حافظت کامل با تری با مدیریت هوشمند شارژ و دشارژ



دو سال گارانتی
۷۲ ساعت مهلت تست

✓ نوردهی عادی و اضطراری محیط با یک پروژکتور

✓ راندمان بالا، شارژ سریع و عمر طولانی با تری با مدیریت هوشمند شارژ و دشارژ

✓ راتدمان بالا ، شدت نور زیاد و مدت زمان نوردهی اضطراری طولانی

✓ شارژ سریع ، شارژ کامل با تری در کمتر از ۳ ساعت

✓ با تری های پر قدرت لیتیوم آیون با ۸۰۰ سیکل شارژ و دشارژ کامل

✓ کاهش تدریجی نور در ابتدای نوردهی اضطراری

✓ نصب آسان بدون نیاز به تغییر سیم کشی

پروژکتورهای اضطراری هوشمند پایا

طراحی و تولید پروژکتورهای اضطراری هوشمند پایا با آی سی های پیشرفته و طبق تکنولوژیهای روز انجام شده است و اعمال شارژ و دشارژ در آن بطور هوشمند کنترل می شود. در این محصول با مدیریت هوشمند شارژ و دشارژ مزایای زیر حاصل شده است :

عمر طولانی باتری : باتری در کلیه شرایط بطور کامل حفاظت شده و با حداکثر سیکل شارژ و دشارژ عمل می کند.

راندمان بالا : با کاهش تلفات ، پروژکتور در حالت اضطراری با شدت نور زیاد و مدت زمان نوردهی طولانی عمل می کند.

شارژ سریع باتری : باتری آن در کمتر از ۳ ساعت بطور کامل شارژ می شود.

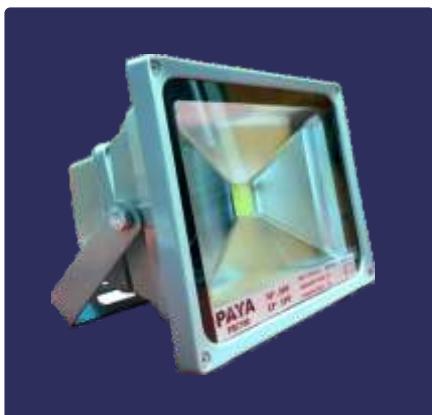
کاهش تدریجی نور اضطراری : جهت تطبیق چشم با نور محیط ، در ابتدای نوردهی اضطراری پروژکتور با توان بالا نوردهی کرده و سپس در عرض ۳ دقیقه اولیه به تدریج کاهش پیدا می کند.

پروژکتورهای اضطراری هوشمند پایا در حالت عادی با برق شهر و هنگام قطع برق با باتری نوردهی می کند. لذا برای تامین روشنایی اضطراری نیاز به نصب پروژکتور اضافی نیست. این مزیت هزینه ها را کاهش داده و زیبایی محیط را حفظ می کند.

باتری پروژکتورها لیتیوم آیون بوده که در لپ تاپ ها و موبایل های امروزی استفاده می شوند. این نوع باتری قدرت و طول عمر بالایی دارد و نیاز به سرویس و نگهداری ندارد.

انواع پروژکتورهای اضطراری هوشمند پایا

پروژکتور اضطراری ۳۰ وات پایا مدل PSC100-30W



این مدل در حالت عادی با برق شهر با توان ۳۰ وات نوردهی می کند. هنگام قطع برق بطور اتوماتیک و آنی با باتری با توان ۱۴ وات نوردهی می کند. در ابتدای با توان ۲۰ وات و پس از ۳ دقیقه کاهش تدریجی با توان ۱ وات به مدت ۲ ساعت نور دهی می کند. این مقدار نور برای تامین روشنایی اضطراری محوطه ای به وسعت ۱۰۰ متر مربع کافیت می کند.

توان عادی با برق شهر : ۳۰ وات

توان اضطراری : ۱۴ وات

مدت زمان نوردهی اضطراری : ۲ ساعت

برخی مشخصات فنی این مدل در جدول زیر درج شده است :

زمان اضطراری	توان اضطراری	توان عادی	زمان شارژ باتری	شارژ و دشارژ باتری	طول عمر	حدوده دمایی	حدوده ولتاژ ورودی
2H	10W	30W	<3H	>800CYCLE	>50000H	-15C.....55C	175V - 265V AC

پروژکتور اضطراری ۵۰ وات پایا مدل PSC100-50W



این مدل در حالت عادی با برق شهر با توان ۵۰ وات نوردهی می‌کند. هنگام قطع برق بطور اتوماتیک و آنی با باتری با توان ۱۴ وات نوردهی می‌کند. در ابتدای با توان ۲۰ وات و پس از ۳ دقیقه کاهش تدریجی با توان ۱۴ وات به مدت ۲ ساعت نور دهی می‌کند. این مقدار نور برای تامین روشناهی اضطراری محظوظه ای به وسعت ۱۲۰ متر مربع کفایت می‌کند.

توان عادی با برق شهر : ۵۰ وات

توان اضطراری : ۱۴ وات

مدت زمان نوردهی اضطراری : ۲ ساعت

برخی مشخصات فنی این مدل در جدول زیر درج شده است :

زمان اضطراری	توان اضطراری	توان عادی	زمان شارژ باتری	شارژ و دشارژ باتری	طول عمر	حدوده دمایی	حدوده ولتاژ ورودی
2H	14W	50W	<3H	>800CYCLE	>50000H	-15C.....55C	175V - 265V AC



بسته باتری پروژکتورهای اضطراری هوشمند پایا :

بسته باتری شامل باتری لیتیوم آیون ۲/۷ ولت ۲۲۰۰ میلی آمپر است که در بازار به وفور موجود می‌باشد. طول عمر آن بیش از ۸۰۰ سیکل شارژ و دشارژ کامل است که در شرایط عادی بیش از ۵ سال می‌باشد. بسته باتری با فیش به درایور پروژکتور متصل می‌شود و تعویض آن به سادگی انجام می‌شود.

روش نصب و راه اندازی پروژکتورهای اضطراری هوشمند پایا :

برای نصب و راه اندازی پروژکتور اضطراری هوشمند پایا نیاز به هیچ وسیله اضافه دیگری نیست. نصب آن مانند پروژکتورهای معمولی است و به سادگی انجام می‌شود. تنها تفاوت در سیم کشی است که علاوه بر دو سیم پروژکتور نیاز به یک سیم فاز جهت تشخیص می‌باشد. معمولاً سیم فاز در سیم کشی ساختمان در دسترس است. همراه هر پروژکتور یک برشور نصب و راه اندازی بوده که مراحل نصب بطور کامل در آن شرح داده شده است.

قابل توجه مصرف کنندگان عمد، این شرکت توانایی و تکنولوژی تبدیل هر نوع پنل، پروژکتور و چراغ خیابان ال ای دی را به روشناهی اضطراری دارد.