



معرفی محصول

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

جدول اطلاعات فنی

| | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| نام چراغ: | ماگنولیا |
| کد کاتالوگ / کد محصول: | M612ETLED3865-BL |
| نوع نصب: | نصب به دیوار با براکت، نصب عمودی به پایه با براکت دوطرفه، نصب روی دیوار با براکت، نصب عمودی به پایه |
| کاربرد: | فضای سبز |
| نوع منبع نور: | برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.5 LED |
| تعداد لامپ / ماژول: | 1 |
| دماي رنگ نور: | 6500K - DayLight |
| منبع نور: | LED |
| ثبات شار نوري: | بیش از 50.000 ساعت |
| رده بندي ثبات شار نوري: | L70 |
| ضریب نمود رنگ: | بیش از 80 |
| توان چراغ (وات): | 28 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 2800 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 100 |
| درجه حفاظت: | IP65 |
| کلاس عایقی: | Class I |
| حداکثر دماي محیطي کارکرد: | 45°C |
| حداقل دماي محیطي کارکرد: | -40°C |
| فلیکر: | Flicker Free |
| ولتاژ نامي تغذیه: | 220~240 VAC |

M612ETLED3865-BL

ماگنولیا - چراغ پارکي ماگنولیا

| | |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| فرکانس نامي ولتاژ تغذيه: | 50 Hz |
| جنس سيم و كابل: | سيم مفتولي PVC |
| اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل: | 0.5 |
| جنس ترمينال : | پلي كربنات |
| ویژگی ترمینال: | سه خانه سايز 2.5، اتصال سيم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لويپنگ |
| جنس بدنه: | آلومينيومی دايکستی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودري الكترواستاتيك |
| رنگ بدنه: | مشكي |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9005 |
| جنس كلاهك: | آلومينيومی دايکستی |
| پوشش كلاهك: | رنگ پودری الكترواستاتيك سفید |
| جنس ديفیوزر/ شیشه: | پلي كربنات |
| طرح ديفیوزر/ شیشه: | نيمه شفاف |
| ویژگی ديفیوزر/ شیشه: | مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV) |
| جنس لنز: | پلي كربناتي شفاف |
| ویژگی لنز: | پخش نور پارکي |
| پخش نور: | پارکي |
| جنس نوار آبيندي: | سيليكونی |
| ویژگی نوار آبيندي: | مقاوم در برابر فشار، مقاومت حرارتی بالا |
| جنس اتصالات داخلي: | روكش گالوانيزه |
| جنس اتصالات خارجي: | روكش داکرومت |
| نوع بسته بندي: | نايلون و كارتن |
| وزن (كيلوگرم): | 1.55 |
| ابعاد(میلیمتر): | Ø262x295 |
| مقاومت مکانیکی: | IK07 |

| 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 | 28.5 | 30.1 | 28.9 | 30.5 | 30.9 | 28.5 | 30.1 | 28.9 | 30.5 | 30.9 | |
| | 3H | 30.8 | 32.4 | 31.3 | 32.8 | 33.2 | 30.8 | 32.4 | 31.3 | 32.8 | 33.2 | |
| | 4H | 31.6 | 33.0 | 32.1 | 33.4 | 33.9 | 31.6 | 33.0 | 32.1 | 33.4 | 33.9 | |
| | 6H | 31.9 | 33.3 | 32.4 | 33.7 | 34.2 | 31.9 | 33.3 | 32.4 | 33.7 | 34.2 | |
| | 8H | 32.0 | 33.3 | 32.5 | 33.7 | 34.2 | 32.0 | 33.3 | 32.5 | 33.7 | 34.2 | |
| 4H | 2H | 29.2 | 30.6 | 29.7 | 31.1 | 31.5 | 29.2 | 30.6 | 29.7 | 31.1 | 31.5 | |
| | 3H | 31.7 | 33.0 | 32.2 | 33.4 | 33.9 | 31.7 | 33.0 | 32.2 | 33.4 | 33.9 | |
| | 4H | 32.6 | 33.7 | 33.1 | 34.2 | 34.7 | 32.6 | 33.7 | 33.1 | 34.2 | 34.7 | |
| | 6H | 33.0 | 34.0 | 33.5 | 34.5 | 35.0 | 33.0 | 34.0 | 33.5 | 34.5 | 35.0 | |
| | 8H | 33.1 | 34.0 | 33.6 | 34.5 | 35.1 | 33.1 | 34.0 | 33.6 | 34.5 | 35.1 | |
| 8H | 2H | 33.2 | 34.0 | 33.7 | 34.5 | 35.1 | 33.2 | 34.0 | 33.7 | 34.5 | 35.1 | |
| | 4H | 32.9 | 33.8 | 33.4 | 34.3 | 34.8 | 32.9 | 33.8 | 33.4 | 34.3 | 34.8 | |
| | 6H | 33.4 | 34.1 | 33.9 | 34.7 | 35.3 | 33.4 | 34.1 | 33.9 | 34.7 | 35.3 | |
| | 8H | 33.5 | 34.2 | 34.1 | 34.8 | 35.4 | 33.5 | 34.2 | 34.1 | 34.8 | 35.4 | |
| | 12H | 33.6 | 34.2 | 34.2 | 34.8 | 35.4 | 33.6 | 34.2 | 34.2 | 34.8 | 35.4 | |
| 12H | 4H | 32.9 | 33.7 | 33.4 | 34.2 | 34.8 | 32.9 | 33.7 | 33.4 | 34.2 | 34.8 | |
| | 6H | 33.4 | 34.1 | 34.0 | 34.6 | 35.2 | 33.4 | 34.1 | 34.0 | 34.6 | 35.2 | |
| | 8H | 33.6 | 34.2 | 34.2 | 34.7 | 35.4 | 33.6 | 34.2 | 34.2 | 34.7 | 35.4 | |
| | Variation of the observer position for the luminaire distances S | | | | | | | | | | | |
| | S = 1.0H | +0.1 / -0.1 | | | | | +0.1 / -0.1 | | | | | |
| S = 1.5H | +0.2 / -0.2 | | | | | +0.2 / -0.2 | | | | | | |
| S = 2.0H | +0.3 / -0.5 | | | | | +0.3 / -0.5 | | | | | | |
| Standard table | BK06 | | | | | BK06 | | | | | | |
| Correction Summand | 13.1 | | | | | 13.1 | | | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 2800lm Total Luminous Flux | | | | | | | | | | | | |

