

معرفی محصول

چراغ دانلایت مربعی توکار آرتمیس (Darklight) با طراحی پیشرفته مازی نور برای ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، آرامش بصری، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، فقدان زندگی نور، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 90 از ویژگی‌های این چراغ است.



جدول اطلاعات فنی

| | |
|----------------------------|---|
| نام چراغ: | آرتمیس |
| کد کاتالوگ / کد محصول: | M587MQ15LED5V30-BL |
| نوع نصب: | سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه نمایان، سقفی توکار - سازه پنهان |
| کاربرد: | ساختمان‌های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه‌ها، هتل‌ها و مراکز پذیرایی، گالری‌ها و موزه‌ها |
| نوع منبع نور: | LED |
| تعداد لامپ / ماژول: | 1 |
| دماي رنگ نور: | 3000K - Warm White |
| منبع نور: | LED |
| ثبات شار نوري: | بیش از 100.000 ساعت |
| رده بندي ثبات شار نوري: | L85 |
| ضریب نمود رنگ: | بیش از 90 |
| توان چراغ (وات): | 36 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 3100 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 86 |
| درجه حفاظت: | از پایین IP43 |
| کلاس عایقی: | Class II |
| بالاست/دراپور: | دراپور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9 |
| فلیکر: | Flicker Free |

آرتمیس - چراغ دانلایت مربعی آرتمیس توکار حفره 15

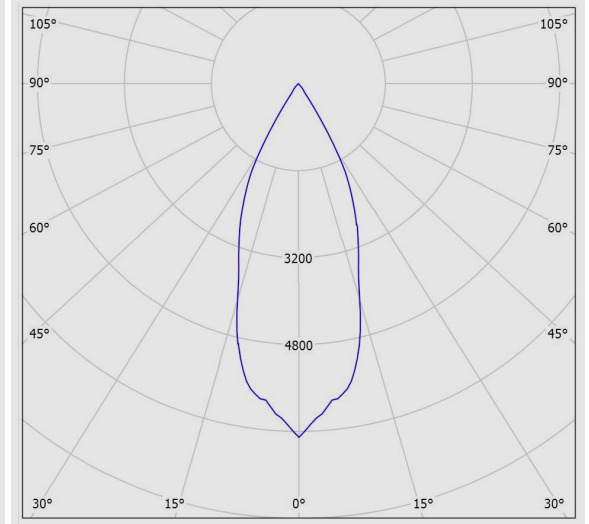
ویژگی بالاست/درایور: مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable

| | |
|--|--|
| حالت کنترلی قابل سفارش: | On/Off، DALI، Push |
| ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی): | تک کاناله |
| ولتاژ نامی تغذیه: | 220~240 VAC±10% |
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه: | 50/60 Hz |
| جنس سیم و کابل: | سیم مفتولی PVC |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.5 |
| جنس ترمینال : | پلی کربنات |
| ویژگی ترمینال: | دوخانه سایز 2.5 |
| قابلیت لوپینگ: | دارد |
| جنس بدنه: | آلومینیومی دایکستی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودری الکترواستاتیک |
| رنگ بدنه: | مشکی |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9005 |
| ویژگی بدنه: | طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت |
| جنس رفلکتور: | پلی کربنات |
| پوشش رفلکتور: | Vacuum coat |
| جنس دیفیوزر/ شیشه: | ورق اکریلیکی |
| طرح دیفیوزر/ شیشه: | شفاف |
| پخش نور: | درجه 42 |
| جنس بست نصب: | استنلس استیل |
| ویژگی بست نصب: | طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار |
| نوع بسته بندی: | نایلون و کارتن |
| وزن (کیلوگرم): | 0.67 |
| ابعاد(میلیمتر): | 168x168x127 |
| سفارشات خاص (روتین آپشن): | دمای رنگ نور 6500K، درایور کاهش توان DALI PUSH |

آرتمیس - چراغ دانلایت مربعی آرتمیس توکار حفره 15

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 | 9.3 | 9.9 | 9.5 | 10.1 | 10.3 | 9.3 | 9.9 | 9.5 | 10.1 | 10.3 | |
| | 3H | 9.2 | 9.7 | 9.4 | 10.0 | 10.2 | 9.2 | 9.7 | 9.4 | 10.0 | 10.2 | |
| | 4H | 9.1 | 9.6 | 9.4 | 9.9 | 10.1 | 9.1 | 9.6 | 9.4 | 9.9 | 10.1 | |
| | 6H | 9.0 | 9.5 | 9.3 | 9.8 | 10.1 | 9.0 | 9.5 | 9.3 | 9.8 | 10.1 | |
| | 8H | 9.0 | 9.5 | 9.3 | 9.7 | 10.0 | 9.0 | 9.5 | 9.3 | 9.7 | 10.0 | |
| 4H | 2H | 9.1 | 9.6 | 9.4 | 9.9 | 10.1 | 9.1 | 9.6 | 9.4 | 9.9 | 10.1 | |
| | 3H | 8.9 | 9.4 | 9.3 | 9.7 | 10.0 | 8.9 | 9.4 | 9.3 | 9.7 | 10.0 | |
| | 4H | 8.9 | 9.3 | 9.2 | 9.6 | 9.9 | 8.9 | 9.3 | 9.2 | 9.6 | 9.9 | |
| | 6H | 8.8 | 9.1 | 9.2 | 9.5 | 9.8 | 8.8 | 9.1 | 9.2 | 9.5 | 9.8 | |
| | 8H | 8.7 | 9.0 | 9.2 | 9.4 | 9.8 | 8.7 | 9.0 | 9.2 | 9.4 | 9.8 | |
| 8H | 2H | 8.7 | 8.9 | 9.1 | 9.3 | 9.8 | 8.7 | 8.9 | 9.1 | 9.3 | 9.8 | |
| | 4H | 8.7 | 9.0 | 9.2 | 9.4 | 9.8 | 8.7 | 9.0 | 9.2 | 9.4 | 9.8 | |
| | 6H | 8.7 | 8.9 | 9.1 | 9.3 | 9.7 | 8.7 | 8.9 | 9.1 | 9.3 | 9.7 | |
| | 8H | 8.6 | 8.8 | 9.1 | 9.2 | 9.7 | 8.6 | 8.8 | 9.1 | 9.2 | 9.7 | |
| | 12H | 8.6 | 8.7 | 9.0 | 9.2 | 9.7 | 8.6 | 8.7 | 9.0 | 9.2 | 9.7 | |
| 12H | 4H | 8.7 | 8.9 | 9.1 | 9.3 | 9.8 | 8.7 | 8.9 | 9.1 | 9.3 | 9.8 | |
| | 6H | 8.6 | 8.8 | 9.1 | 9.2 | 9.7 | 8.6 | 8.8 | 9.1 | 9.2 | 9.7 | |
| | 8H | 8.6 | 8.7 | 9.0 | 9.2 | 9.7 | 8.6 | 8.7 | 9.0 | 9.2 | 9.7 | |
| | Variation of the observer position for the luminare distances S | | | | | | | | | | | |
| | S = 1.0H | +6.8 / -21.7 | | | | | +6.8 / -21.7 | | | | | |
| S = 1.5H | +9.6 / -37.8 | | | | | +9.6 / -37.8 | | | | | | |
| S = 2.0H | +11.6 / -55.8 | | | | | +11.6 / -55.8 | | | | | | |
| Standard table | BK00 | | | | | BK00 | | | | | | |
| Correction | | | | | | | | | | | | |
| Summand | -9.4 | | | | | -9.4 | | | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 3100lm Total Luminous Flux | | | | | | | | | | | | |



نقشه فنی

