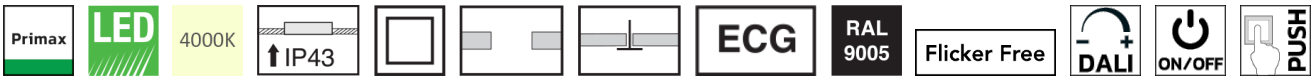
**M587MQ15LED4V40-BL**

## آرتمیس - چراغ دانلایت مربعي آرتمیس توکار حفره 15






### معرفی محصول

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

### جدول اطلاعات فنی

| | |
|---|---|
| نام چراغ: | آرتمیس |
| کد کاتالوگ/ کد محصول: | M587MQ15LED4V40-BL |
| نوع نصب: | سقفي توکار - یکپارچه، سقفي توکار - سازه نمایان |
| کاربرد: | هتل ها و مراکز پذیرایي، گالري ها و موزه ها، ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، فروشگاه ها |
| نوع منبع نور: | LED |
| تعداد لامپ/ ماژول: | 1 |
| دماي رنگ نور: | 4000K - Neutral 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): | 25 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 2600 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 104 |
| درجه حفاظت: | از پایین IP43 |
| کلاس عایقی: | Class II |
| بالاست/درایور: | درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9 |
| فلیکر: | Flicker Free |
| ویژگي بالاست/درایور: | مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable |
| حالت کنترلي قابل سفارش: | DALI، Push، On/Off |


اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.

**M587MQ15LED4V40-BL**

## آرتمیس - چراغ دانلایت مربعي آرتمیس توکار حفره 15

| | |
|---|---|
| ویژگي بالاست/درایور (کانال هاي خروجي): | تك كاناله |
| ولتاژ نامي تغذیه: | 220~240 VAC±10% |
| فرکانس نامي ولتاژ تغذیه: | 50/60 Hz |
| جنس سیم و کابل: | سيم مفتولي PVC |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.5 |
| جنس ترمینال : | پلي كربنات |
| ویژگی ترمینال: | قابلیت لوپینگ، دوخانه سایز 2.5، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار |
| جنس بدنه: | آلومینیومی دایکستی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودري الكترواستاتيك |
| رنگ بدنه: | مشكي |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9005 |
| ویژگي بدنه: | طراحي ویژه براي جلوگیري از افزایش حرارت |
| جنس رفلکتور: | پلي كربنات |
| پوشش رفلکتور: | Vacuum coat |
| جنس دیفیوزر/ شیشه: | ورق اكريليكي |
| 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 بندي: | نایلون و کارتن |
| وزن (کیلوگرم): | 0.67 |
| ابعاد(میلیمتر): | 168x168x127 |
| مقاومت مكانيكي: | - |
| سفارشات خاص (روتین آپشن): | درایور کاهش توان DALI PUSH |


اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.

