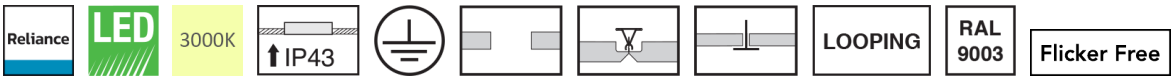
**M386ED3LED2830-W**

## آریانا کامفورت - چراغ دانلایت آریانا کامفورت توکار دهانه 8






### معرفی محصول

چراغ دانلایت توکار آریانا کامفورت با طراحی پیشرفته مازی‌نور در اندازه‌های متنوع، به صورت نصب توکار در حفره‌هایی به قطر مختلف عرضه می‌گردد و برای ساختمان‌های مسکوني، اداری و تجاری مدرن مناسب است. عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، آرامش بصری، 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 کامفورت |
| کد کاتالوگ/ کد محصول: | M386ED3LED2830-W |
| نوع نصب: | سقفي توکار - سازه پنهان، سقفي توکار - یکپارچه، سقفي توکار - سازه نمایان |
| کاربرد: | ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، فروشگاه ها، هایپر مارکت، هتل ها و مراکز پذیرایي، گالري ها و موزه ها |
| نوع منبع نور: | برق مستقیم با ضریب توان بیش از LED 0.5 |
| تعداد لامپ/ ماژول: | 1 |
| دماي رنگ نور: | 3000K - Warm 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): | 6 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 350 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 58 |
| درجه حفاظت: | از پایین IP43 |
| کلاس عایقی: | Class I |
| فلیکر: | Flicker Free |
| ولتاژ نامي تغذیه: | 220~240 VAC |
| فرکانس نامي ولتاژ تغذیه: | 50 Hz |
| جنس سیم و کابل: | سیم 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.

**M386ED3LED2830-W**

## آریانا کامفورت - چراغ دانلایت آریانا کامفورت توکار دهانه 8

| | |
|---|---|
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.5 |
| جنس ترمینال : | پلي كربنات |
| ویژگی ترمینال: | سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ |
| 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 دیفیوزر/ شیشه: | پلي كربنات |
| طرح دیفیوزر/ شیشه: | شیری ساتن |
| ویژگي دیفیوزر/ شیشه: | کنترل زنندگی نور، بدون کاهش بازدهی و ضریب نامشهودی منبع نور بالا |
| پخش نور: | متقارن یکنواخت |
| جنس بست نصب: | استنلس استیل |
| ویژگی بست نصب: | امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف، طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار |
| نوع بسته بندي: | نایلون و کارتن |
| وزن (کیلوگرم): | 0.15 |
| ابعاد(میلیمتر): | Ø94x56 |


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.

