

بالاست الکترونیکی تیپ 3 پایا

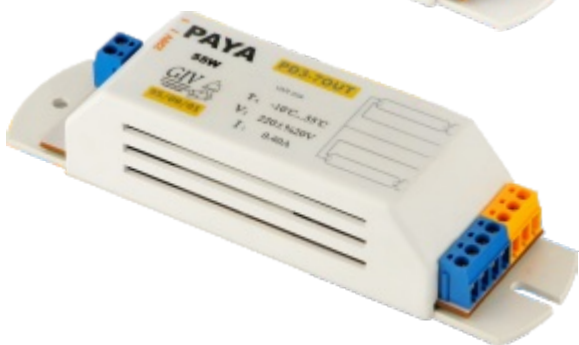
کیفیت برتر

تنوع مدل

دو سال گارانتی



- طراحی مهندسی با تکنولوژی روز
- تست کامل تک تک بالاست ها قبل از بسته بندی
- بیش از یک دهه تجربه عملی تولید بالاست
- استفاده از قطعات اصلی با مارک های معتبر
- استفاده از تیم آموزش دیده و متعهد
- مدل های متنوع جهت سهولت در نصب
- در انواع تک لامپ ، دو لامپ و سه لامپ
- مناسب برای مصارف معمولی روشنایی
- مناسب برای مواردی که حساسیت به قیمت وجود دارد
- دو سال گارانتی تعویض



بالاست های تیپ 3 برای مصارف معمولی روشنایی مناسب است. طول عمر آن 20000 ساعت و دو سال گارانتی تعویض دارد. این تیپ با تکنولوژی بالاست های الکترونیکی SELF OSCILATION و ترانزیستورهای BJT طراحی شده برخی از مشخصات فنی آن عبارتند از :

PF>0.55

THD<%70

BALLAST LHFE > 20000

تک لامپ تیپ 3

PAYA

PT3



این مدل لامپ های T8-T10-FPL-FML را راه اندازی می کند. و با توان های ۱۸-۲۰-۳۶-۴۰ وات تولید می شود. کم حجم و سبک است و با چسب فوم دار در محل می چسبد. از یک طرف کاملاً مسدود بوده و برای مکانهایی که احتمال ریزش آب وجود دارد مانند تابلوهای تبلیغاتی و آینه دستشویی مناسب ترین انتخاب است.

PF>0.55

THD<%70

BALLAST LIFE>20000H

دو لامپ هشت خروجی تیپ 3

PAYA

PD3-8OUT



این مدل لامپ های T8-T10-FPL-FML را راه اندازی می کند. و با توان های ۱۸-۲۰-۳۶-۴۰ وات تولید می شود. ابعاد آن به اندازه بالاست مغناطیسی است و براحتی جایگزین آن می شود. سیم کشی ساده ای دارد و برای قاب مهتابی های دو لامپ و چهار لامپ مناسب است.

نحوه سیم کشی این مدل برای قاب های مهتابی دو لامپ مناسب است.

PF>0.55

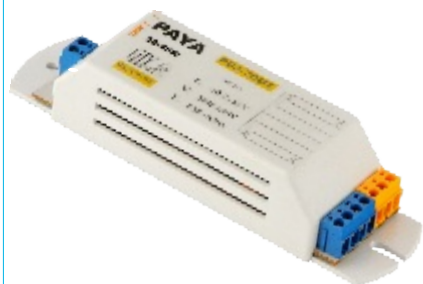
THD<%70

BALLAST LIFE>20000H

دو لامپ هفت خروجی تیپ 3

PAYA

PD3-7OUT



این مدل لامپ های T8-T10-FPL-FML را راه اندازی می کند. و با توان های ۱۸-۲۰-۳۶-۴۰ وات تولید می شود. ابعاد آن به اندازه بالاست مغناطیسی است و براحتی جایگزین آن می شود. خروجی آن یک سیم مشترک دارد و برای قاب هایی که سیم های دو لامپ در یکطرف باشد مناسب است.

نحوه سیم کشی این مدل برای قاب های FPL و FML مناسب است.

PF>0.55

THD<%70

BALLAST LIFE>20000H

دو لامپ دو طرف خروجی تیپ 3

PAYA

PD3



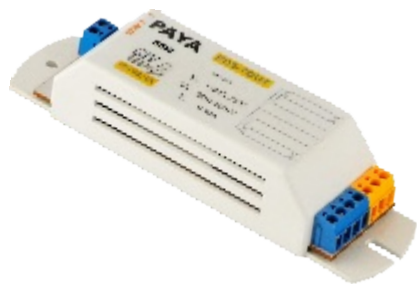
این مدل لامپ های T8-T10-FPL-FML را راه اندازی می کند. و با توان های ۱۸-۲۰-۳۶-۴۰ وات تولید می شود. ابعاد آن به اندازه بالاست مغناطیسی است و براحتی جایگزین آن می شود. این مدل برای قاب هایی که سیم لامپ ها از دو طرف باشد مناسب است.

نحوه سیم کشی این مدل برای قاب های FPL و FML مناسب است.

PF>0.55

THD<%70

BALLAST LIFE>20000H

PAYA**PD3-70UT 55W****دو لامپ 55 وات تیپ 3**

این مدل لامپ های T5-FPL-FML را راه اندازی می کند. و با توان 55 وات تولید می شود. ابعاد آن به اندازه بالاست مغناطیسی است و براحتی جایگزین آن می شود.

