

### معرفی محصول

چراغ خیابانی هلیوس M با طراحی پیشرفته مازی نور برای روشنایی بزرگراهها، خیابانها و معابر طراحی شده است. ساختار محکم، با دوام و آپرودینامیک و درجه حفاظت (IP66) از ویژگی‌های این چراغها است.

### جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	هلیوس M
کد کاتالوگ / کد محصول:	M314MULED7730-S
نوع نصب:	نصب افقی به پایه، نصب عمودی به پایه، نصب به دیوار با براکت
کاربرد:	خیابانی- معابری
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	3
دمای رنگ نور:	3000K - Warm White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L80
ضریب نمود رنگ:	بیش از 70
توان چراغ (وات):	150
شار نوری چراغ (لومن):	21000
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	140
درجه حفاظت:	IP66
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	55°C
حداقل دمای محیطی کارکرد:	-40°C

**هلیوس M - چراغ خیابانی هلیوس M**

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:	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
ویژگی بدنه:	سیستم لولایی و جداسدن مجموعه درب از بدنه برای نصب آسان چراغ، محفظه تجهیزات الکتریکی مجزا نسبت به منبع نور، به ضخامت 2 الي 3.5 میلیمتر
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 5 میلیمتر
جنس لنز:	اکریلیکی شفاف
پخش نور:	خیابانی
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
ویژگی نوار آبندی:	حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی، مقاومت حرارتی بالا
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 $\pm 15$ درجه برای دستیابی به انواع پخش نور، دارای تراز تعبیه شده در چراغ به منظور نصب مناسب آن
وزن (کیلوگرم):	7.49
ابعاد(میلیمتر):	570x330x120

M314MULED7730-S

هلیوس M - چراغ خیابانی هلیوس M

IK09

مقاومت مکانیکی:

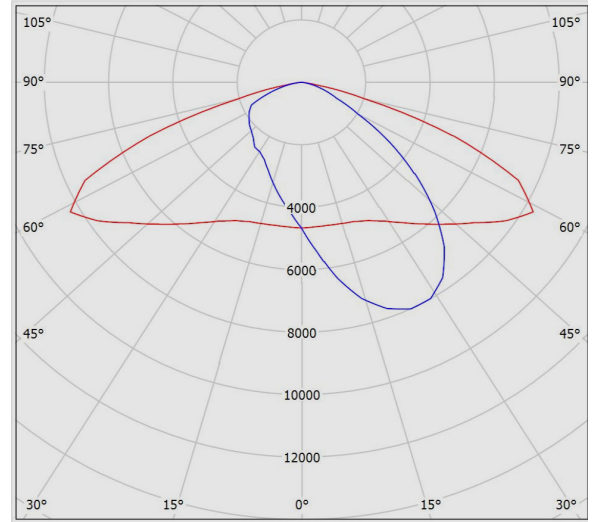
سناریوهای اختصاصی Timer Dimming، دیفیوزر شیشه‌ای شفاف با پوشش نانو

سفارشات خاص (روتین آپشن):

M314MULED7730-S

هلیوس M - چراغ خیابانی هلیوس M

نمودار فتومتریک



نقشه فنی

