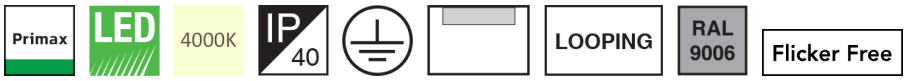
**M488ED15H7LED2840-S**

## دیانا - چراغ دانلایت دیانا روکار دهانه 15 ارتفاع 7






### معرفی محصول

چراغ دانلایت روکار دیانا با طراحی پیشرفته مازی‌نور در اندازه‌های متنوع، به صورت نصب روکار عرضه می‌گردد و برای ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن مناسب است.عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، بازدهي زياد، سهولت نصب و سرويس، صرفه‌جويي در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 80 از ويژگي‌هاي اين چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

| | |
|---|---|
| نام چراغ: | ديانا |
| کد کاتالوگ/ کد محصول: | M488ED15H7LED2840-S |
| نوع نصب: | سقفي روكار |
| کاربرد: | ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، فروشگاه ها، هتل ها و مراكز پذيرايي، گالري ها و موزه ها |
| نوع منبع نور: | برق مستقيم با ضريب توان بيش از LED 0.9 |
| تعداد لامپ/ ماژول: | 1 |
| دماي رنگ نور: | 4000K - Neutral White |
| منبع نور: | LED |
| ثبات شار نوري: | بيش از 100.000 ساعت |
| رده بندي ثبات شار نوري: | L70 |
| ضريب نمود رنگ: | بيش از 80 |
| توان چراغ (وات): | 15 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 1400 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 93 |
| درجه حفاظت: | IP40 |
| کلاس عایقی: | Class I |
| فلیکر: | Flicker Free |
| ولتاژ نامي تغذيه: | 220~240 VAC±10% |
| فركانس نامي ولتاژ تغذيه: | 50/60 Hz |
| جنس سيم و كابل: | سيم مفتولي PVC |


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.

**M488ED15H7LED2840-S**

## دیانا - چراغ دانلایت دیانا روکار دهانه 15 ارتفاع 7

| | |
|---|---|
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.5 |
| جنس ترمینال : | پلي كربنات |
| ویژگی ترمینال: | اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5 |
| قابلیت لوپینگ: | دارد |
| جنس بدنه: | پروفيل آلومينيومي اكسترودی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودري الكترواستاتيك |
| رنگ بدنه: | نقره اي |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9006 |
| جنس رفلکتور: | ورق آلومینیومی |
| پوشش رفلکتور: | رنگ پودری الکترواستاتیك سفید |
| جنس دیفیوزر/ شیشه: | ورق پلی استایرن |
| طرح دیفیوزر/ شیشه: | سفید ساتن |
| ویژگي دیفیوزر/ شیشه: | پخش متقارن و یکنواخت نور، کنترل زنندگی نور |
| پخش نور: | متقارن یکنواخت |
| وزن (کیلوگرم): | 0.7 |
| ابعاد(میلیمتر): | Ø152x77 |
| مقاومت مکانیکي: | - |
| سایر اقلام همراه چراغ: | عدد پیچ 50*5، رول‌پلاك 2 |


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.

