

M211SNLED6750-S

ایتیلوکس S - چراغ پروژکتوری ایتیلوکس S



### معرفی محصول

چراغ پروژکتوری ایتیلوکس S با طراحی پیشرفته مازی نور برای کاربری‌های پروژکتوری طراحی شده است. ساختار محکم، بادوام و آپرودینامیک و درجه حفاظت (IP66) از ویژگی‌های این چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

|                                                                                                 |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| ایتیلوکس S                                                                                      | نام چراغ:                  |
| M211SNLED6750-S                                                                                 | کد کاتالوگ / کد محصول:     |
| سقفی روکار، نصب افقی به پایه، نصب به کف، نصب عمودی به پایه، نصب به دیوار با براکت، دیواری روکار | نوع نصب:                   |
| نورپردازی فضای آزاد، محیط های ورزشی، خیابانی- معابر                                             | کاربرد:                    |
| LED                                                                                             | نوع منبع نور:              |
| 4                                                                                               | تعداد لامپ/ ماژول:         |
| 5000K - DayLight                                                                                | دماي رنگ نور:              |
| LED                                                                                             | منبع نور:                  |
| بیش از 100.000 ساعت                                                                             | ثبات شار نوري:             |
| L80                                                                                             | رده بندي ثبات شار نوري:    |
| بیش از 70                                                                                       | ضریب نمود رنگ:             |
| 100                                                                                             | توان چراغ (وات):           |
| 13000                                                                                           | شار نوري چراغ (لومن):      |
| 130                                                                                             | بازدهي چراغ (لومن بر وات): |
| IP66                                                                                            | درجه حفاظت:                |
| Class I                                                                                         | کلاس عایقی:                |
| 55°C                                                                                            | حداکثر دماي محیطي کارکرد:  |
| -30°C                                                                                           | حداقل دماي محیطي کارکرد:   |

## M211SNLED6750-S

### ایتیلوکس S - چراغ پروژکتوری ایتیلوکس S

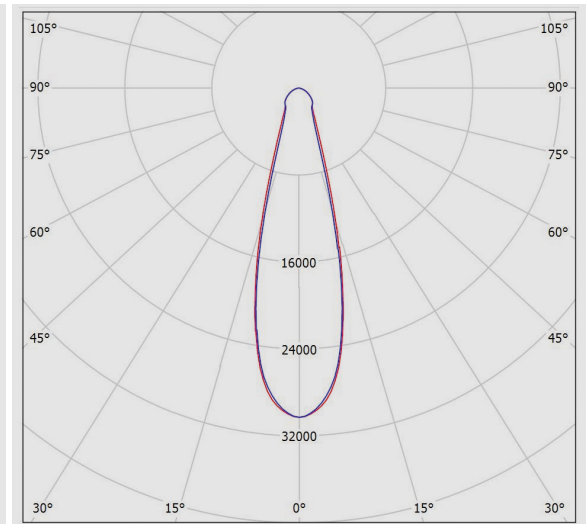
|                               |                                                                            |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| بالاست/درایور:                | درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9                       |
| فلیکر:                        | Flicker Free                                                               |
| ویژگی بالاست/درایور:          | مقاوم در برابر اتصال کوتاه، (Dimmable 1-10V)                               |
| ولتاژ نامی تغذیه:             | 100~277 VAC                                                                |
| 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، قابلیت لوپینگ                                            |
| قابلیت لوپینگ:                | دارد                                                                       |
| ویژگی گلند:                   | گلند پلی آمیدی                                                             |
| سایز گلند:                    | M16                                                                        |
| 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 5 میلیمتر                                                         |
| جنس لنز:                      | اکریلیکی شفاف                                                              |
| پخش نور:                      | درجه 25                                                                    |
| جنس نوار آبندی:               | سیلیکونی                                                                   |
| ویژگی نوار آبندی:             | مقاومت حرارتی بالا، حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی، مقاوم در برابر فشار |
| جنس اتصالات داخلی:            | روکش گالوانیزه                                                             |
| جنس اتصالات خارجی:            | روکش داکرومت                                                               |
| نوع بسته بندی:                | نایلون و کارتن                                                             |
| سایر مشخصات و ویژگی ها:       | اتصالات مدرج برای تنظیم زاویه با فواصل 5 درجه و ضامن مربوطه                |
| وزن (کیلوگرم):                | 4.5                                                                        |
| ابعاد (میلیمتر):              | 300x330x85                                                                 |
| مقاومت مکانیکی:               | IK07                                                                       |

