چراغ پروژکتوری ساترن

چراغ پروژکتوری ساترن با طراحی پیشرفته مازی‌نور برای روشنایی فضاهای آزاد و کاربری‌های پروژکتوری طراحی شده است. ساختار محکم، بادوام و درجه حفاظت (IP66) از ویژگی‌های این چراغ است.

SATURN Floodlight

SATURN floodlight is Mazinoor state of the art design suitable for floodlight applications. High pressure die-cast aluminum body and high ingress protection (IP66) are among the highlights of this luminaire.

چراغ‌های پروژکتوری ساترن

کاربرد

برای فضاهای آزاد و کاربری‌های پروژکتوری که زیبایی، دوام و پخش هدفمند نور معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است.

مشخصات فنی

بدنه چراغ:

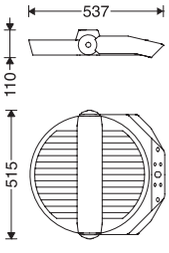
- بدنه آلومینیوم دایکستی مستحکم با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک طوسی
- اتصالات بیرونی چراغ با روکش داکرومت و اتصالات درونی چراغ گالوانیزه
- اتصالات مدرج با پیچ داکرومت برای تنظیم زاویه با فواصل ۵ درجه و ضامن مربوطه
- نوار آببندی سیلیکونی بادوام و مقاوم در برابر حرارت و فشار
- درجه حفاظت: IP66

اپتیک:

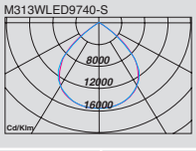
- پخش نور متقارن تیز یا باز با لنزهای پلی‌کربنات شفاف با بیش از ۹۵ درصد بازدهی
- دیفیوزر شیشه‌ای شفاف سکوریت‌شده تخت به ضخامت 5mm

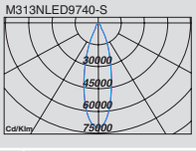
تجهیزات الکتریکی:

- ماژول LED با بازدهی زیاد
- ثبات شار نوری (L80) > ۱۰۰,۰۰۰ ساعت
- ضریب نمود رنگ بیش از ۷۰
- دمای رنگ نور: ۳۰۰۰، ۴۰۰۰ یا ۵۰۰۰ کلوین
- درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از ۰,۹
- سیم مفتولی PVC
- سوکت و پلاگ پلی‌آمید
- گلند پلی‌آمید
- قابلیت لوپینگ

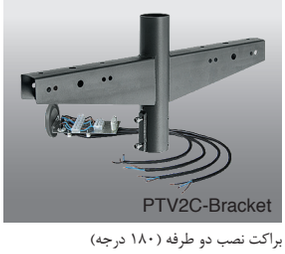


Looping | IP66 | LED | RAL 7043





مدل	توان چراغ (وات)	شار نوری چراغ (لومن)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	دمای رنگ نور (کلوین)	وزن (کیلوگرم)
M313NLED9730-S	200	29000	145	3000	9.0
M313NLED9740-S	200	31000	155	4000	9.0
M313NLED9750-S	200	31000	155	5000	9.0
M313WLED9730-S	200	30000	150	3000	9.0
M313WLED9740-S	200	32000	160	4000	9.0
M313WLED9750-S	200	32000	160	5000	9.0



براکت نصب دو طرفه (۱۸۰ درجه)

2-way (180°) mounting bracket

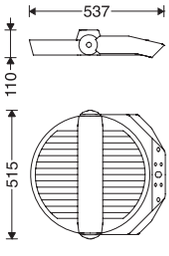
SATURN FloodLight

Application
Suitable for outdoor and floodlight applications where aesthetics, durability, and directed or uniform light distribution are required.

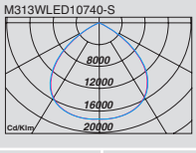
Technical Data
Body:
- Gray powder coated sturdy high pressure die-cast aluminum body
- Dacromet coated exterior screws and galvanized interior screws
- Sturdy steel handle with dacromet coated screws and graduated 5-degree scales for well controlled angle adjustment and reliable safety
- Thermal and pressure resistant silicon gasket
- Ingress protection: IP66

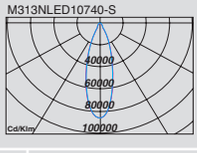
Optics:
- Symmetrical narrow or wide light distribution with clear polycarbonate lenses with 95% efficacy
- 5-mm flat clear tempered glass diffuser

Electrical components:
- High efficacy LED modules
- Lumen Maintenance (L80) > 100,000hrs
- CRI > 70
- Color temperatures: 3000K, 4000K, or 5000K
- High quality constant current LED driver (PF > 0.9)
- PVC solid wire
- Polyamide socket and plug
- Polyamide cable gland
- Looping capability



RAL 7043 | LED | IP 66 | Looping





وزن (کیلوگرم)	دمای رنگ نور (کلوین)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	توان چراغ (وات)	مدل
9.2	3000	142	34000	240	M313NLED10730-S
9.2	4000	150	36000	240	M313NLED10740-S
9.2	5000	150	36000	240	M313NLED10750-S
9.2	3000	142	34000	240	M313WLED10730-S
9.2	4000	150	36000	240	M313WLED10740-S
9.2	5000	150	36000	240	M313WLED10750-S