## M386ED3LED2830-W

## آریانا کامفورت - چراغ دانلایت آریانا کامفورت توکار دهانه 8

### نمودار فتومتریک

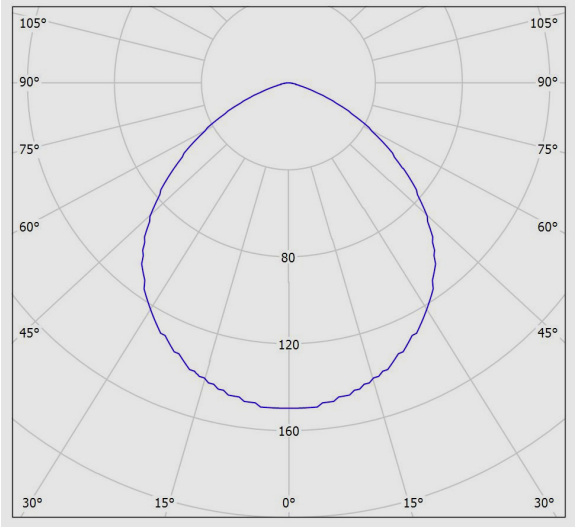
**Glare Evaluation According to UGR**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | 20.5 | 21.7 | 20.8 | 21.9 | 22.1 | 20.5 | 21.7 | 20.8 | 21.9 | 22.1 |
| | 3H | 20.9 | 21.9 | 21.2 | 22.2 | 22.4 | 20.9 | 21.9 | 21.2 | 22.2 | 22.4 |
| | 4H | 20.9 | 21.9 | 21.2 | 22.1 | 22.4 | 20.9 | 21.9 | 21.2 | 22.1 | 22.4 |
| | 6H | 20.8 | 21.7 | 21.2 | 22.0 | 22.3 | 20.8 | 21.7 | 21.2 | 22.0 | 22.3 |
| | 8H | 20.8 | 21.7 | 21.1 | 22.0 | 22.3 | 20.8 | 21.7 | 21.1 | 22.0 | 22.3 |
| | 12H | 20.7 | 21.6 | 21.1 | 21.9 | 22.2 | 20.7 | 21.6 | 21.1 | 21.9 | 22.2 |
| 4H | 2H | 20.8 | 21.7 | 21.1 | 22.0 | 22.3 | 20.8 | 21.7 | 21.1 | 22.0 | 22.3 |
| | 3H | 21.2 | 22.0 | 21.6 | 22.4 | 22.7 | 21.2 | 22.0 | 21.6 | 22.4 | 22.7 |
| | 4H | 21.2 | 22.0 | 21.6 | 22.3 | 22.7 | 21.2 | 22.0 | 21.6 | 22.3 | 22.7 |
| | 6H | 21.2 | 21.8 | 21.6 | 22.2 | 22.6 | 21.2 | 21.8 | 21.6 | 22.2 | 22.6 |
| | 8H | 21.2 | 21.8 | 21.6 | 22.1 | 22.6 | 21.2 | 21.8 | 21.6 | 22.1 | 22.6 |
| | 12H | 21.1 | 21.7 | 21.6 | 22.1 | 22.5 | 21.1 | 21.7 | 21.6 | 22.1 | 22.5 |
| 8H | 4H | 21.2 | 21.8 | 21.6 | 22.2 | 22.6 | 21.2 | 21.8 | 21.6 | 22.2 | 22.6 |
| | 6H | 21.2 | 21.6 | 21.6 | 22.1 | 22.5 | 21.2 | 21.6 | 21.6 | 22.1 | 22.5 |
| | 8H | 21.1 | 21.5 | 21.6 | 22.0 | 22.5 | 21.1 | 21.5 | 21.6 | 22.0 | 22.5 |
| | 12H | 21.1 | 21.5 | 21.6 | 21.9 | 22.4 | 21.1 | 21.5 | 21.6 | 21.9 | 22.4 |
| 12H | 4H | 21.2 | 21.7 | 21.6 | 22.1 | 22.5 | 21.2 | 21.7 | 21.6 | 22.1 | 22.5 |
| | 6H | 21.1 | 21.5 | 21.6 | 22.0 | 22.5 | 21.1 | 21.5 | 21.6 | 22.0 | 22.5 |
| | 8H | 21.1 | 21.5 | 21.6 | 21.9 | 22.4 | 21.1 | 21.5 | 21.6 | 21.9 | 22.4 |

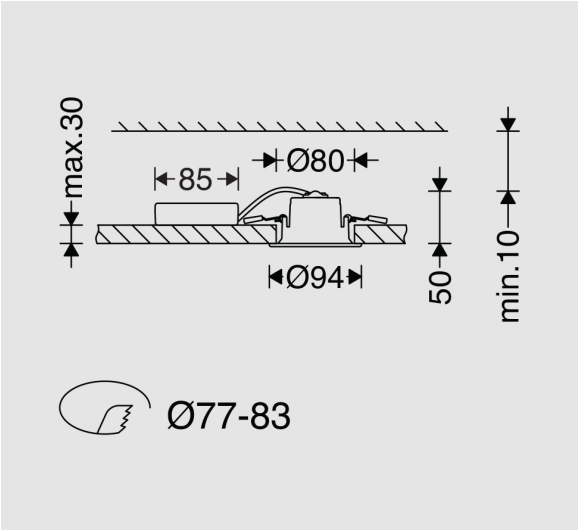
Variation of the observer position for the luminaire distances S

| | | |
|---|---|---|
| S = 1.0H | +0.4 / -0.7 | +0.4 / -0.7 |
| S = 1.5H | +0.9 / -1.8 | +0.9 / -1.8 |
| S = 2.0H | +1.9 / -3.5 | +1.9 / -3.5 |
| Standard table | BK01 | BK01 |
| Correction Summand | 3.1 | 3.1 |

Corrected Glare Indices referring to 350lm 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.