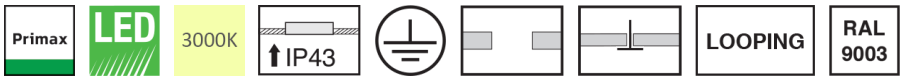
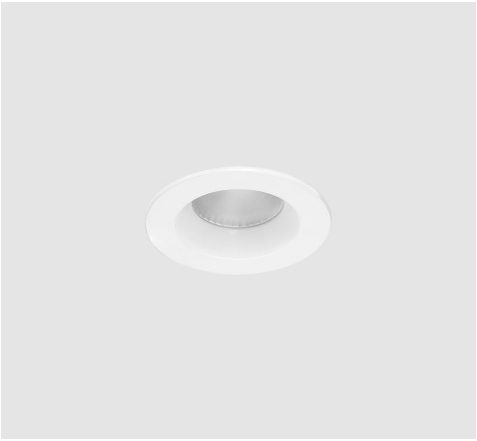
## M589ED3LED3830-W

# دیانا - چراغ دانلایت دیانا توکار دهانه 8



## معرفی محصول

چراغ دانلایت توکار دیانا با طراحی پیشرفته مازی‌نور در اندازه‌های 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)، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 90 از ویژگي‌هاي اين چراغ است.

## جدول اطلاعات فنی

| | |
|---|---|
| نام چراغ: | ديانا |
| کد کاتالوگ/ کد محصول: | M589ED3LED3830-W |
| نوع نصب: | سقفي توكار - سازه نمايان، سقفي توكار - يكپارچه |
| 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: | 3000K - Warm White |
| منبع نور: | LED |
| ثبات شار نوري: | بيش از 50.000 ساعت |
| رده بندي ثبات شار نوري: | L70 |
| ضريب نمود رنگ: | بيش از 80 |
| توان چراغ (وات): | 10 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 950 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 95 |
| درجه حفاظت: | از پايين IP43 |
| کلاس عايقی: | Class I |
| ولتاژ نامي تغذيه: | 198~253 VAC |
| فركانس نامي ولتاژ تغذيه: | 50/60 Hz |
| جنس سيم و كابل: | سيم مفتولي PVC |
| اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل: | 0.5 |


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.

**M589ED3LED3830-W**

## دیانا - چراغ دانلایت دیانا توکار دهانه 8

| | |
|---|---|
| جنس ترمینال : | پلي كربنات |
| ویژگی ترمینال: | قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار |
| قابلیت لوپینگ: | دارد |
| جنس بدنه: | آلومینیومی دایکستی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودري الكترواستاتيك |
| رنگ بدنه: | سفید |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9003 |
| جنس رفلکتور: | پلي كربنات |
| پوشش رفلکتور: | Vacuum coat |
| ویژگی رفلکتور: | پخش یکنواخت نور، بازتاب نور بالا |
| جنس دیفیوزر/ شیشه: | پلي كربنات |
| طرح دیفیوزر/ شیشه: | نیمه شفاف |
| ویژگي دیفیوزر/ شیشه: | ضریب عبور بالای 95 درصد |
| پخش نور: | درجه 38 |
| جنس بست نصب: | استنلس استیل |
| ویژگی بست نصب: | امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف |
| نوع بسته بندي: | نایلون و کارتن |
| وزن (کیلوگرم): | 0.27 |
| ابعاد(میلیمتر): | Ø95x65 |


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.

