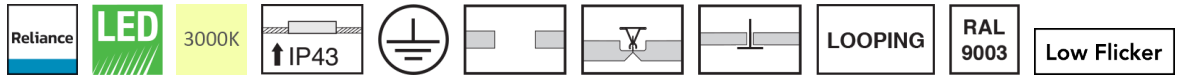


آریانا کامفورت - چراغ دانلایت آریانا کامفورت توکار دهانه 10



معرفی محصول

چراغ دانلایت توکار آریانا کامفورت با طراحی پیشرفته مازی نور در اندازه‌های متنوع، به صورت نصب توکار در حفره‌هایی به قطر مختلف عرضه می‌گردد و برای ساختمان‌های مسکونی، 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 ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

| | |
|----------------------------|---|
| نام چراغ: | آریانا کامفورت |
| کد کاتالوگ / کد محصول: | M386ED4LED3830-W |
| نوع نصب: | سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه پنهان، سقفی توکار - سازه نمایان |
| کاربرد: | ساختمان‌های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه‌ها، هایپرمارکت، 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: | 3000K - Warm White |
| منبع نور: | LED |
| ثبات شار نوری: | بیش از 50.000 ساعت |
| رده بندی ثبات شار نوری: | L70 |
| ضریب نمود رنگ: | بیش از 80 |
| توان چراغ (وات): | 9 |
| شار نوری چراغ (لومن): | 600 |
| بازدهی چراغ (لومن بر وات): | 67 |
| درجه حفاظت: | از پایین IP43 |
| کلاس عایقی: | Class I |
| فلیکر: | Low Flicker |
| ولتاژ نامی تغذیه: | 220~240 VAC |
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه: | 50 Hz |
| جنس سیم و کابل: | سیم مفتولی PVC |

آریانا کامفورت - چراغ دانلایت آریانا کامفورت توکار دهانه 10

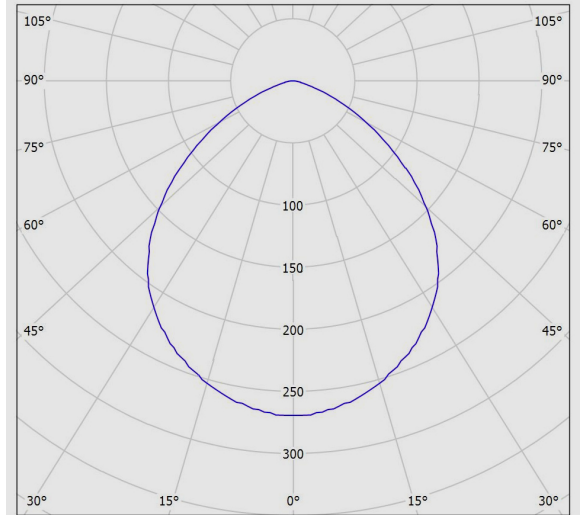
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: 0.5

| | |
|-----------------------|---|
| 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 |
| ویژگی بدنه: | طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت |
| جنس دیفیوزر / شیشه: | پلی کربنات |
| طرح دیفیوزر / شیشه: | شیری ساتن |
| ویژگی دیفیوزر / شیشه: | بدون کاهش بازدهی و ضریب نامشهودی منبع نور بالا، کنترل زندگی نور |
| پخش نور: | متقارن یکنواخت |
| جنس بست نصب: | استنلس استیل |
| ویژگی بست نصب: | طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار، امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف |
| نوع بسته بندی: | نایلون و کارتن |
| وزن (کیلوگرم): | 0.21 |
| ابعاد(میلیمتر): | Ø115x61 |

آریانا کامفورت - چراغ دانلایت آریانا کامفورت توکار دهانه 10

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 | 20.9 | 22.1 | 21.2 | 22.3 | 22.5 | 20.9 | 22.1 | 21.2 | 22.3 | 22.5 | |
| | 3H | 21.2 | 22.3 | 21.6 | 22.5 | 22.8 | 21.2 | 22.3 | 21.6 | 22.5 | 22.8 | |
| | 4H | 21.2 | 22.2 | 21.6 | 22.5 | 22.8 | 21.2 | 22.2 | 21.6 | 22.5 | 22.8 | |
| | 6H | 21.2 | 22.1 | 21.6 | 22.4 | 22.7 | 21.2 | 22.1 | 21.6 | 22.4 | 22.7 | |
| | 8H | 21.2 | 22.0 | 21.5 | 22.3 | 22.7 | 21.2 | 22.0 | 21.5 | 22.3 | 22.7 | |
| 4H | 12H | 21.1 | 22.0 | 21.5 | 22.3 | 22.6 | 21.1 | 22.0 | 21.5 | 22.3 | 22.6 | |
| | 2H | 21.2 | 22.1 | 21.5 | 22.4 | 22.7 | 21.2 | 22.1 | 21.5 | 22.4 | 22.7 | |
| | 3H | 21.6 | 22.4 | 21.9 | 22.7 | 23.0 | 21.6 | 22.4 | 21.9 | 22.7 | 23.0 | |
| | 4H | 21.6 | 22.3 | 22.0 | 22.7 | 23.0 | 21.6 | 22.3 | 22.0 | 22.7 | 23.0 | |
| | 6H | 21.6 | 22.2 | 22.0 | 22.6 | 23.0 | 21.6 | 22.2 | 22.0 | 22.6 | 23.0 | |
| 8H | 8H | 21.5 | 22.1 | 22.0 | 22.5 | 22.9 | 21.5 | 22.1 | 22.0 | 22.5 | 22.9 | |
| | 12H | 21.5 | 22.0 | 22.0 | 22.4 | 22.9 | 21.5 | 22.0 | 22.0 | 22.4 | 22.9 | |
| | 4H | 21.5 | 22.1 | 22.0 | 22.5 | 22.9 | 21.5 | 22.1 | 22.0 | 22.5 | 22.9 | |
| | 6H | 21.5 | 22.0 | 22.0 | 22.4 | 22.9 | 21.5 | 22.0 | 22.0 | 22.4 | 22.9 | |
| | 8H | 21.5 | 21.9 | 22.0 | 22.4 | 22.8 | 21.5 | 21.9 | 22.0 | 22.4 | 22.8 | |
| 12H | 8H | 21.5 | 21.8 | 22.0 | 22.3 | 22.8 | 21.5 | 21.8 | 22.0 | 22.3 | 22.8 | |
| | 4H | 21.5 | 22.0 | 22.0 | 22.4 | 22.9 | 21.5 | 22.0 | 22.0 | 22.4 | 22.9 | |
| | 6H | 21.5 | 21.9 | 22.0 | 22.4 | 22.8 | 21.5 | 21.9 | 22.0 | 22.4 | 22.8 | |
| | 8H | 21.5 | 21.8 | 22.0 | 22.3 | 22.8 | 21.5 | 21.8 | 22.0 | 22.3 | 22.8 | |
| | Variation of the observer position for the luminaires distances S | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +0.4 / -0.7 | | | | | +0.4 / -0.7 | | | | | |
| S = 1.5H | | +0.9 / -2.0 | | | | | +0.9 / -2.0 | | | | | |
| S = 2.0H | | +2.1 / -3.7 | | | | | +2.1 / -3.7 | | | | | |
| Standard table Correction Summand | | BK01 3.5 | | | | | BK01 3.5 | | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 600lm Total Luminous Flux | | | | | | | | | | | | |



نقشه فنی

