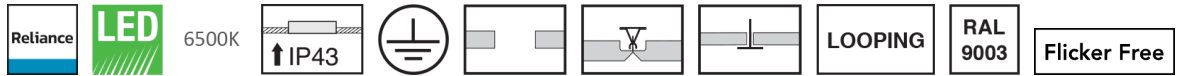


آریانا - چراغ دانلایت مربعی توکار آریانا حفره 20



معرفی محصول

چراغ دانلایت مربعی توکار آریانا با طراحی پیشرفته مازی نور 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 ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

| | |
|-------------------------------|---|
| نام چراغ: | آریانا |
| کد کاتالوگ/ کد محصول: | M586EQ8LED4865-W |
| نوع نصب: | سقفی توکار - سازه پنهان، سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه نمایان |
| کاربرد: | ساختمان‌های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه‌ها، هتل‌ها و مراکز پذیرایی، گالری‌ها و موزه‌ها |
| نوع منبع نور: | برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.5 LED |
| تعداد لامپ/ ماژول: | 1 |
| دمای رنگ نور: | 6500K - DayLight |
| منبع نور: | LED |
| ثبات شار نوری: | بیش از 50.000 ساعت |
| رده بندی ثبات شار نوری: | L70B10 |
| ضریب نمود رنگ: | بیش از 80 |
| توان چراغ (وات): | 36 |
| شار نوری چراغ (لومن): | 3200 |
| بازدهی چراغ (لومن بر وات): | 89 |
| درجه حفاظت: | از پایین IP43 |
| کلاس عایقی: | Class I |
| فلیکر: | Flicker Free |
| ولتاژ نامی تغذیه: | 220~240 VAC |
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه: | 50 Hz |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.5 |

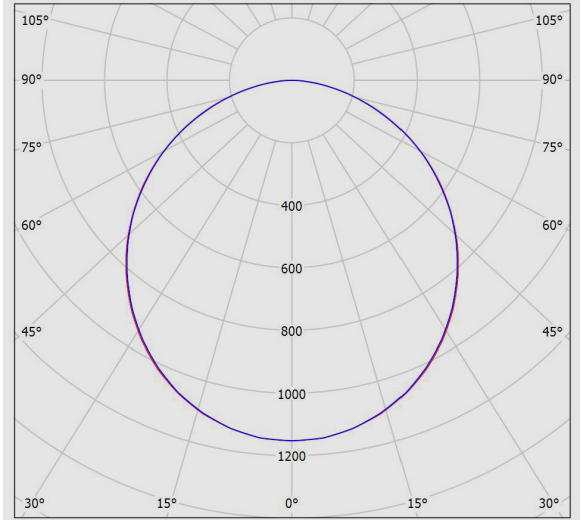
آریانا - چراغ دانلایت مربعی آریانا توکار حفره 20

| | |
|----------------------|--|
| جنس ترمینال : | پلی کربنات |
| 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 پودری الکترواستاتیک |
| رنگ بدنه: | سفید |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9003 |
| جنس دیفیوزر/ شیشه: | پلی کربنات |
| طرح دیفیوزر/ شیشه: | شیری ساتن |
| ویژگی دیفیوزر/ شیشه: | بدون کاهش بازدهی و ضریب نا مشهودی منبع نور تا 90 درصد، کنترل زندگی نور |
| پخش نور: | متقارن یکنواخت |
| جنس بست نصب: | مفتول فنری استنلس استیل |
| ویژگی بست نصب: | امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف |
| نوع بسته بندی: | نایلون و کارتن |
| وزن (کیلوگرم): | 0.71 |
| ابعاد(میلیمتر): | 220x220x40 |