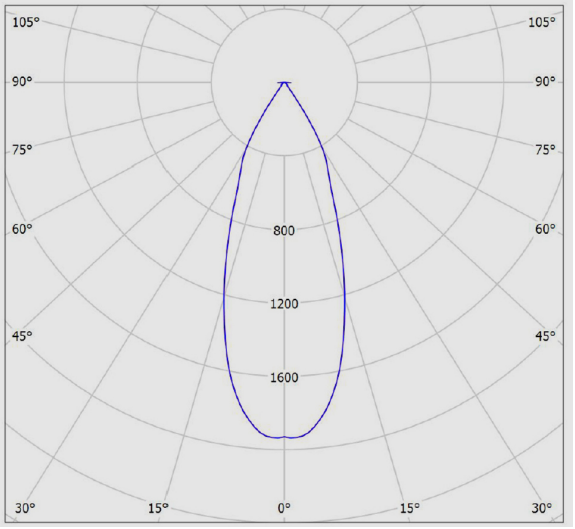
## M589ED3LED3830-W

## دیانا - چراغ دانلایت دیانا توکار دهانه 8

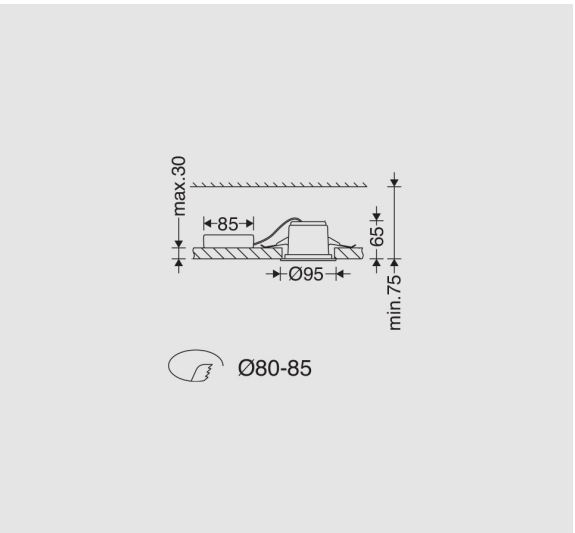
### نمودار فتومتریک

**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 | 5.6 | 6.3 | 5.9 | 6.5 | 6.7 | 5.6 | 6.3 | 5.9 | 6.5 | 6.7 |
| | 3H | 6.7 | 7.3 | 7.0 | 7.5 | 7.8 | 6.7 | 7.3 | 7.0 | 7.5 | 7.8 |
| | 4H | 7.0 | 7.6 | 7.3 | 7.8 | 8.1 | 7.0 | 7.6 | 7.3 | 7.8 | 8.1 |
| | 6H | 7.0 | 7.5 | 7.3 | 7.8 | 8.1 | 7.0 | 7.5 | 7.3 | 7.8 | 8.1 |
| | 8H | 6.9 | 7.5 | 7.3 | 7.8 | 8.0 | 6.9 | 7.5 | 7.3 | 7.8 | 8.0 |
| | 12H | 6.9 | 7.4 | 7.3 | 7.7 | 8.0 | 6.9 | 7.4 | 7.3 | 7.7 | 8.0 |
| 4H | 2H | 6.1 | 6.7 | 6.4 | 6.9 | 7.2 | 6.1 | 6.7 | 6.4 | 6.9 | 7.2 |
| | 3H | 7.3 | 7.8 | 7.7 | 8.1 | 8.4 | 7.3 | 7.8 | 7.7 | 8.1 | 8.4 |
| | 4H | 7.7 | 8.1 | 8.0 | 8.4 | 8.7 | 7.7 | 8.1 | 8.0 | 8.4 | 8.7 |
| | 6H | 7.7 | 8.0 | 8.1 | 8.4 | 8.8 | 7.7 | 8.0 | 8.1 | 8.4 | 8.8 |
| | 8H | 7.7 | 8.0 | 8.1 | 8.3 | 8.7 | 7.7 | 8.0 | 8.1 | 8.3 | 8.7 |
| | 12H | 7.6 | 7.9 | 8.1 | 8.3 | 8.7 | 7.6 | 7.9 | 8.1 | 8.3 | 8.7 |
| 8H | 4H | 7.7 | 8.0 | 8.1 | 8.4 | 8.8 | 7.7 | 8.0 | 8.1 | 8.4 | 8.8 |
| | 6H | 7.7 | 8.0 | 8.2 | 8.4 | 8.8 | 7.7 | 8.0 | 8.2 | 8.4 | 8.8 |
| | 8H | 7.7 | 7.9 | 8.2 | 8.4 | 8.8 | 7.7 | 7.9 | 8.2 | 8.4 | 8.8 |
| | 12H | 7.7 | 7.8 | 8.2 | 8.3 | 8.8 | 7.7 | 7.8 | 8.2 | 8.3 | 8.8 |
| 12H | 4H | 7.7 | 7.9 | 8.1 | 8.3 | 8.7 | 7.7 | 7.9 | 8.1 | 8.3 | 8.7 |
| | 6H | 7.7 | 7.9 | 8.2 | 8.3 | 8.8 | 7.7 | 7.9 | 8.2 | 8.3 | 8.8 |
| | 8H | 7.7 | 7.8 | 8.2 | 8.3 | 8.8 | 7.7 | 7.8 | 8.2 | 8.3 | 8.8 |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +5.6 / -4.1 | | | | | +5.6 / -4.1 | | | | |
| S = 1.5H | | +8.3 / -4.9 | | | | | +8.3 / -4.9 | | | | |
| S = 2.0H | | +10.3 / -5.6 | | | | | +10.3 / -5.6 | | | | |
| Standard table | | BK01 | | | | | BK01 | | | | |
| Correction Summand | | -6.0 | | | | | -6.0 | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 950lm 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.