

# بالاست DC (اینورتر لامپ مهتابی)

با ولتاژهای ورودی 12V-24V-48V-110V-220V DC

کیفیت برتر

تنوع مدل

دو سال گارانتی



- طراحی مهندسی با تکنولوژی روز
- منطبق بر استاندارد بین المللی ANSI
- 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 سه تیپ کاربردی متفاوت
- در انواع AC ، EX ، DC
- در انواع تک لامپ ، دو لامپ ، سه و چهار لامپ



# اینورتر لامپ مهتابی پایا بالاست الکترونیکی DC پایا



امروزه برای روشنایی داخل وسایل حمل و نقل از لامپ فلورسنت استفاده می شود. برای راه اندازی این لامپ ها نیاز به اینورتر مهتابی ( بالاست الکترونیکی DC ) می باشد. علاوه بر آن برای روشنایی اضطراری ، تابلوها و مکان هایی با ولتاژ برق پایین نیز از اینورتر مهتابی استفاده می شود.

اینورتر مهتابی پایا با خروجی های تک لامپ و دو لامپ در دو تیپ کاربردی تولید می شود. مزایای اینورتر پایا نسبت به نمونه های مشابه عبارتند از :

- حداکثر توان به لامپ منتقل می شود.
- لامپ با حداکثر طول عمر کار می کند.
- تلفات کم و طول عمر بالا
- ولتاژ راه انداز کافی بوده و در شرایط بحرانی لامپ به راحتی روشن می شود.

## مشخصات فنی اینورتر های مهتابی پایا ( بالاست الکترونیکی DC )

کد حفاظت : IP50

استانداردهای رعایت شده : ANSI C.82.11-1993

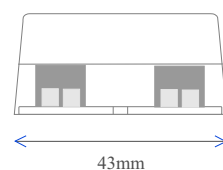
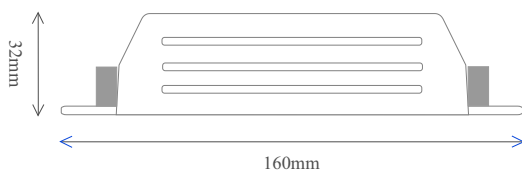
توان های خروجی : 18W-20W-36W-40W

نوع لامپ مصرفی : T8-T10

وزن بالاست : 150 گرم

مشخصات بدنه بالاست :

بدنه بالاست از جنس ABS با تحمل حرارتی 120 C می باشد. ابعاد بدنه مانند شکل زیر است :



تست ریپورت اینورتر مهتابی ( بالاست الکترونیکی DC ) :

مقادیر اندازه گیری شده معیارهای استاندارد بین المللی ANSI C.82.11-1993 را بر آورده می کند.

PARAMETER	تیپ ۴	تیپ ۵
INPUT VOLTAGE	V <sub>±</sub> %20 DC	V <sub>±</sub> %20 DC
BF	>80%	>80%
CF	<1.54	<1.54
SOUND CLASS	CLASS A	CLASS A
START METHOD	RAPID	PROGRAMED
TEMPERATURE RANGE	-15 < T < 60	-15 < T < 60
END OF LIFE LAMP	NO	YES
LONGEVITY	35000H	40000H

## مدل های بالاست DC

**PAYA**

**PT4-DC**

تک لامپ DC تیپ 4



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.



**MOSFET TECHNOLOGY  
IC BASE**

**BALLAST LIFE > 30000**

**PAYA**

**PT5-DC**

تک لامپ DC تیپ 5



مجهز به استارت برنامه ریزی شده -  
مجهز به مدار تشخیص پایان عمر لامپ -  
این مدل لامپ های T5-T8-T10-FPL-FML را راه اندازی می کند. و با توان های ۱۴-۱۸-۲۰-۲۴-۲۸-۳۶-۴۰-۵۵ وات تولید می شود. ابعاد آن به اندازه بالاست مغناطیسی است و براحتی جایگزین آن می شود.



**MOSFET TECHNOLOGY  
IC BASE**

**BALLAST LIFE > 40000**

PAYA

PD4-DC

دو لامپ DC تپ 4



این مدل لامپ های T8-T10-FPL-FML را راه اندازی می کند. و با توان های ۱۸-۲۰ وات تولید می شود. ابعاد آن به اندازه بالاست مغناطیسی است و براحتی جایگزین آن می شود.



MOSFET TECHNOLOGY  
IC BASE

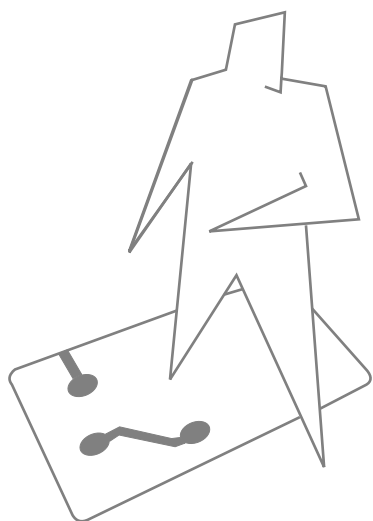
BALLAST LIFE > 30000

## گارانتی اینورتر لامپ مهتابی پایا

کلیه مدل های بالاست پایا دو سال گارانتی تعویض دارند. تاریخ انقضای گارانتی روی بدنه بالاست درج شده است. خرابی بر اثر موارد زیر شامل گارانتی نمی شود:

- آب خوردگی بالاست
- خرابی بر اثر شکستگی و تغییر شکل ظاهری بالاست
- خرابی بر اثر دستکاری قسمت های داخلی بالاست

لطفا در صورت نیاز به مشاوره با تلفن ۰۲۱-۴۴۲۲۵۴۵۸ تماس حاصل فرمایید.



# گیو مدار

طراحی و تولید محصولات الکترونیکی

تاسیس : ۱۳۷۷      ثبت : ۱۴۴۶۶۰