



Street Light

# SETAREH XL GEN2

**Golnoor**

Light up Your Life

### در مورد «ستاره XL نسل دو» بیشتر بدانید

چراغ خیابانی ستاره XL نسل دوم، پاسخی به نیاز پروژه‌های بزرگ و معابر پرتدد است که به روشنایی گسترده، بهره‌وری بالا و دوام طولانی نیاز دارند. در این نسل، با استفاده از ماژول‌های LED قدرتمند و طراحی اپتیکی دقیق، پخش نور یکنواخت و کارآمد در فواصل زیاد حاصل شده است. سیستم حرارتی پیشرفته، مقاومت مکانیکی بالا و آب‌بندی کامل، عملکرد پایدار چراغ را در شرایط سخت محیطی تضمین می‌کند و آن را به گزینه‌ای ایده‌آل برای روشنایی بزرگراه‌ها و فضاهای وسیع شهری تبدیل می‌سازد.



منبع نور LED



IP66



ضریب توان بالا



نور تمام کنترل شده



Flicker Free



کلاس عایقی I



پخش نور نامتقارن



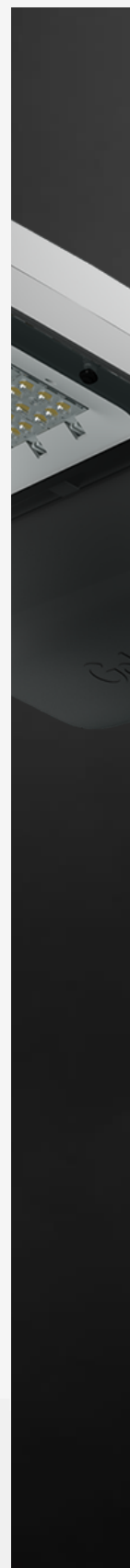
چراغ خیابانی



نصب سریع



ماژولار



## ● ستاره XL نسل دو



چراغ خیابانی

## 7 سال گارانتی گلنور

### ● شاخص اصلی : توان (وات)

320 —

380 —

### ● کاربردها

فضای بیرونی —

معابر و جاده‌ها —

بزرگراه و آزادراه —

جاده بین شهری —

خیابان و بلوار شهری —

تقاطع و میدان ترافیکی —

### ● راه حل‌ها

روشنایی معابر و بزرگراه‌ها —

# ستاره XL نسل دو

## مشخصات فنی

مشخصات فنی، ابعاد، اطلاعات عملکردی و منابع مرتبط با ستاره XL نسل دو را بررسی کنید

