



معرفی محصول

چراغ‌های LED چمنی آیلد با طراحی پیشرفته مازی نور برای فضای آزاد، فضای سبز و باغچه‌ها طراحی شده است. ساختار محکم، دوام در شرایط محیطی سخت، درجه حفاظت بالا و پخش نور کاملاً متقارن از ویژگی‌های این چراغ‌ها است. عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، صرفه‌جویی مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و بازدهی بالا در مقایسه با لامپ فلورسنتی کامپکت از ویژگی‌های برجسته این چراغ است.



جدول اطلاعات فنی

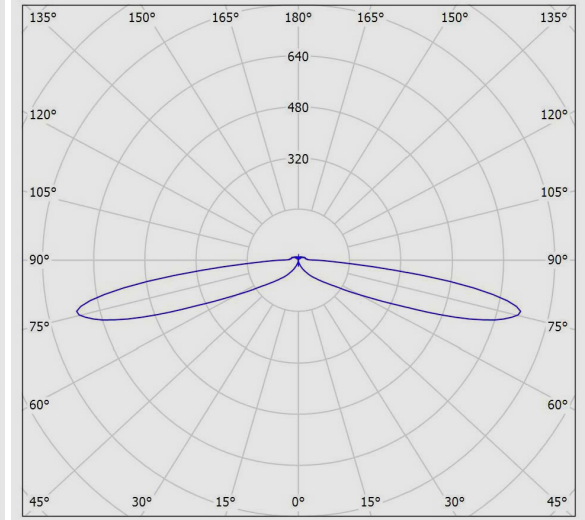
| | |
|--|--|
| M613H40BLED2865-W | کد کاتالوگ / کد محصول: |
| نصب به کف | نوع نصب: |
| فضای سبز | کاربرد: |
| LED | نوع منبع نور: |
| 1 | تعداد لامپ / ماژول: |
| 6500K - Day Light | دمای رنگ نور: |
| LED | منبع نور: |
| بیش از 100000 ساعت | ثبات شار نوری: |
| L70B10 | رده بندی ثبات شار نوری: |
| بیش از 80 | ضریب نمود رنگ: |
| 18 | توان چراغ (وات): |
| 1700 | شار نوری چراغ (لومن): |
| 94 | بازدهی (لومن بر وات): |
| IP66 | درجه حفاظت: |
| Class I | کلاس عایقی: |
| دراپور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9 | بالاست/دراپور: |
| Non-dimmable | ویژگی بالاست/دراپور: |
| تک کاناله | ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی): |
| VDC، 220~240 VAC±10% 276~170 | ولتاژ نامی تغذیه: |
| (Hz , 0 (DC 50/60 | فرکانس نامی ولتاژ تغذیه: |

M613H40BLED2865-W

| | |
|-------------------------------|---|
| جنس سیم و کابل: | سیم مفتولي PVC |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.75 |
| جنس ترمینال : | پلي کربنات |
| ویژگی ترمینال: | اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، سه خانه سایز 2.5، قابلیت لوپینگ |
| قابلیت لوپینگ: | دارد |
| جنس بدنه: | پروفیل آلومینیومی اکسترودی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودری الکترواستاتیک |
| رنگ بدنه: | سفید |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9016 |
| جنس رفلکتور: | ورق آهنی |
| پوشش رفلکتور: | رنگ پودری الکترواستاتیک مشکی |
| جنس کلاهک: | آلومینیومی دایکستی |
| پوشش کلاهک: | رنگ پودری الکترواستاتیک سفید |
| جنس دیفیوزر/ شیشه: | حباب پلی کربنات |
| طرح دیفیوزر/ شیشه: | شفاف |
| پخش نور: | چمني |
| جنس نوار آبندي: | سیلیکونی |
| جنس اتصالات داخلی: | روکش گالوانیزه |
| جنس اتصالات خارجی: | استنلس استیل |
| نوع بسته بندی: | نایلون و کارتن |
| سفارشات خاص: | قابلیت عرضه در ارتفاع های دلخواه |
| وزن (کیلوگرم): | 4 |
| ابعاد (میلیمتر): | Ø150x400 |
| اپتیک: | رفلکتور/ شبکه |