## M488ED15H7LED2840-S

## دیانا - چراغ دانلایت دیانا روکار دهانه 15 ارتفاع 7

### نمودار فتومتریک

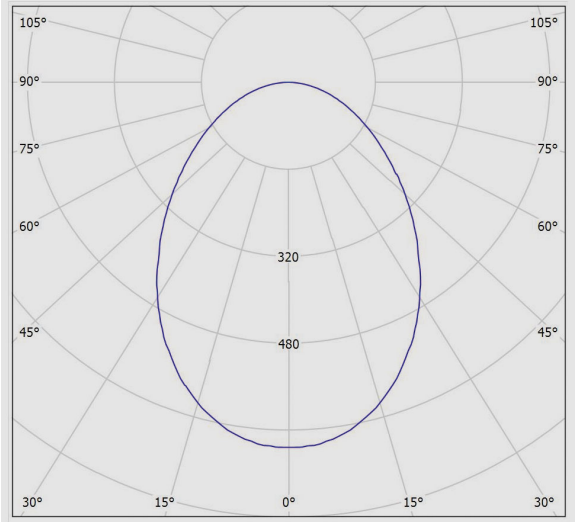
**Glare Evaluation According to UGR**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | 20.0 | 21.2 | 20.3 | 21.5 | 21.7 | 20.0 | 21.2 | 20.3 | 21.5 | 21.7 |
| | 3H | 20.9 | 22.0 | 21.3 | 22.3 | 22.6 | 20.9 | 22.0 | 21.3 | 22.3 | 22.6 |
| | 4H | 21.3 | 22.3 | 21.6 | 22.6 | 22.8 | 21.3 | 22.3 | 21.6 | 22.6 | 22.8 |
| | 6H | 21.4 | 22.4 | 21.8 | 22.7 | 23.0 | 21.4 | 22.4 | 21.8 | 22.7 | 23.0 |
| | 8H | 21.5 | 22.4 | 21.8 | 22.7 | 23.0 | 21.5 | 22.4 | 21.8 | 22.7 | 23.0 |
| | 12H | 21.5 | 22.4 | 21.9 | 22.7 | 23.0 | 21.5 | 22.4 | 21.9 | 22.7 | 23.0 |
| 4H | 2H | 20.5 | 21.5 | 20.8 | 21.8 | 22.0 | 20.5 | 21.5 | 20.8 | 21.8 | 22.0 |
| | 3H | 21.5 | 22.4 | 21.9 | 22.7 | 23.1 | 21.5 | 22.4 | 21.9 | 22.7 | 23.1 |
| | 4H | 22.0 | 22.7 | 22.4 | 23.1 | 23.4 | 22.0 | 22.7 | 22.4 | 23.1 | 23.4 |
| | 6H | 22.2 | 22.9 | 22.7 | 23.3 | 23.7 | 22.2 | 22.9 | 22.7 | 23.3 | 23.7 |
| | 8H | 22.3 | 22.9 | 22.7 | 23.3 | 23.7 | 22.3 | 22.9 | 22.7 | 23.3 | 23.7 |
| | 12H | 22.3 | 22.9 | 22.8 | 23.3 | 23.7 | 22.3 | 22.9 | 22.8 | 23.3 | 23.7 |
| 8H | 4H | 22.1 | 22.7 | 22.5 | 23.1 | 23.5 | 22.1 | 22.7 | 22.5 | 23.1 | 23.5 |
| | 6H | 22.5 | 23.0 | 22.9 | 23.4 | 23.9 | 22.5 | 23.0 | 22.9 | 23.4 | 23.9 |
| | 8H | 22.6 | 23.0 | 23.1 | 23.5 | 23.9 | 22.6 | 23.0 | 23.1 | 23.5 | 23.9 |
| | 12H | 22.6 | 23.0 | 23.1 | 23.5 | 24.0 | 22.6 | 23.0 | 23.1 | 23.5 | 24.0 |
| 12H | 4H | 22.1 | 22.7 | 22.5 | 23.1 | 23.5 | 22.1 | 22.7 | 22.5 | 23.1 | 23.5 |
| | 6H | 22.5 | 22.9 | 23.0 | 23.4 | 23.8 | 22.5 | 22.9 | 23.0 | 23.4 | 23.8 |
| | 8H | 22.6 | 23.0 | 23.1 | 23.5 | 24.0 | 22.6 | 23.0 | 23.1 | 23.5 | 24.0 |

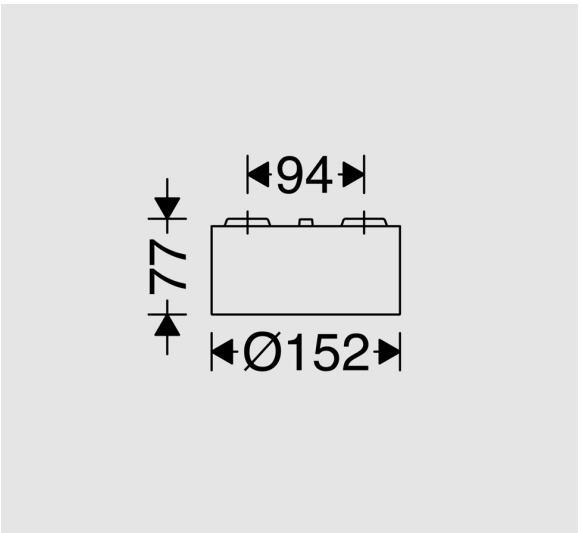
Variation of the observer position for the luminaire distances S

| | | |
|---|---|---|
| S = 1.0H | +0.2 / -0.3 | +0.2 / -0.3 |
| S = 1.5H | +0.4 / -0.8 | +0.4 / -0.8 |
| S = 2.0H | +0.9 / -1.4 | +0.9 / -1.4 |
| Standard table | BK04 | BK04 |
| Correction Summand | 5.2 | 5.2 |

Corrected Glare Indices referring to 1400lm 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.