

# چراغ‌های صنعتی LED

## LED Industrial Lights

- \* طراحی زیبا با سیستم دفع حرارتی پیشرفته
- \* منبع تغذیه استاندارد با قابلیت کنترل دقیق جریان، ضریب توان بالا و آلودگی هارمونیکی کم
- \* توان مصرفی و نور خروجی ثابت در گستره وسیعی از ولتاژ ورودی (180 – 265 VAC)
- \* منبع تغذیه دارای حفاظت در برابر ولتاژ اضافی و گذرا
- \* عدم تابش اشعه ماوراء بنفش و مادون قرمز
- \* مجهز به جدار نور گذر مقاوم در برابر ضربه
- \* امکان تولید با دمای رنگ‌های مختلف

Standards	استانداردها
INSO 5920-1	چراغ‌ها - قسمت ۱: مقررات عمومی و آزمون‌ها
INSO 20873-1	عملکرد چراغ - قسمت ۱: الزامات عمومی
INSO 20873-2-1	عملکرد چراغ - قسمت ۲-۱: الزامات ویژه برای چراغ‌های LED
INSO 16075	لوازم کنترل الکترونیکی با تغذیه AC یا DC برای مدول‌های LED - الزامات عملکردی
INSO 7644-2-13	لوازم کنترل لامپ - قسمت ۲-۱۳: الزامات ویژه برای لوازم کنترل الکترونیکی با تغذیه AC یا DC برای مدول‌های LED
IES LM-80	Measuring Luminous Flux & Color Maintenance of LED Packages, Arrays & Modules



**Outdoor** Products

[www.golnoor.com](http://www.golnoor.com)

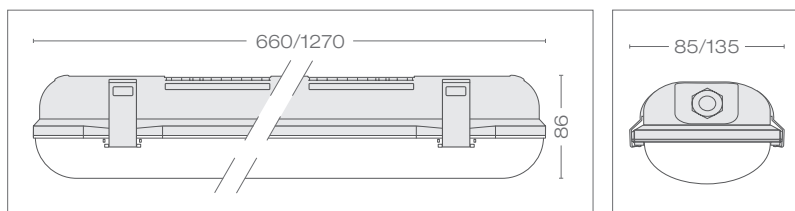
### مشخصات الکتریکی

22W	شاخص
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی (V-AC/Hz)
180 - 265/50 - 60	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (V-AC/Hz)
22	توان نامی (W)
0.1	جریان ورودی نامی (A@230V)
0.95	ضریب توان
44	ولتاژ کار مدول LED (V-DC)
%15 ≥	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مدول LED
II	کلاس حفاظت در برابر شوک الکتریکی
مستقل	نوع لوازم کنترل

### مشخصات نوری

22W	شاخص
SMD LED	منبع نوری
48	تعداد LED تکی به کار رفته در مدول (pcs)
0.5	توان نامی LED تکی (W)
2750	شار نوری (Lm)
125	بهره نوری (Lm/W)
6500	دمای رنگ (K)
85	شاخص نمود رنگ
5SDCM	رواداری مختصات رنگ (مقدار اولیه و حین بهره برداری)
765/559	کد نورسنجی
9	کد حفظ شار نوری

وزن و اطلاعات نوری جداول مربوط به چراغ آتلانتیس همراه با پلکسی می باشد.



### آتلانتیس E-LED



### کد محصول

411409

### مشخصات مکانیکی

میزان	شاخص
IP65	درجه حفاظت (IP)
پلی کربنات	جنس بدنه
پلی کربنات	جنس خارجی ترین جدار نورگذر
L660xW130xH86	ابعاد (mm)
2.27	وزن (Kg)

### مشخصات عمومی

میزان	شاخص
25	دمای اسمی محیط (tq) مرتبط با عملکرد چراغ (°C)
-5 ~ +45	محدوده دمای کارکرد (°C)
95	بیشینه رطوبت مجاز (%)
100000	طول عمر میانه اسمی (L <sub>70B50</sub> ) (ساعت)
15	مقدار اسمی خرابی ناگهانی در طول عمر میانه (%)

### منحنی پخش نور