این مدل با تکنولوژی پیشرفته ترانزیستورهای MOSFET طراحی شده است.

PF>0.55

THD<%70

BALLAST LIFE>20000H

PAYA**PC3****سه لامپ تیپ 3**

این مدل لامپ های T8-T10-FPL-FML را راه اندازی می کند. و با توان های ۱۸-۲۰-۳۶-۴۰ وات تولید می شود. ابعاد آن به اندازه بالاست مغناطیسی است و برای قاب های سه لامپی مناسب است.

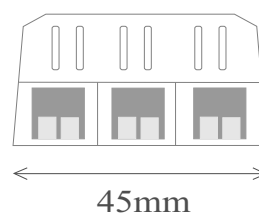
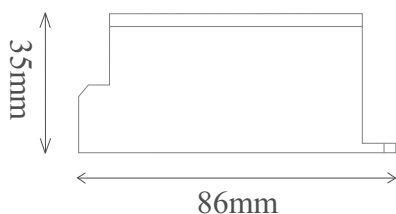
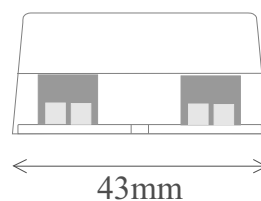
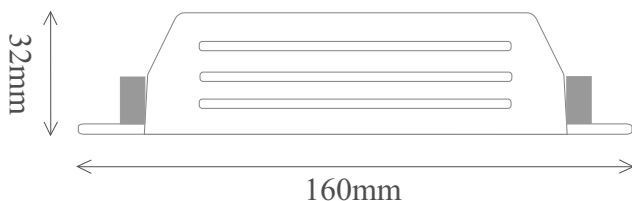
این مدل با تکنولوژی پیشرفته ترانزیستورهای MOSFET طراحی شده است.

PF>0.55

THD<%70

BALLAST LIFE>20000H

ابعاد بالاست پایا

PT3**PD3 , PC3**

گزارش تست بالاست پایا

پارامتر	تیپ ۳	تیپ ۵	تیپ ۶	پیشرفته	DC تیپ ۴	DC تیپ ۵	تک لامپ EX	دولامپ EX
محدوده ولتاژ ورودی	V+-20%	V+-20%	V+-20%	V+-20%	V+-20%	V+-20%	V+-20%	V+-20%
PF	PF>0.55	PF>0.9	PF>0.95	PF>0.95	————	————	PF>0.9	PF>0.95
THD	THD<%70	THD<%20	THD<%15	THD<%15	————	————	THD<%20	THD<%15
CREST FACTOR	CF<1.54	CF<1.54	CF<1.54	CF<1.54	CF<1.54	CF<1.54	CF<1.54	CF<1.54
BALLAST FACTOR	BF>80%	BF>80%	BF>80%	BF>80%	BF>80%	BF>80%	BF>80%	BF>80%
اتصال باز در خروجی	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OFF	OFF
اتصال کوتاه در خروجی	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
اتصال ناقص در خروجی و ورودی	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
حفاظت در برابر لامپ معیوب	YES	YES	YES	YES	YES	YES	YES	YES
	NO	YES	YES	YES	NO	NO	YES	YES
امکان تعویض لامپ بدون نیاز به قطع ولتاژ ورودی	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NO	NO
جریان بالاست در لحظه روشن شدن	————	IP<10*ISS	IP<10*ISS	IP<10*ISS	IP<10*ISS	IP<10*ISS	IP<10*ISS	IP<10*ISS
تست مشخصه موتی	CLASS A	CLASS A	CLASS A	CLASS A	CLASS A	CLASS A	CLASS A	CLASS A
تست دمایی	-15<T<55	-15<T<55	-15<T<55	-15<T<55	-15<T<55	-15<T<55	-15<T<60	-25<T<70
روش استارت	RAPID START	RAPID START	RAPID START	RAPID START	PROGRAMMED	PROGRAMMED	INSTANT	PROGRAMMED
طول عمر	20000H <	30000H <	35000H <	50000H <	30000H <	40000H <	35000H <	50000H <

اجرای پروژه های تعویض بالاست

یکی از روش های بسیار موثر و امتحان شده برای صرفه جویی در مصرف برق ، تعویض بالاست مغناطیسی با بالاست الکترونیکی می باشد. این روش 40% صرفه جویی در مصرف برق روشنایی را به همراه دارد که با توجه به محاسبات انجام شده و تجربیات عملی این مقدار در زمان کمتر از 15 ماه هزینه های اجرای پروژه را بر می گرداند. شرکت گیو مدار به پشتوانه دانش فنی و بیش از یک دهه تجربه عملی آمادگی خود را جهت اجرای پروژه های تعویض بالاست با ضمانت های زیر اعلام می دارد :

- تضمین 40% صرفه جویی در مصرف برق روشنایی

- دو سال ضمانت بالاست

- تضمین عدم اختلال در خطوط تغذیه (در پروژه های بزرگ این موضوع اهمیت بالایی دارد.)

- اجرای پروژه در کوتاه ترین زمان

- انجام سریع و به موقع خدمات گارانتی

- خدمات پس از فروش دراز مدت

لطفا در صورت نیاز به مشاوره با تلفن 021-44225458 تماس حاصل فرمایید.