آریانا - چراغ دانلایت مربعی آریانا توکار حفره 20

نمودار فتومتریک

| Glare Evaluation According to UGR | | | | | | | | | | | | |
|---|-----|---|------|------|------|------|--|------|------|------|------|------|
| ρ Ceiling | | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | 30 |
| ρ Walls | | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 | 50 | 30 | 50 | 30 | 50 | 30 |
| ρ Floor | | 20 | 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 | 15.7 | 17.0 | 16.0 | 17.2 | 17.5 | 15.6 | 17.0 | 15.9 | 17.2 | 17.4 | 17.4 |
| | 3H | 17.4 | 18.6 | 17.7 | 18.9 | 19.1 | 17.3 | 18.5 | 17.7 | 18.8 | 19.1 | 19.1 |
| | 4H | 18.0 | 19.1 | 18.4 | 19.4 | 19.7 | 18.0 | 19.1 | 18.3 | 19.4 | 19.7 | 19.7 |
| | 6H | 18.4 | 19.5 | 18.8 | 19.8 | 20.1 | 18.4 | 19.4 | 18.7 | 19.7 | 20.0 | 20.0 |
| | 8H | 18.6 | 19.6 | 18.9 | 19.9 | 20.2 | 18.5 | 19.5 | 18.9 | 19.8 | 20.1 | 20.1 |
| 4H | 12H | 18.6 | 19.6 | 19.0 | 19.9 | 20.3 | 18.6 | 19.5 | 18.9 | 19.8 | 20.2 | 20.2 |
| | 2H | 16.2 | 17.3 | 16.6 | 17.6 | 17.9 | 16.2 | 17.3 | 16.5 | 17.6 | 17.9 | 17.9 |
| | 3H | 18.1 | 19.1 | 18.5 | 19.4 | 19.8 | 18.1 | 19.1 | 18.5 | 19.4 | 19.7 | 19.7 |
| | 4H | 18.9 | 19.8 | 19.3 | 20.1 | 20.5 | 18.9 | 19.7 | 19.2 | 20.1 | 20.4 | 20.4 |
| | 6H | 19.4 | 20.2 | 19.9 | 20.6 | 21.0 | 19.4 | 20.1 | 19.8 | 20.5 | 20.9 | 20.9 |
| 8H | 12H | 19.6 | 20.3 | 20.1 | 20.7 | 21.1 | 19.6 | 20.2 | 20.0 | 20.6 | 21.0 | 21.0 |
| | 2H | 19.7 | 20.3 | 20.2 | 20.8 | 21.2 | 19.7 | 20.3 | 20.1 | 20.7 | 21.1 | 21.1 |
| | 3H | 19.2 | 19.8 | 19.6 | 20.2 | 20.7 | 19.1 | 19.8 | 19.5 | 20.2 | 20.6 | 20.6 |
| | 4H | 19.8 | 20.4 | 20.3 | 20.8 | 21.3 | 19.8 | 20.3 | 20.2 | 20.8 | 21.2 | 21.2 |
| | 6H | 20.1 | 20.6 | 20.5 | 21.0 | 21.5 | 20.0 | 20.5 | 20.5 | 20.9 | 21.4 | 21.4 |
| 12H | 12H | 20.2 | 20.6 | 20.7 | 21.1 | 21.6 | 20.2 | 20.6 | 20.6 | 21.0 | 21.5 | 21.5 |
| | 4H | 19.2 | 19.8 | 19.6 | 20.2 | 20.6 | 19.1 | 19.8 | 19.6 | 20.2 | 20.6 | 20.6 |
| | 6H | 19.9 | 20.4 | 20.4 | 20.8 | 21.3 | 19.8 | 20.3 | 20.3 | 20.8 | 21.2 | 21.2 |
| | 8H | 20.1 | 20.6 | 20.6 | 21.0 | 21.5 | 20.1 | 20.5 | 20.6 | 21.0 | 21.5 | 21.5 |
| | 8H | 20.1 | 20.6 | 20.6 | 21.0 | 21.5 | 20.1 | 20.5 | 20.6 | 21.0 | 21.5 | 21.5 |
| Variation of the observer position for the luminaires 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 3200lm Total Luminous Flux | | | | | | | | | | | | |



نقشه فنی