## M587MQ15LED4V40-BL

# آرتمیس - چراغ دانلایت مربعي آرتمیس توکار حفره 15

## نمودار فتومتریک

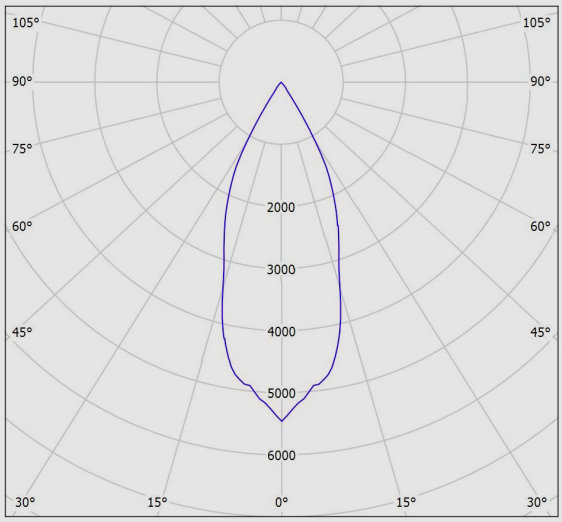
**Glare Evaluation According to UGR**

| 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 | 8.7 | 9.3 | 8.9 | 9.5 | 9.7 | 8.7 | 9.3 | 8.9 | 9.5 | 9.7 |
| | 3H | 8.5 | 9.1 | 8.8 | 9.3 | 9.6 | 8.5 | 9.1 | 8.8 | 9.3 | 9.6 |
| | 4H | 8.5 | 9.0 | 8.8 | 9.3 | 9.5 | 8.5 | 9.0 | 8.8 | 9.3 | 9.5 |
| | 6H | 8.4 | 8.9 | 8.7 | 9.2 | 9.5 | 8.4 | 8.9 | 8.7 | 9.2 | 9.5 |
| | 8H | 8.4 | 8.8 | 8.7 | 9.1 | 9.4 | 8.4 | 8.8 | 8.7 | 9.1 | 9.4 |
| | 12H | 8.3 | 8.8 | 8.7 | 9.1 | 9.4 | 8.3 | 8.8 | 8.7 | 9.1 | 9.4 |
| 4H | 2H | 8.5 | 9.0 | 8.8 | 9.3 | 9.5 | 8.5 | 9.0 | 8.8 | 9.3 | 9.5 |
| | 3H | 8.3 | 8.8 | 8.7 | 9.1 | 9.4 | 8.3 | 8.8 | 8.7 | 9.1 | 9.4 |
| | 4H | 8.3 | 8.6 | 8.6 | 9.0 | 9.3 | 8.3 | 8.6 | 8.6 | 9.0 | 9.3 |
| | 6H | 8.2 | 8.5 | 8.6 | 8.9 | 9.2 | 8.2 | 8.5 | 8.6 | 8.9 | 9.2 |
| | 8H | 8.1 | 8.4 | 8.5 | 8.8 | 9.2 | 8.1 | 8.4 | 8.5 | 8.8 | 9.2 |
| | 12H | 8.1 | 8.3 | 8.5 | 8.7 | 9.2 | 8.1 | 8.3 | 8.5 | 8.7 | 9.2 |
| 8H | 4H | 8.1 | 8.4 | 8.5 | 8.8 | 9.2 | 8.1 | 8.4 | 8.5 | 8.8 | 9.2 |
| | 6H | 8.0 | 8.3 | 8.5 | 8.7 | 9.1 | 8.0 | 8.3 | 8.5 | 8.7 | 9.1 |
| | 8H | 8.0 | 8.2 | 8.5 | 8.6 | 9.1 | 8.0 | 8.2 | 8.5 | 8.6 | 9.1 |
| | 12H | 7.9 | 8.1 | 8.4 | 8.5 | 9.0 | 7.9 | 8.1 | 8.4 | 8.5 | 9.0 |
| 12H | 4H | 8.1 | 8.3 | 8.5 | 8.7 | 9.2 | 8.1 | 8.3 | 8.5 | 8.7 | 9.2 |
| | 6H | 8.0 | 8.2 | 8.5 | 8.6 | 9.1 | 8.0 | 8.2 | 8.5 | 8.6 | 9.1 |
| | 8H | 7.9 | 8.1 | 8.4 | 8.5 | 9.0 | 7.9 | 8.1 | 8.4 | 8.5 | 9.0 |

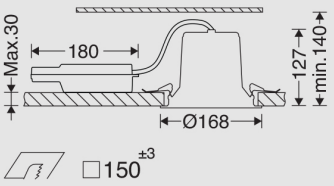
Variation of the observer position for the luminaire distances S

| | | |
|---|---|---|
| S = 1.0H | +6.8 / -21.7 | +6.8 / -21.7 |
| S = 1.5H | +9.6 / -87.8 | +9.6 / -87.8 |
| S = 2.0H | +11.6 / -85.8 | +11.6 / -85.8 |
| Standard table | BK00 | BK00 |
| Correction Summand | -10.0 | -10.0 |

Corrected Glare Indices referring to 2600lm Total Luminous Flux




## نقشه فنی






اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.