

M311ULED9730-S

اپتیلوکس - چراغ خیابانی اپتیلوکس



## معرفی محصول

چراغ خیابانی اپتیلوکس با طراحی پیشرفته مازی نور برای روشنایی فضاهای آزاد و خیابانها طراحی شده است. ساختار محکم، بادوام و آیرودینامیک و درجه حفاظت (IP66) از ویژگیهای این چراغ است.



## جدول اطلاعات فنی

|                            |                                                                          |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| نام چراغ:                  | اپتیلوکس                                                                 |
| کد کاتالوگ / کد محصول:     | M311ULED9730-S                                                           |
| نوع نصب:                   | نصب افقی به پایه، دیواری روکار، نصب عمودی به پایه، نصب به دیوار با براکت |
| کاربرد:                    | خیابانی- معابر                                                           |
| 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:    | L90                                                                      |
| ضریب نمود رنگ:             | بیش از 70                                                                |
| توان چراغ (وات):           | 200                                                                      |
| شار نوري چراغ (لومن):      | 28000                                                                    |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 140                                                                      |
| درجه حفاظت:                | IP66                                                                     |
| کلاس عایقی:                | Class I                                                                  |
| حداکثر دماي محیطي کارکرد:  | 50°C                                                                     |
| حداقل دماي محیطي کارکرد:   | -30°C                                                                    |

M311ULED9730-S

## اپتیلوکس - چراغ خیابانی اپتیلوکس

بالاست/درایور: درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9

|                                        |                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| فلیکر:                                 | Flicker Free                                                                                                                                        |
| ویژگی بالاست/درایور:                   | Dimmable (1-10V)                                                                                                                                    |
| ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی): | تک کاناله                                                                                                                                           |
| ولتاژ نامی تغذیه:                      | 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 سوکت و پلاگ:                       | پلی آمید                                                                                                                                            |
| ویژگی سوکت و پلاگ:                     | سه خانه سایز 2.5                                                                                                                                    |
| قابلیت لوپینگ:                         | دارد                                                                                                                                                |
| 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                                                                                                                                             |
| ویژگی بدنه:                            | طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت                                                                                                             |
| جنس دیفیوزر/ شیشه:                     | شیشه سکوریت شده                                                                                                                                     |
| طرح دیفیوزر/ شیشه:                     | شفاف تخت                                                                                                                                            |
| ویژگی دیفیوزر/ شیشه:                   | به ضخامت 6 میلیمتر                                                                                                                                  |
| جنس لنز:                               | اکریلیکی شفاف                                                                                                                                       |
| پخش نور:                               | خیابانی                                                                                                                                             |
| جنس نوار آبندی:                        | سیلیکونی                                                                                                                                            |
| ویژگی نوار آبندی:                      | حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی، مقاوم در برابر فشار، مقاومت حرارتی بالا                                                                          |
| جنس اتصالات داخلی:                     | روکش گالوانیزه                                                                                                                                      |
| جنس اتصالات خارجی:                     | روکش داکرومت                                                                                                                                        |
| نوع بسته بندی:                         | نایلون و کارتن                                                                                                                                      |
| سایر مشخصات و ویژگی ها:                | دسته فولادی با پنجهای متعدد برای نصب در شرایط گوناگون و رنگ آمیزی با رنگ الکترواستاتیک طوسی، وجود اتصالات مدرج برای تنظیم زاویه نصب با فواصل 5 درجه |
| وزن (کیلوگرم):                         | 7                                                                                                                                                   |
| ابعاد (میلیمتر):                       | 440x415x85                                                                                                                                          |
| مقاومت مکانیکی:                        | IK10                                                                                                                                                |

M311ULED9730-S

## اپتیلوکس - چراغ خیابانی اپتیلوکس

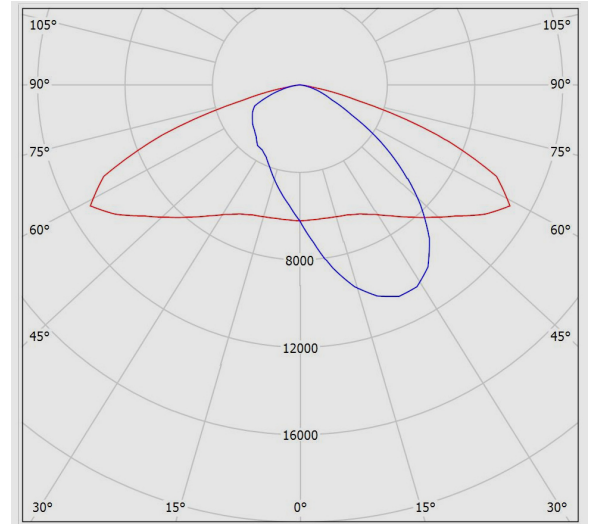
سناریوهای اختصاصی Timer Dimming، بدنه چراغ به رنگ مشکی، دیفیوزر شیشه‌ای شفاف با پوشش نانو

سفارشات خاص (روتین آپشن):

M311ULED9730-S

اپتیلوکس - چراغ خیابانی اپتیلوکس

نمودار فتومتری



نقشه فنی

