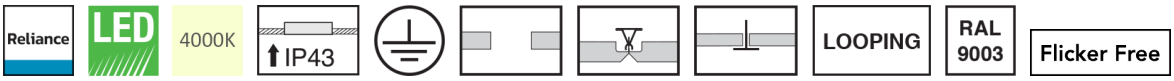
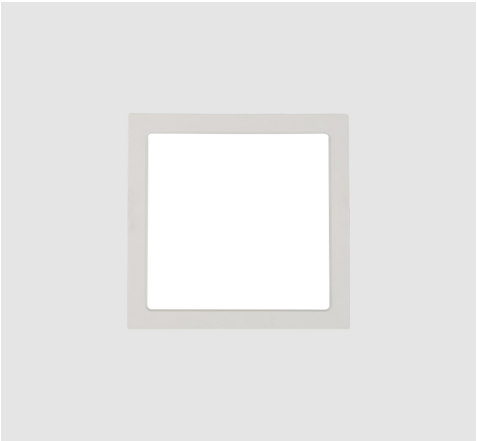
**M586EQ8LED3840-W**

# آریانا - چراغ دانلایت مربعي آریانا توکار حفره 20



## معرفی محصول

چراغ دانلایت مربعی توکار آریانا با طراحی پیشرفته مازی‌نور در اندازه‌های متنوع، به صورت نصب توکار 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 80 از ویژگي‌هاي این چراغ است.

## جدول اطلاعات فنی

| | |
|---|---|
| نام چراغ: | آریانا |
| کد کاتالوگ/ کد محصول: | M586EQ8LED3840-W |
| نوع نصب: | سقفي توکار - یکپارچه، سقفي توکار - سازه نمایان، سقفي توکار - سازه پنهان |
| کاربرد: | ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، فروشگاه ها، هتل ها و مراکز پذیرایي، گالري ها و موزه ها |
| نوع منبع نور: | برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.5 LED |
| تعداد لامپ/ ماژول: | 1 |
| دماي رنگ نور: | 4000K - Neutral White |
| منبع نور: | LED |
| ثبات شار نوري: | بیش از 50.000 ساعت |
| رده بندي ثبات شار نوري: | L70 |
| ضریب نمود رنگ: | بیش از 80 |
| توان چراغ (وات): | 25 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 2200 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 88 |
| درجه حفاظت: | از پایین IP43 |
| کلاس عایقی: | Class I |
| فلیکر: | Flicker Free |
| ولتاژ نامي تغذیه: | 220~240 VAC |
| فرکانس نامي ولتاژ تغذیه: | 50 Hz |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 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.

**M586EQ8LED3840-W**

## آریانا - چراغ دانلایت مربعي آریانا توکار حفره 20

| | |
|---|---|
| جنس ترمینال : | پلي كربنات |
| ویژگی ترمینال: | اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، سه خانه سایز 2.5 |
| قابلیت لوپینگ: | دارد |
| جنس بدنه: | آلومینیومی دایکستی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودري الكترواستاتيك |
| رنگ بدنه: | سفید |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9003 |
| جنس دیفیوزر/ شیشه: | پلي كربنات |
| طرح دیفیوزر/ شیشه: | شیری ساتن |
| ویژگي دیفیوزر/ شیشه: | بدون کاهش بازدهی و ضریب نا مشهودی منبع نور تا 90 درصد، کنترل زنندگی نور |
| پخش نور: | متقارن یکنواخت |
| جنس بست نصب: | مفتول فنري استنلس استيل |
| ویژگی بست نصب: | امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف |
| نوع بسته بندي: | نایلون و کارتن |
| وزن (کیلوگرم): | 0.71 |
| ابعاد(میلیمتر): | 220x220x40 |


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.