نمودار فوتومتریک

| 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 X Y | | Viewing direction at right angles to lamp axis | | | | | Viewing direction parallel to lamp axis | | | | |
| | | 2H | 2H | 17.4 | 19.3 | 17.8 | 19.7 | 20.2 | 17.4 | 19.3 | 17.8 |
| | 3H | 25.5 | 27.3 | 26.0 | 27.8 | 28.3 | 25.5 | 27.3 | 26.0 | 27.8 | 28.3 |
| | 4H | 29.1 | 30.8 | 29.5 | 31.3 | 31.8 | 29.1 | 30.8 | 29.5 | 31.3 | 31.8 |
| | 6H | 31.4 | 33.1 | 31.9 | 33.6 | 34.1 | 31.4 | 33.1 | 31.9 | 33.6 | 34.1 |
| | 8H | 32.0 | 33.6 | 32.5 | 34.1 | 34.6 | 32.0 | 33.6 | 32.5 | 34.1 | 34.6 |
| | 12H | 32.2 | 33.7 | 32.7 | 34.2 | 34.8 | 32.2 | 33.7 | 32.7 | 34.2 | 34.8 |
| 4H | 2H | 19.7 | 21.4 | 20.2 | 21.9 | 22.4 | 19.7 | 21.4 | 20.2 | 21.9 | 22.4 |
| | 3H | 27.2 | 28.8 | 27.7 | 29.3 | 29.8 | 27.2 | 28.8 | 27.7 | 29.3 | 29.8 |
| | 4H | 30.6 | 32.0 | 31.1 | 32.6 | 33.1 | 30.6 | 32.0 | 31.1 | 32.6 | 33.1 |
| | 6H | 32.9 | 34.3 | 33.5 | 34.8 | 35.4 | 32.9 | 34.3 | 33.5 | 34.8 | 35.4 |
| | 8H | 33.5 | 34.8 | 34.1 | 35.3 | 35.9 | 33.5 | 34.8 | 34.1 | 35.3 | 35.9 |
| | 12H | 33.7 | 34.9 | 34.3 | 35.5 | 36.1 | 33.7 | 34.9 | 34.3 | 35.5 | 36.1 |
| 8H | 4H | 31.5 | 32.8 | 32.1 | 33.3 | 33.9 | 31.5 | 32.8 | 32.1 | 33.3 | 33.9 |
| | 6H | 33.9 | 34.9 | 34.4 | 35.5 | 36.1 | 33.9 | 34.9 | 34.4 | 35.5 | 36.1 |
| | 8H | 34.5 | 35.5 | 35.1 | 36.1 | 36.7 | 34.5 | 35.5 | 35.1 | 36.1 | 36.7 |
| | 12H | 34.8 | 35.7 | 35.4 | 36.3 | 36.9 | 34.8 | 35.7 | 35.4 | 36.3 | 36.9 |
| 12H | 4H | 31.7 | 32.8 | 32.2 | 33.4 | 34.0 | 31.7 | 32.8 | 32.2 | 33.4 | 34.0 |
| | 6H | 34.0 | 35.0 | 34.6 | 35.6 | 36.2 | 34.0 | 35.0 | 34.6 | 35.6 | 36.2 |
| | 8H | 34.7 | 35.6 | 35.3 | 36.2 | 36.8 | 34.7 | 35.6 | 35.3 | 36.2 | 36.8 |
| 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 | | +0.1 / -0.2 | | | | | +0.1 / -0.2 | | | | |
| Standard table Correction Summand | | --- | | | | | --- | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 1700lm Total Luminous Flux | | | | | | | | | | | |



نقشه فنی

