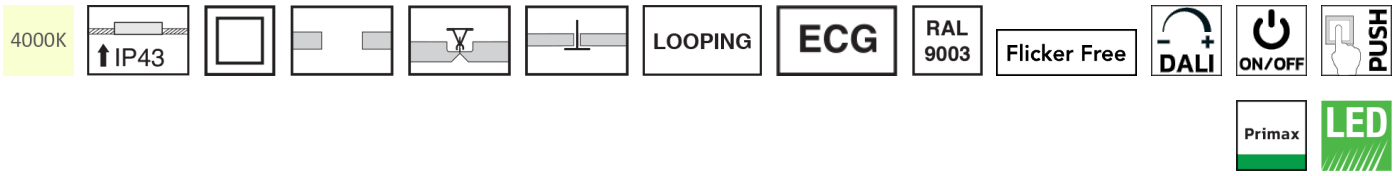
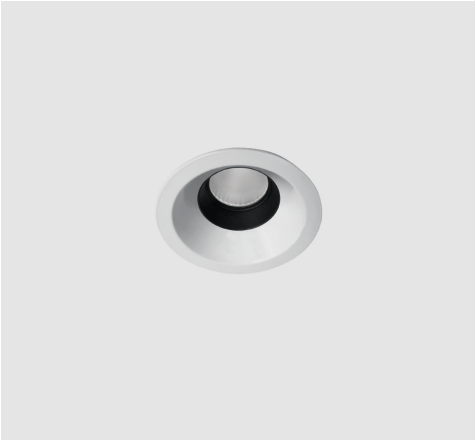
**M587MD4LED4V40-W**

## آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار دهانه 10



### معرفی محصول

چراغ دانلایت گرد توکار آرتمیس (Darklight) با طراحی پیشرفته مازی‌نور در اندازه های متنوع، به صورت نصب توکار در حفره‌هایی به قطر مختلف عرضه می‌گردد و برای ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن مناسب است. 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: | M587MD4LED4V40-W |
| نوع نصب: | سقفي توکار - یکپارچه، سقفي توکار - سازه نمایان، سقفي توکار - سازه پنهان |
| کاربرد: | گالري ها و موزه ها، ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، فروشگاه ها، هتل ها و مراکز پذیرایي |
| 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): | 18 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 1650 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 92 |
| 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 |


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.

**M587MD4LED4V40-W**

## آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار دهانه 10

| | |
|---|---|
| ویژگي بالاست/درايور: | Non-dimmable |
| حالت كنترلي قابل سفارش: | DALI، Push، On/Off |
| ویژگي بالاست/درايور (كانال هاي خروجي): | تك كاناله |
| ولتاژ نامي تغذيه: | 220~240 VAC±10%، 176~276 VDC |
| فركانس نامي ولتاژ تغذيه: | 50/60 Hz , 0 (DC) |
| جنس سيم و كابل: | سيم مفتولي PVC |
| اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل: | 0.5 |
| جنس ترمينال : | پلي كربنات |
| قابلیت لوپینگ: | دارد |
| جنس بدنه: | آلومینیومی دایکستی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودري الكترواستاتيك |
| رنگ بدنه: | سفید |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9003 |
| ویژگي بدنه: | طراحي ويژه براي جلوگيري از افزايش حرارت |
| جنس رفلکتور: | پلي كربنات |
| پوشش رفلکتور: | Vacuum coat |
| جنس دیفیوزر/ شیشه: | پلي كربنات |
| طرح دیفیوزر/ شیشه: | نیمه شفاف |
| ویژگي دیفیوزر/ شیشه: | پخش یکنواخت نور |
| پخش نور: | درجه 35 |
| جنس بست نصب: | استنلس استیل |
| ویژگی بست نصب: | طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار |
| نوع بسته بندي: | نايلون و كارتن |
| وزن (كيلوگرم): | 0.42 |
| ابعاد(میلیمتر): | Ø118x97 |
| مقاومت مكانيكي: | - |
| سفارشات خاص (روتين آپشن): | درايور كاهش 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.

