

M313UHLED10730-S

ساترن - چراغ خیابانی ساترن



## معرفی محصول

چراغ خیابانی، پروژکتوری و تونلی ساترن با طراحی پیشرفته مازی نور برای روشنایی بزرگراهها، اتوبانها، فضاهای آزاد، کاربردهای پروژکتوری و تونلها طراحی شده است. ساختار محکم و با دوام و درجه حفاظت (IP66) از ویژگیهای این چراغها است.



## جدول اطلاعات فنی

|                            |                                                      |
|----------------------------|------------------------------------------------------|
| نام چراغ:                  | ساترن                                                |
| کد کاتالوگ / کد محصول:     | M313UHLED10730-S                                     |
| نوع نصب:                   | نصب افقی به پایه، دیواری روکار                       |
| کاربرد:                    | خیابانی- معابری                                      |
| نوع منبع نور:              | LED                                                  |
| تعداد لامپ/ ماژول:         | 4                                                    |
| دماي رنگ نور:              | 3000K - Warm White                                   |
| منبع نور:                  | LED                                                  |
| ثبات شار نوري:             | بیش از 100.000 ساعت                                  |
| رده بندي ثبات شار نوري:    | L80                                                  |
| ضریب نمود رنگ:             | بیش از 70                                            |
| توان چراغ (وات):           | 240                                                  |
| شار نوري چراغ (لومن):      | 33000                                                |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 138                                                  |
| درجه حفاظت:                | IP66                                                 |
| کلاس عایقی:                | Class I                                              |
| حداکثر دماي محیطي کارکرد:  | 50°C                                                 |
| حداقل دماي محیطي کارکرد:   | -30°C                                                |
| بالاست/درايور:             | درايور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9 |
| فلیکر:                     | Flicker Free                                         |

M313UHLED10730-S

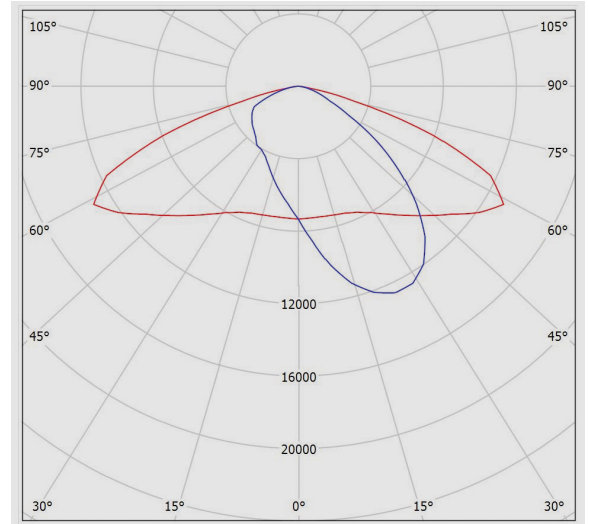
## ساترن - چراغ خیابانی ساترن

|                                        |                                              |
|----------------------------------------|----------------------------------------------|
| ویژگی بالاست/دراپور:                   | مقاوم در برابر اتصال کوتاه، (Dimmable 1-10V) |
| ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی): | تک کاناله                                    |
| ولتاژ نامی تغذیه:                      | 100~277 VAC، 100~277 VAC±10%                 |
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:               | 50/60 Hz                                     |
| جنس سیم و کابل:                        | سیم مفتولی PVC                               |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:          | 0.5                                          |
| جنس ترمینال :                          | پلی کربنات                                   |
| ویژگی ترمینال:                         | سه خانه سایز 2.5                             |
| جنس سوکت و پلاگ:                       | پلی آمید                                     |
| ویژگی سوکت و پلاگ:                     | سه خانه سایز 2.5                             |
| ویژگی گلند:                            | گلند پلی آمیدی                               |
| سایز گلند:                             | PG13.5                                       |
| جنس بدنه:                              | آلومینیومی دایکستی                           |
| پوشش بدنه:                             | رنگ پودری الکترواستاتیک                      |
| رنگ بدنه:                              | طوسی                                         |
| RAL رنگ بدنه:                          | RAL7043                                      |
| جنس درب:                               | ورق آلومینیومی                               |
| پوشش درب:                              | رنگ پودری الکترواستاتیک طوسی                 |
| جنس دیفیوزر/ شیشه:                     | شیشه سکوریت شده                              |
| طرح دیفیوزر/ شیشه:                     | تخت                                          |
| ویژگی دیفیوزر/ شیشه:                   | به ضخامت 5 میلیمتر                           |
| جنس لنز:                               | اکریلیکی شفاف                                |
| پخش نور:                               | خیابانی                                      |
| جنس نوار آبندی:                        | سیلیکونی                                     |
| ویژگی نوار آبندی:                      | مقاومت حرارتی بالا                           |
| جنس اتصالات داخلی:                     | روکش گالوانیزه                               |
| جنس اتصالات خارجی:                     | روکش داکرومت                                 |
| نوع بسته بندی:                         | نایلون و کارتن                               |
| وزن (کیلوگرم):                         | 8.8                                          |
| ابعاد(میلیمتر):                        | 570x480x150                                  |
| مقاومت مکانیکی:                        | IK08                                         |
| سفارشات خاص (روتین آپشن):              | سناریوهای اختصاصی Timer Dimming              |

M313UHLED10730-S

ساترن - چراغ خیابانی ساترن

نمودار فتومتری



نقشه فنی