## M211SNLED6750-S

### اپتیلوکس S - چراغ پروژکتوری اپتیلوکس S

#### نمودار فتومتری

| Glare Evaluation According to UGR                                |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |
|------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------|------|------|------|------|--------------------------------------------|------|------|------|------|--|
| p Ceiling                                                        |     | 70                                                | 70   | 50   | 50   | 30   | 70                                         | 70   | 50   | 50   | 30   |  |
| p Walls                                                          |     | 50                                                | 30   | 50   | 30   | 30   | 50                                         | 30   | 50   | 30   | 30   |  |
| p Floor                                                          |     | 20                                                | 20   | 20   | 20   | 20   | 20                                         | 20   | 20   | 20   | 20   |  |
| Room Size<br>X Y                                                 |     | Viewing direction at right angles<br>to lamp axis |      |      |      |      | Viewing direction parallel<br>to lamp axis |      |      |      |      |  |
| 2H                                                               | 2H  | 25.4                                              | 26.4 | 25.7 | 26.6 | 26.8 | 25.4                                       | 26.3 | 25.6 | 26.6 | 26.8 |  |
|                                                                  | 3H  | 26.6                                              | 27.5 | 26.9 | 27.7 | 28.0 | 26.5                                       | 27.4 | 26.8 | 27.6 | 27.9 |  |
|                                                                  | 4H  | 27.0                                              | 27.8 | 27.3 | 28.1 | 28.3 | 26.8                                       | 27.7 | 27.2 | 27.9 | 28.2 |  |
|                                                                  | 6H  | 27.1                                              | 27.9 | 27.5 | 28.2 | 28.5 | 27.0                                       | 27.8 | 27.3 | 28.0 | 28.3 |  |
|                                                                  | 8H  | 27.1                                              | 27.9 | 27.5 | 28.2 | 28.5 | 27.0                                       | 27.7 | 27.3 | 28.0 | 28.3 |  |
|                                                                  | 12H | 27.1                                              | 27.8 | 27.5 | 28.1 | 28.5 | 27.0                                       | 27.7 | 27.3 | 28.0 | 28.3 |  |
| 4H                                                               | 2H  | 26.0                                              | 26.9 | 26.4 | 27.1 | 27.4 | 26.0                                       | 26.8 | 26.3 | 27.1 | 27.4 |  |
|                                                                  | 3H  | 27.4                                              | 28.1 | 27.7 | 28.4 | 28.7 | 27.3                                       | 28.0 | 27.6 | 28.3 | 28.6 |  |
|                                                                  | 4H  | 27.8                                              | 28.4 | 28.2 | 28.8 | 29.1 | 27.7                                       | 28.3 | 28.1 | 28.6 | 29.0 |  |
|                                                                  | 6H  | 28.0                                              | 28.6 | 28.4 | 28.9 | 29.3 | 27.9                                       | 28.4 | 28.3 | 28.8 | 29.2 |  |
|                                                                  | 8H  | 28.1                                              | 28.5 | 28.5 | 28.9 | 29.3 | 27.9                                       | 28.4 | 28.4 | 28.8 | 29.2 |  |
|                                                                  | 12H | 28.1                                              | 28.5 | 28.5 | 28.9 | 29.3 | 27.9                                       | 28.3 | 28.4 | 28.8 | 29.2 |  |
| 8H                                                               | 4H  | 28.0                                              | 28.4 | 28.4 | 28.8 | 29.2 | 27.9                                       | 28.3 | 28.3 | 28.7 | 29.1 |  |
|                                                                  | 6H  | 28.2                                              | 28.6 | 28.7 | 29.0 | 29.5 | 28.1                                       | 28.5 | 28.6 | 28.9 | 29.4 |  |
|                                                                  | 8H  | 28.3                                              | 28.6 | 28.8 | 29.1 | 29.5 | 28.2                                       | 28.5 | 28.7 | 29.0 | 29.4 |  |
|                                                                  | 12H | 28.3                                              | 28.6 | 28.8 | 29.0 | 29.5 | 28.2                                       | 28.5 | 28.7 | 28.9 | 29.4 |  |
|                                                                  | 4H  | 27.9                                              | 28.4 | 28.4 | 28.8 | 29.2 | 27.8                                       | 28.3 | 28.3 | 28.7 | 29.1 |  |
|                                                                  | 6H  | 28.2                                              | 28.6 | 28.7 | 29.0 | 29.5 | 28.1                                       | 28.5 | 28.6 | 28.9 | 29.4 |  |
| 12H                                                              | 8H  | 28.3                                              | 28.6 | 28.8 | 29.0 | 29.5 | 28.2                                       | 28.5 | 28.7 | 28.9 | 29.4 |  |
|                                                                  | 12H | 28.3                                              | 28.6 | 28.8 | 29.0 | 29.5 | 28.2                                       | 28.5 | 28.7 | 28.9 | 29.4 |  |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |
| S = 1.0H                                                         |     | +0.2 / -0.2                                       |      |      |      |      | +0.2 / -0.2                                |      |      |      |      |  |
| S = 1.5H                                                         |     | +0.4 / -0.6                                       |      |      |      |      | +0.4 / -0.7                                |      |      |      |      |  |
| S = 2.0H                                                         |     | +0.7 / -1.1                                       |      |      |      |      | +0.8 / -1.3                                |      |      |      |      |  |
| Standard table                                                   |     | BK04                                              |      |      |      |      | BK04                                       |      |      |      |      |  |
| Correction Summand                                               |     | 10.7                                              |      |      |      |      | 10.6                                       |      |      |      |      |  |
| Corrected Glare Indices referring to 13000lm Total Luminous Flux |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |



#### نقشه فنی