| شاخص اصلی (توان (وات))                    |  | 320                                        | 380                          |
|-------------------------------------------|--|--------------------------------------------|------------------------------|
| مشخصات نوری                               |  |                                            |                              |
| توان نامی پکیج LED(W)                     |  | 5                                          | 5                            |
| مقدار SDCM(SDCM)                          |  | 5                                          | 5                            |
| شاخص نمود رنگ                             |  | 75                                         | 75                           |
| نوع ماژول LED                             |  | Integrated                                 | Integrated                   |
| منبع نور                                  |  | SMD LED                                    | SMD LED                      |
| کد نگهداری شار نوری                       |  | 9                                          | 9                            |
| تعداد LED در هر ماژول (pcs)               |  | 160                                        | 192                          |
| شار نوری (lm)                             |  | 55000   57000                              | 66000   68000                |
| بهره نوری چراغ (lm/W)                     |  | 172   178                                  | 174   179                    |
| دمای رنگ (K)                              |  | 3,000 ~ 6,500<br>3000 · 4000 · 5000 · 6500 |                              |
| مشخصات الکتریکی                           |  |                                            |                              |
| ولتاژ ورودی (V)                           |  | 265                                        | 180                          |
| فرکانس ورودی (Hz)                         |  | 60                                         | 50                           |
| ولتاژ ورودی نامی (V)                      |  | 230                                        | 230                          |
| فرکانس ورودی نامی (Hz)                    |  | 50                                         | 50                           |
| ضریب توان                                 |  | 0.95                                       | 0.95                         |
| اعوجاج هارمونیک کل (%)                    |  | 10                                         | 10                           |
| کلاس حفاظت در برابر برق‌گرفتگی            |  | I                                          | I                            |
| ولتاژ کاری ماژول LED(V)                   |  | 240                                        | 240                          |
| نوع منبع تغذیه                            |  | Independent                                | Independent                  |
| جریان ورودی نامی (A)                      |  | 1.46                                       | 1.74                         |
| مشخصات عمومی                              |  |                                            |                              |
| نوع نصب                                   |  | Pole Mounted                               | Pole Mounted                 |
| محدوده دمای کاری (C°)                     |  | 55                                         | -20                          |
| حداکثر رطوبت نسبی (%)                     |  | 95                                         | 95                           |
| عمر مفید نامی L70B10(h)                   |  | 100000                                     | 100000                       |
| مدت ضمانت (سال)                           |  | 7                                          | 7                            |
| مشخصات مکانیکی                            |  |                                            |                              |
| جنس بدنه                                  |  | Die-Cast Aluminum                          | Die-Cast Aluminum            |
| جنس پوشش نوری                             |  | Tempered Glass                             | Tempered Glass               |
| رنگ RAL                                   |  | Graphite Grey (RAL 7024)                   | Graphite Grey (RAL 7024)     |
| نوع پرداخت سطح                            |  | Electrostatic Powder Coating               | Electrostatic Powder Coating |
| بافت سطح                                  |  | Sanded                                     | Sanded                       |
| ابعاد (mm)                                |  | L: 736 · W: 390 · H: 141                   | L: 736 · W: 390 · H: 141     |
| قطر لوله‌گیر (mm)                         |  | 48   60                                    | 48   60                      |
| قطر پیش‌فرض محل اتصال چراغ (اسپیگوت) (mm) |  | 60                                         | 60                           |
| درجه حفاظت در برابر نفوذ                  |  | IP66                                       | IP66                         |
| درجه مقاومت ضربه‌ای بدنه                  |  | IK09                                       | IK09                         |
| درجه مقاومت ضربه‌ای پخش‌کننده نور         |  | IK07                                       | IK07                         |
| وزن (kg)                                  |  | 12.4                                       | 13.2                         |

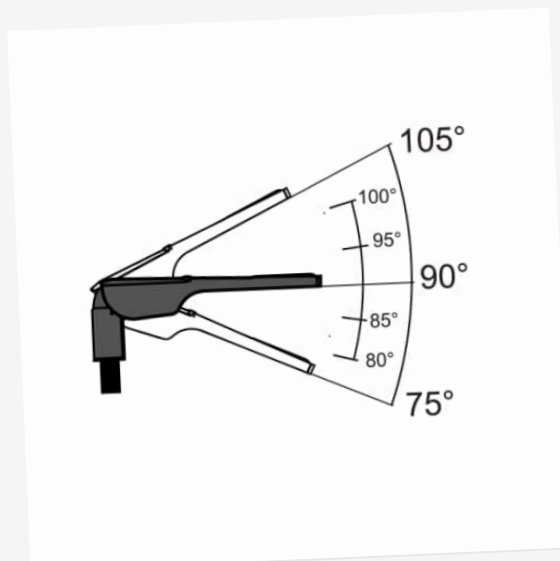
L: طول · W: عرض · H: ارتفاع · Ø: قطر

این اطلاعات فشرده محصول است؛ برای جزئیات بیشتر به سایت مراجعه کنید.

<https://golnoor.com/fa/product/setareh-xl-gen2>

## زوایای قابل چرخش

زاویه‌های قابل تنظیم، امکان هدایت دقیق نور و پوشش مناسب سطوح را در کاربردهای مختلف فراهم می‌کند.



01 |

ستاره XL نسل دو

## ابعاد

ابعاد و نقشه کلی محصول را برای برنامه‌ریزی نصب، جانمایی و هماهنگی با فضای پروژه بررسی کنید.



# Golnoor

Light up Your Life

[WWW.GOLNOOR.COM](http://WWW.GOLNOOR.COM)

---