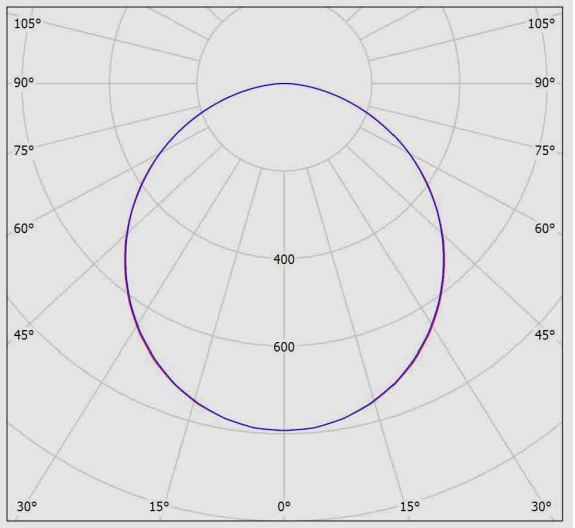
## M586EQ8LED3840-W

# آریانا - چراغ دانلایت مربعي آریانا توکار حفره 20

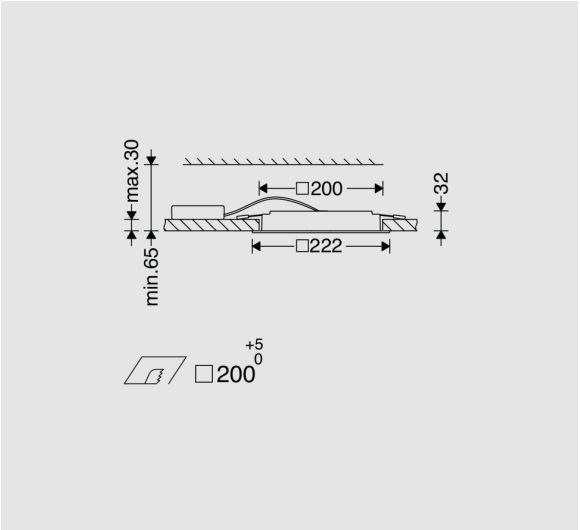
## نمودار فتومتریک

**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 | 14.4 | 15.7 | 14.7 | 15.9 | 16.2 | 14.3 | 15.7 | 14.6 | 15.9 | 16.1 |
| | 3H | 16.1 | 17.3 | 16.4 | 17.6 | 17.8 | 16.0 | 17.2 | 16.4 | 17.5 | 17.8 |
| | 4H | 16.7 | 17.8 | 17.1 | 18.1 | 18.4 | 16.7 | 17.8 | 17.0 | 18.1 | 18.4 |
| | 6H | 17.1 | 18.2 | 17.5 | 18.5 | 18.8 | 17.1 | 18.1 | 17.4 | 18.4 | 18.7 |
| | 8H | 17.3 | 18.3 | 17.6 | 18.6 | 18.9 | 17.2 | 18.2 | 17.6 | 18.5 | 18.8 |
| | 12H | 17.3 | 18.3 | 17.7 | 18.6 | 19.0 | 17.3 | 18.2 | 17.6 | 18.5 | 18.9 |
| 4H | 2H | 14.9 | 16.0 | 15.3 | 16.3 | 16.6 | 14.9 | 16.0 | 15.2 | 16.3 | 16.6 |
| | 3H | 16.8 | 17.8 | 17.2 | 18.1 | 18.5 | 16.8 | 17.8 | 17.2 | 18.1 | 18.4 |
| | 4H | 17.6 | 18.5 | 18.0 | 18.8 | 19.2 | 17.5 | 18.4 | 17.9 | 18.8 | 19.1 |
| | 6H | 18.1 | 18.9 | 18.6 | 19.3 | 19.7 | 18.1 | 18.8 | 18.5 | 19.2 | 19.6 |
| | 8H | 18.3 | 19.0 | 18.7 | 19.4 | 19.8 | 18.3 | 18.9 | 18.7 | 19.3 | 19.7 |
| | 12H | 18.4 | 19.0 | 18.9 | 19.4 | 19.9 | 18.4 | 19.0 | 18.8 | 19.4 | 19.8 |
| 8H | 4H | 17.9 | 18.5 | 18.3 | 18.9 | 19.4 | 17.8 | 18.5 | 18.2 | 18.9 | 19.3 |
| | 6H | 18.5 | 19.1 | 19.0 | 19.5 | 20.0 | 18.5 | 19.0 | 18.9 | 19.5 | 19.9 |
| | 8H | 18.8 | 19.3 | 19.2 | 19.7 | 20.2 | 18.7 | 19.2 | 19.2 | 19.6 | 20.1 |
| | 12H | 18.9 | 19.3 | 19.4 | 19.8 | 20.3 | 18.9 | 19.3 | 19.3 | 19.7 | 20.2 |
| 12H | 4H | 17.9 | 18.5 | 18.3 | 18.9 | 19.3 | 17.8 | 18.5 | 18.3 | 18.9 | 19.3 |
| | 6H | 18.6 | 19.1 | 19.1 | 19.5 | 20.0 | 18.5 | 19.0 | 19.0 | 19.5 | 19.9 |
| | 8H | 18.8 | 19.3 | 19.3 | 19.7 | 20.2 | 18.8 | 19.2 | 19.3 | 19.7 | 20.2 |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +0.1 / -0.1 | | | | | +0.1 / -0.1 | | | | |
| S = 1.5H | | +0.2 / -0.4 | | | | | +0.2 / -0.4 | | | | |
| S = 2.0H | | +0.4 / -0.7 | | | | | +0.4 / -0.7 | | | | |
| Standard table | | BK05 | | | | | BK05 | | | | |
| Correction Summand | | -1.4 | | | | | -1.5 | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 2200lm 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.