

چراغ LED پارکي (IP65) با توان 50 وات 6700 لومن ، دمای رنگ نور 3000 کلوین و قابلیت نور به لوله رنگ نور سفید - مشکی



#### معرفی محصول

چراغ پارکی ساتلايت با طراحی پیشرفته مازی نور برای روشنایی فضای آزاد، پارکها و فضاهای سبز طراحی شده است. ساختار محکم و بادوام و درجه حفاظت (IP65) از ویژگیهای این چراغ است.

#### جدول اطلاعات فنی

|                                                      |                                        |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| M611PLED3730-BL                                      | کد کاتالوگ / کد محصول:                 |
| نصب عمودی به پایه                                    | نوع نصب:                               |
| فضای سبز                                             | کاربرد:                                |
| LED                                                  | نوع منبع نور:                          |
| 3                                                    | تعداد لامپ / ماژول:                    |
| 3000K - Warm White                                   | دمای 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:                         |
| 50                                                   | توان چراغ (وات):                       |
| 6700                                                 | شار نوري چراغ (لومن):                  |
| 134                                                  | بازدهي چراغ (لومن بر وات):             |
| IP65                                                 | درجه حفاظت:                            |
| Class I                                              | کلاس عابقی:                            |
| +55°C                                                | حداکثر دمای محیطي کارکرد:              |
| -30°C                                                | حداقل دمای محیطي کارکرد:               |
| درايور الكترونيکی جريان ثابت با ضريب توان بیش از 0.9 | بالاست/درايور:                         |
| Non-dimmable                                         | ویژگی بالاست/درايور:                   |
| تک کاناله                                            | ویژگی بالاست/درايور (کانال های خروجی): |

## M611PLED3730-BL

چراغ LED پارکی (IP65) با توان 50 وات 6700 لومن ، دمای رنگ نور 3000 کلوین و قابلیت نور به لوله رنگ نور سفید - مشکی

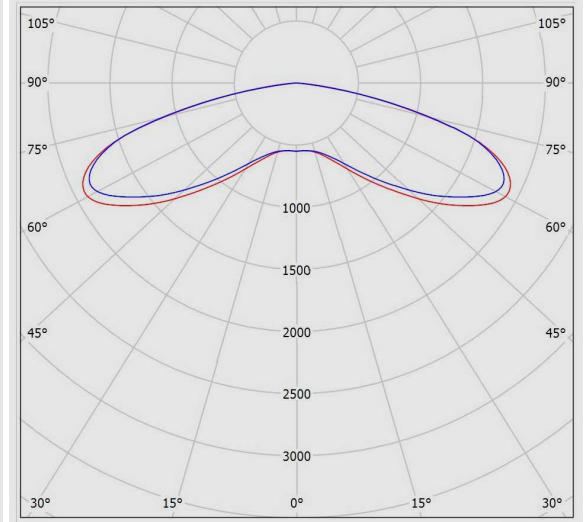
|                               |                                                               |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| ولتاژ نامی تغذیه:             | 220~240 VAC±10%، 176~264 VDC                                  |
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:      | 50/60 Hz , 0 (DC)                                             |
| جنس سیم و کابل:               | سیم مفتولی PVC                                                |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.5                                                           |
| جنس ترمینال :                 | پلی کربنات                                                    |
| ویژگی ترمینال:                | اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوبینگ، سه خانه سایز 2.5 |
| جنس بدنه:                     | آلومینیومی دایکستی                                            |
| پوشش بدنه:                    | رنگ پودری الکترواستاتیک                                       |
| رنگ بدنه:                     | مشکی                                                          |
| RAL رنگ بدنه:                 | RAL9005                                                       |
| جنس دیفیوزر / شیشه:           | شیشه سکوریت شده                                               |
| طرح دیفیوزر / شیشه:           | تخت                                                           |
| ویژگی دیفیوزر / شیشه:         | به ضخامت 5 میلیمتر                                            |
| جنس لنز:                      | پلی کربناتی شفاف                                              |
| پخش نور:                      | پارکی                                                         |
| 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                                                |
| سفارشات خاص:                  | امکان نورپردازی به لوله چراغ در رنگ های مختلف                 |
| وزن (کیلوگرم):                | 7                                                             |
| ابعاد (میلیمتر):              | Ø475x565                                                      |
| مقاومت مکانیکی:               | IK08                                                          |

## M611PLED3730-BL

چراغ LED پارکی (IP65) با توان 50 وات 6700 لومن ، دمای رنگ نور 3000 کلوین و قابلیت نور به لوله رنگ نور سفید - مشکی

