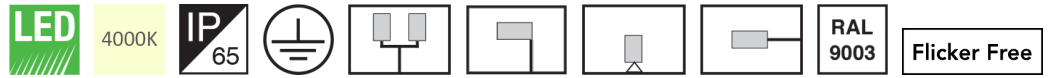


ماگنولیا - چراغ LED پارکی (IP65) با توان 28 وات 2800 لومن و دمایی رنگ نور 4000 کلوین - سفید

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: | M612ETLED3840-W |
| نوع نصب: | نصب عمودی به پایه، نصب عمودی به پایه با براکت دوطرفه، نصب روی دیوار با براکت، نصب به دیوار با براکت |
| کاربرد: | فضای سبز |
| نوع منبع نور: | برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.5 LED |
| تعداد لامپ / ماژول: | 1 |
| دمایی رنگ نور: | 4000K - Neutral White |
| منبع نور: | LED |
| ثبات شار نوری: | بیش از 50.000 ساعت |
| رده بندی ثبات شار نوری: | L70 |
| ضریب نمود رنگ: | بیش از 80 |
| توان چراغ (وات): | 28 |
| شار نوری چراغ (لومن): | 2800 |
| بازدهی چراغ (لومن بر وات): | 100 |
| درجه حفاظت: | IP65 |
| کلاس عایقی: | Class I |
| حداکثر دمایی محیطی کارکرد: | 45°C |
| حداقل دمایی محیطی کارکرد: | -30°C |
| فلیکر: | Flicker Free |
| ولتاژ نامی تغذیه: | 220~240 VAC |

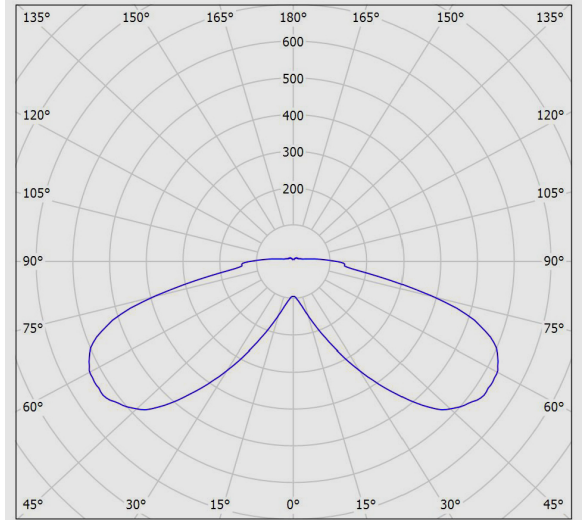
ماگنولیا - چراغ LED پارکی (IP65) با توان 28 وات 2800 لومن و دمای رنگ نور 4000 کلوین - سفید

| | |
|-------------------------------|---|
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه: | 50 Hz |
| جنس سیم و کابل: | سیم مفتولی PVC |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.5 |
| جنس ترمینال : | پلی کربنات |
| ویژگی ترمینال: | قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار |
| جنس بدنه: | آلومینیومی دایکستی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودری الکترواستاتیک |
| رنگ بدنه: | سفید |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9003 |
| جنس کلاهک: | آلومینیومی دایکستی |
| پوشش کلاهک: | رنگ پودری الکترواستاتیک سفید |
| جنس دیفیوزر/ شیشه: | پلی کربنات |
| طرح دیفیوزر/ شیشه: | نیمه شفاف |
| ویژگی دیفیوزر/ شیشه: | مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV) |
| جنس لنز: | پلی کربناتی شفاف |
| ویژگی لنز: | پخش نور پارکی |
| پخش نور: | پارکی |
| جنس نوار آبیندی: | سیلیکونی |
| ویژگی نوار آبیندی: | مقاوم در برابر فشار، مقاومت حرارتی بالا |
| جنس اتصالات داخلی: | روکش گالوانیزه |
| جنس اتصالات خارجی: | روکش داکرومت |
| نوع بسته بندی: | نایلون و کارتن |
| وزن (کیلوگرم): | 1.55 |
| ابعاد (میلیمتر): | Ø262x295 |
| مقاومت مکانیکی: | IK07 |

ماگنولیا - چراغ LED پارکی (IP65) با توان 28 وات 2800 لومن و دمایی رنگ نور 4000 کلوین - سفید

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 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 | | | | | | | | | | | | |



نقشه فنی

