



معرفی محصول

چراغ روکار/آویز لونا با طراحی مدرن و زیبا برای محیط‌های مسکونی، اداری و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. طراحی ظریف، مینیمال و زیبایی این چراغ، آن را مناسب مصارف دکوراتیو نیز می‌کند. از دیگر ویژگی‌های این چراغ می‌توان به پخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و فقدان زندگی نور اشاره کرد.

جدول اطلاعات فنی

| | |
|----------------------------|--|
| نام چراغ: | لونا |
| کد کاتالوگ / کد محصول: | M343D45PSLED1830-W |
| نوع نصب: | آویز، سقفی روکار |
| کاربرد: | هتل ها و مراکز پذیرایی |
| نوع منبع نور: | LED |
| تعداد لامپ/مازول: | 4 |
| دماي رنگ نور: | 3000K - Warm White |
| منبع نور: | LED |
| ثبات شار نوري: | بیش از 100.000 ساعت |
| رده بندي ثبات شار نوري: | L80 |
| ضریب نمود رنگ: | بیش از 80 |
| توان چراغ (وات): | 28 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 3000 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 109 |
| درجه حفاظت: | IP40 |
| کلاس عایقی: | Class I |
| حداکثر دماي محیطي کارکرد: | 40°C |
| بالاست/درایور: | درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9 |
| فلیکر: | Flicker Free |
| ویژگی بالاست/درایور: | مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable |

M343D45PSLED1830-W

لونا - چراغ لونا روکار قطر 45

| | | |
|-------------------------------|--|---|
| ولتاژ نامی تغذیه: | ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی): | تک کاناله |
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه: | ولتاژ نامی تغذیه: | 220~240 VAC±10% |
| جنس سیم و کابل: | فرکانس نامی ولتاژ تغذیه: | 50/60 Hz |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | جنس سیم و کابل: | سیم مفتولی PVC |
| جنس ترمینال : | اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.5 |
| ویژگی ترمینال: | جنس ترمینال : | پلی کربنات |
| جنس بدنه: | ویژگی ترمینال: | اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5 |
| پوشش بدنه: | جنس بدنه: | ورق آلومینیومی |
| رنگ بدنه: | پوشش بدنه: | رنگ پودری الکترواستاتیک |
| RAL رنگ بدنه: | رنگ بدنه: | سفید |
| جنس دیفیوزر/ شیشه: | RAL رنگ بدنه: | RAL9003 |
| طرح دیفیوزر/ شیشه: | جنس دیفیوزر/ شیشه: | ورق پلی استایرن |
| ویژگی دیفیوزر/ شیشه: | طرح دیفیوزر/ شیشه: | سفید ساتن |
| بخش نور: | ویژگی دیفیوزر/ شیشه: | کنترل زندگی نور، بخش متقارن و یکنواخت نور |
| نوع بسته بندی: | بخش نور: | متقارن یکنواخت |
| وزن (کیلوگرم): | نوع بسته بندی: | نایلون و کارتن |
| ابعاد(میلیمتر): | وزن (کیلوگرم): | 1.8 |
| مقاومت مکانیکی: | ابعاد(میلیمتر): | Ø450x75 |
| سفارشات خاص (روتین آپشن): | مقاومت مکانیکی: | - |
| | سفارشات خاص (روتین آپشن): | دراپور کاهش توان DALI |

| Glare Evaluation According to UGR | | | | | | | | | | | |
|--|---|-------------|------|------|------|--|-------------|------|------|------|------|
| ρ Ceiling | | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 |
| ρ Walls | | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 |
| ρ 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 | 18.7 | 20.1 | 19.0 | 20.3 | 20.5 | 18.7 | 20.1 | 19.0 | 20.3 |
| | 3H | 20.2 | 21.4 | 20.5 | 21.7 | 22.0 | 20.2 | 21.4 | 20.5 | 21.7 | 22.0 |
| | 4H | 20.8 | 21.9 | 21.1 | 22.2 | 22.5 | 20.8 | 21.9 | 21.1 | 22.2 | 22.5 |
| | 6H | 21.2 | 22.2 | 21.5 | 22.5 | 22.9 | 21.2 | 22.2 | 21.5 | 22.5 | 22.9 |
| | 8H | 21.3 | 22.3 | 21.7 | 22.6 | 23.0 | 21.3 | 22.3 | 21.7 | 22.6 | 23.0 |
| | 12H | 21.4 | 22.3 | 21.7 | 22.6 | 23.0 | 21.4 | 22.3 | 21.7 | 22.6 | 23.0 |
| | 2H | 19.4 | 20.5 | 19.7 | 20.8 | 21.1 | 19.4 | 20.5 | 19.7 | 20.8 | 21.1 |
| | 3H | 21.1 | 22.0 | 21.4 | 22.4 | 22.7 | 21.1 | 22.0 | 21.4 | 22.4 | 22.7 |
| | 4H | 21.8 | 22.6 | 22.2 | 23.0 | 23.3 | 21.8 | 22.6 | 22.2 | 23.0 | 23.3 |
| | 6H | 22.3 | 23.0 | 22.7 | 23.4 | 23.8 | 22.3 | 23.0 | 22.7 | 23.4 | 23.8 |
| | 8H | 22.4 | 23.1 | 22.9 | 23.5 | 23.9 | 22.4 | 23.1 | 22.9 | 23.5 | 23.9 |
| | 12H | 22.5 | 23.2 | 23.0 | 23.6 | 24.0 | 22.5 | 23.2 | 23.0 | 23.6 | 24.0 |
| | 4H | 22.0 | 22.7 | 22.5 | 23.1 | 23.5 | 22.0 | 22.7 | 22.5 | 23.1 | 23.5 |
| | 6H | 22.7 | 23.2 | 23.1 | 23.7 | 24.1 | 22.7 | 23.2 | 23.1 | 23.7 | 24.1 |
| | 8H | 22.9 | 23.4 | 23.4 | 23.8 | 24.3 | 22.9 | 23.4 | 23.4 | 23.8 | 24.3 |
| | 12H | 23.0 | 23.5 | 23.5 | 23.9 | 24.4 | 23.0 | 23.5 | 23.5 | 23.9 | 24.4 |
| | 4H | 22.1 | 22.7 | 22.5 | 23.1 | 23.5 | 22.1 | 22.7 | 22.5 | 23.1 | 23.5 |
| | 6H | 22.7 | 23.2 | 23.2 | 23.7 | 24.1 | 22.7 | 23.2 | 23.2 | 23.7 | 24.1 |
| | 8H | 23.0 | 23.4 | 23.5 | 23.9 | 24.4 | 23.0 | 23.4 | 23.5 | 23.9 | 24.4 |
| 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 / -0.4 | | | | | +0.2 / -0.4 | | | | |
| S = 2.0H | | +0.4 / -0.7 | | | | | +0.4 / -0.7 | | | | |
| Standard table | | BK05 | | | | | BK05 | | | | |
| Correction Summand | | 5.3 | | | | | 5.3 | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 3000lm Total Luminous Flux | | | | | | | | | | | |