نمودار فتومتریک

| 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<br>Y                                              |     | Viewing direction at right angles<br>to lamp axis |      |      |      |      | Viewing direction parallel<br>to lamp axis |      |      |      |      |
| 2H                                                               | 2H  | 30.0                                              | 31.8 | 30.3 | 32.1 | 32.3 | 29.8                                       | 31.6 | 30.2 | 31.9 | 32.2 |
|                                                                  | 3H  | 32.8                                              | 34.5 | 33.2 | 34.8 | 35.1 | 32.7                                       | 34.4 | 33.1 | 34.7 | 35.0 |
|                                                                  | 4H  | 33.7                                              | 35.3 | 34.1 | 35.6 | 35.9 | 33.6                                       | 35.2 | 34.0 | 35.5 | 35.8 |
|                                                                  | 6H  | 34.0                                              | 35.5 | 34.4 | 35.8 | 36.2 | 34.0                                       | 35.5 | 34.4 | 35.8 | 36.1 |
|                                                                  | 8H  | 34.0                                              | 35.5 | 34.4 | 35.8 | 36.1 | 34.0                                       | 35.4 | 34.4 | 35.8 | 36.1 |
| 4H                                                               | 12H | 34.0                                              | 35.4 | 34.4 | 35.7 | 36.1 | 34.0                                       | 35.3 | 34.4 | 35.7 | 36.0 |
|                                                                  | 2H  | 31.0                                              | 32.5 | 31.3 | 32.8 | 33.2 | 30.8                                       | 32.4 | 31.2 | 32.7 | 33.0 |
|                                                                  | 3H  | 33.8                                              | 35.2 | 34.2 | 35.5 | 35.9 | 33.8                                       | 35.1 | 34.2 | 35.5 | 35.8 |
|                                                                  | 4H  | 34.8                                              | 36.0 | 35.2 | 36.4 | 36.7 | 34.8                                       | 36.0 | 35.2 | 36.4 | 36.7 |
|                                                                  | 6H  | 35.2                                              | 36.3 | 35.6 | 36.7 | 37.1 | 35.2                                       | 36.3 | 35.7 | 36.7 | 37.1 |
| 8H                                                               | 8H  | 35.2                                              | 36.2 | 35.7 | 36.6 | 37.1 | 35.3                                       | 36.2 | 35.7 | 36.7 | 37.1 |
|                                                                  | 12H | 35.2                                              | 36.1 | 35.7 | 36.6 | 37.0 | 35.2                                       | 36.1 | 35.7 | 36.6 | 37.0 |
|                                                                  | 4H  | 35.1                                              | 36.1 | 35.6 | 36.5 | 36.9 | 35.1                                       | 36.1 | 35.6 | 36.5 | 36.9 |
|                                                                  | 6H  | 35.6                                              | 36.4 | 36.1 | 36.9 | 37.3 | 35.7                                       | 36.5 | 36.1 | 36.9 | 37.4 |
|                                                                  | 8H  | 35.7                                              | 36.4 | 36.2 | 36.9 | 37.4 | 35.8                                       | 36.5 | 36.2 | 36.9 | 37.4 |
| 12H                                                              | 12H | 35.8                                              | 36.4 | 36.3 | 36.8 | 37.3 | 35.8                                       | 36.4 | 36.3 | 36.8 | 37.3 |
|                                                                  | 4H  | 35.1                                              | 36.0 | 35.6 | 36.4 | 36.9 | 35.1                                       | 36.0 | 35.6 | 36.4 | 36.9 |
|                                                                  | 6H  | 35.7                                              | 36.4 | 36.2 | 36.8 | 37.3 | 35.7                                       | 36.4 | 36.2 | 36.9 | 37.4 |
|                                                                  | 8H  | 35.8                                              | 36.4 | 36.3 | 36.9 | 37.4 | 35.8                                       | 36.4 | 36.3 | 36.9 | 37.4 |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |
| S = 1.0H                                                         |     | +0.0 / -0.0                                       |      |      |      |      | +0.0 / -0.0                                |      |      |      |      |
| S = 1.5H                                                         |     | +0.1 / -0.1                                       |      |      |      |      | +0.1 / -0.1                                |      |      |      |      |
| S = 2.0H                                                         |     | +0.4 / -0.3                                       |      |      |      |      | +0.3 / -0.3                                |      |      |      |      |
| Standard table                                                   |     | BK06                                              |      |      |      |      | BK07                                       |      |      |      |      |
| Correction                                                       |     | 18.4                                              |      |      |      |      | 19.0                                       |      |      |      |      |
| Summand                                                          |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |
| Corrected Glare Indices referring to 6700lm Total Luminous Flux  |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |



نقشه فنی

