

## معرفی محصول

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

## جدول اطلاعات فنی

|                            |                                                            |
|----------------------------|------------------------------------------------------------|
| نام چراغ:                  | هلیوس L                                                    |
| کد کاتالوگ / کد محصول:     | M314LULED10750-S                                           |
| نوع نصب:                   | نصب عمودی به پایه، نصب به دیوار با براکت، نصب افقی به پایه |
| کاربرد:                    | خیابانی- معابری                                            |
| نوع منبع نور:              | LED                                                        |
| تعداد لامپ/ ماژول:         | 3                                                          |
| دمای رنگ نور:              | 5000K - DayLight                                           |
| منبع نور:                  | LED                                                        |
| ثبات شار نوری:             | بیش از 100.000 ساعت                                        |
| رده بندی ثبات شار نوری:    | L85                                                        |
| ضریب نمود رنگ:             | بیش از 70                                                  |
| توان چراغ (وات):           | 250                                                        |
| شار نوری چراغ (لومن):      | 33000                                                      |
| بازدهی چراغ (لومن بر وات): | 132                                                        |
| درجه حفاظت:                | IP66                                                       |
| کلاس عایقی:                | Class I                                                    |
| حداکثر دمای محیطی کارکرد:  | +55°C                                                      |
| حداقل دمای محیطی کارکرد:   | -40°C                                                      |

M314LULED10750-S

## هلیوس L - چراغ خیابانی هلیوس L

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

|                                        |                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| فلیکر:                                 | Flicker Free                                                                                                                                                         |
| ویژگی بالاست/درایور:                   | مقاوم در برابر اتصال کوتاه، (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:                     | چهار 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                                                                                                                                                              |
| ویژگی بدنه:                            | سیستم لولایی و جدا شدن مجموعه درب از بدنه برای نصب آسان چراغ، محفظه تجهیزات الکتریکی مجزا نسبت به منبع نور                                                           |
| جنس درب:                               | آلومینیومی دایکستی                                                                                                                                                   |
| پوشش درب:                              | رنگ پودری الکترواستاتیک طوسی                                                                                                                                         |
| جنس دیفیوزر/ شیشه:                     | شیشه سکوریت شده                                                                                                                                                      |
| طرح دیفیوزر/ شیشه:                     | تخت                                                                                                                                                                  |
| ویژگی دیفیوزر/ شیشه:                   | به ضخامت 6 میلیمتر                                                                                                                                                   |
| جنس لنز:                               | اکریلیکی شفاف                                                                                                                                                        |
| پخش نور:                               | خیابانی                                                                                                                                                              |
| جنس نوار آبنندی:                       | سیلیکونی                                                                                                                                                             |
| ویژگی نوار آبنندی:                     | مقاومت حرارتی بالا، حفاظت در برابر غبار و تأمین آبنندی                                                                                                               |
| جنس اتصالات داخلی:                     | روکش گالوانیزه                                                                                                                                                       |
| جنس اتصالات خارجی:                     | روکش داکرومت                                                                                                                                                         |
| نوع بسته بندی:                         | نایلون و کارتن                                                                                                                                                       |
| سایر مشخصات و ویژگی ها:                | امکان تغییر زاویه تا +20 درجه در حالت نصب به پایه عمودی و تا -10 درجه در حالت افقی برای دستیابی به انواع پخش نور، دارای تراز تعبیه شده در چراغ به منظور نصب مناسب آن |
| وزن (کیلوگرم):                         | 11.3                                                                                                                                                                 |
| ابعاد (میلیمتر):                       | 760x400x120                                                                                                                                                          |

M314LULED10750-S

هلیوس L - چراغ خیابانی هلیوس L

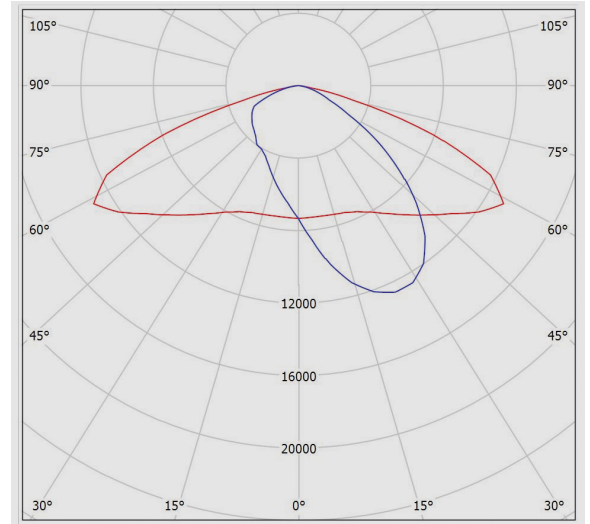
IK10

مقاومت مکانیکی:

M314LULED10750-S

هلیوس L - چراغ خیابانی هلیوس L

نمودار فتومتری



نقشه فنی