## M587MD4LED4V40-W

## آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار دهانه 10

### نمودار فتومتریک

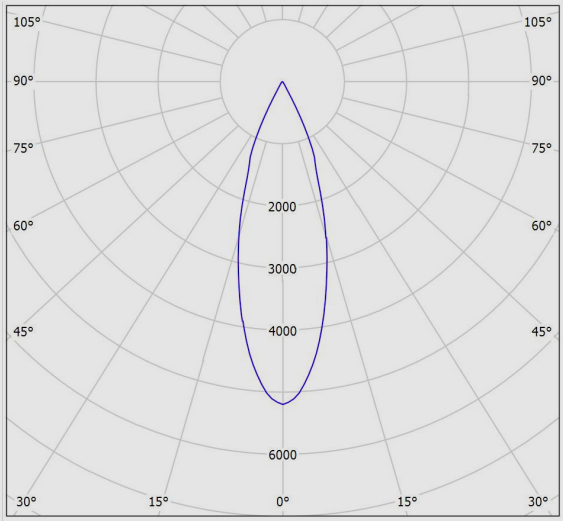
**Glare Evaluation According to UGR**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | 5.3 | 5.9 | 5.5 | 6.1 | 6.3 | 5.3 | 5.9 | 5.5 | 6.1 | 6.3 |
| | 3H | 5.1 | 5.7 | 5.4 | 5.9 | 6.2 | 5.1 | 5.7 | 5.4 | 5.9 | 6.2 |
| | 4H | 5.1 | 5.6 | 5.4 | 5.9 | 6.1 | 5.1 | 5.6 | 5.4 | 5.9 | 6.1 |
| | 6H | 5.0 | 5.5 | 5.3 | 5.8 | 6.0 | 5.0 | 5.5 | 5.3 | 5.8 | 6.0 |
| | 8H | 4.9 | 5.4 | 5.3 | 5.7 | 6.0 | 4.9 | 5.4 | 5.3 | 5.7 | 6.0 |
| | 12H | 4.9 | 5.4 | 5.3 | 5.7 | 6.0 | 4.9 | 5.4 | 5.3 | 5.7 | 6.0 |
| 4H | 2H | 5.1 | 5.6 | 5.4 | 5.9 | 6.1 | 5.1 | 5.6 | 5.4 | 5.9 | 6.1 |
| | 3H | 4.9 | 5.4 | 5.3 | 5.7 | 6.0 | 4.9 | 5.4 | 5.3 | 5.7 | 6.0 |
| | 4H | 4.9 | 5.3 | 5.2 | 5.6 | 5.9 | 4.9 | 5.3 | 5.2 | 5.6 | 5.9 |
| | 6H | 4.8 | 5.1 | 5.2 | 5.5 | 5.8 | 4.8 | 5.1 | 5.2 | 5.5 | 5.8 |
| | 8H | 4.7 | 5.0 | 5.2 | 5.4 | 5.8 | 4.7 | 5.0 | 5.2 | 5.4 | 5.8 |
| | 12H | 4.7 | 4.9 | 5.1 | 5.3 | 5.8 | 4.7 | 4.9 | 5.1 | 5.3 | 5.8 |
| 8H | 4H | 4.7 | 5.0 | 5.2 | 5.4 | 5.8 | 4.7 | 5.0 | 5.2 | 5.4 | 5.8 |
| | 6H | 4.7 | 4.9 | 5.1 | 5.3 | 5.7 | 4.7 | 4.9 | 5.1 | 5.3 | 5.7 |
| | 8H | 4.6 | 4.8 | 5.1 | 5.2 | 5.7 | 4.6 | 4.8 | 5.1 | 5.2 | 5.7 |
| | 12H | 4.6 | 4.7 | 5.0 | 5.2 | 5.7 | 4.6 | 4.7 | 5.0 | 5.2 | 5.7 |
| 12H | 4H | 4.7 | 4.9 | 5.1 | 5.3 | 5.8 | 4.7 | 4.9 | 5.1 | 5.3 | 5.8 |
| | 6H | 4.6 | 4.8 | 5.1 | 5.2 | 5.7 | 4.6 | 4.8 | 5.1 | 5.2 | 5.7 |
| | 8H | 4.6 | 4.7 | 5.0 | 5.2 | 5.7 | 4.6 | 4.7 | 5.0 | 5.2 | 5.7 |

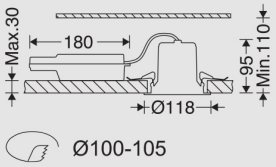
Variation of the observer position for the luminaire distances S

| | | |
|---|---|---|
| S = 1.0H | +4.8 / -8.3 | +4.8 / -8.3 |
| S = 1.5H | +7.5 / -86.0 | +7.5 / -86.0 |
| S = 2.0H | +9.5 / -84.0 | +9.5 / -84.0 |
| Standard table | BK00 | BK00 |
| Correction Summand | -13.4 | -13.4 |

Corrected Glare Indices referring to 1650lm 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.