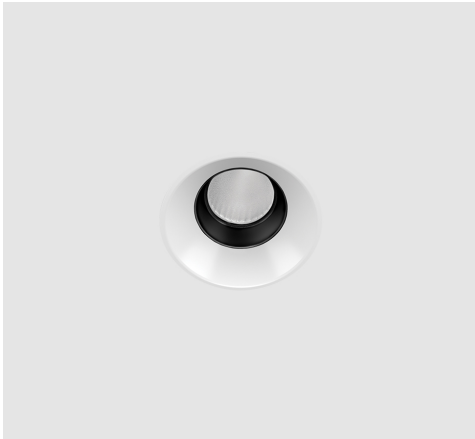


آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار Trimless دهانه 10



معرفی محصول

چراغ دانلایت گرد Trimless توکار آرتمیس (Darklight) با طراحی پیشرفته مازی نور برای ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، آرامش بصری، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، فقدان زندگی نور، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 90 از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

| | |
|-------------------------------|---|
| نام چراغ: | آرتمیس |
| کد کاتالوگ / کد محصول: | M597EMD4LED2830-W |
| نوع نصب: | سقفی توکار - یکپارچه |
| کاربرد: | ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها، هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها |
| نوع منبع نور: | برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.9 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): | 10 |
| شار نوری چراغ (لومن): | 700 |
| بازدهی چراغ (لومن بر وات): | 70 |
| درجه حفاظت: | از پایین IP43 |
| کلاس عایقی: | Class I |
| ولتاژ نامی تغذیه: | 198~253 VAC |
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه: | 50/60 Hz |
| جنس سیم و کابل: | سیم مفتولی PVC |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.5 |

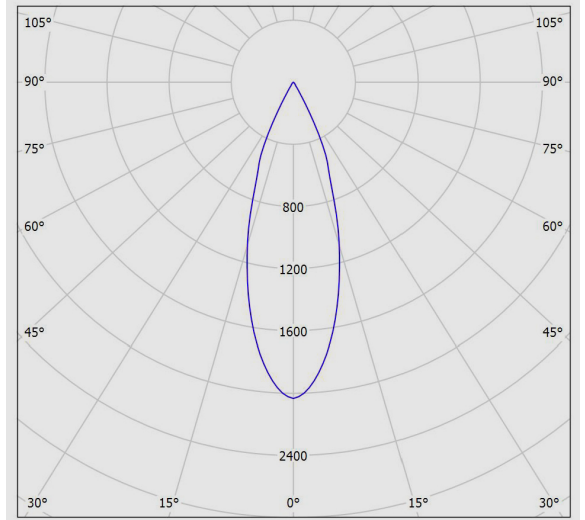
آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار Trimless دهانه 10

| | |
|---------------------------|---|
| جنس ترمینال : | پلی آمید |
| 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 رفلکتور: | پلی کربنات |
| پوشش رفلکتور: | Vacuum coat |
| جنس دیفیوزر / شیشه: | پلی کربنات |
| طرح دیفیوزر / شیشه: | نیمه شفاف |
| ویژگی دیفیوزر / شیشه: | پخش یکنواخت نور |
| پخش نور: | درجه 35 |
| جنس بست نصب: | استنلس استیل |
| ویژگی بست نصب: | طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار |
| جنس براکت نصب: | آلومینیومی دایکستی با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک |
| نوع بسته بندی: | نایلون و کارتن |
| وزن (کیلوگرم): | 0.35 |
| ابعاد(میلیمتر): | Ø110x97 |
| سفارشات خاص (روتین آپشن): | دماي رنگ نور 5700K |

آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار Trimless دهانه 10

نمودار فتومتریک

| Glare Evaluation According to UGR | | | | | | | | | | | |
|--|-----|---|-------|-------|-------|-------|--|-------|-------|-------|-------|
| p Ceiling | | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 |
| p Walls | | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 |
| p 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 | -15.2 | -14.6 | -15.0 | -14.4 | -14.2 | -15.2 | -14.6 | -15.0 | -14.4 | -14.2 |
| | 3H | -15.4 | -14.8 | -15.1 | -14.5 | -14.3 | -15.4 | -14.8 | -15.1 | -14.5 | -14.3 |
| | 4H | -15.4 | -14.9 | -15.1 | -14.6 | -14.4 | -15.4 | -14.9 | -15.1 | -14.6 | -14.4 |
| | 6H | -15.5 | -15.0 | -15.2 | -14.7 | -14.4 | -15.5 | -15.0 | -15.2 | -14.7 | -14.4 |
| | 8H | -15.5 | -15.1 | -15.2 | -14.8 | -14.5 | -15.5 | -15.1 | -15.2 | -14.8 | -14.5 |
| 4H | 2H | -15.4 | -14.9 | -15.1 | -14.6 | -14.4 | -15.4 | -14.9 | -15.1 | -14.6 | -14.4 |
| | 3H | -15.6 | -15.1 | -15.2 | -14.8 | -14.5 | -15.6 | -15.1 | -15.2 | -14.8 | -14.5 |
| | 4H | -15.6 | -15.3 | -15.3 | -14.9 | -14.6 | -15.6 | -15.3 | -15.3 | -14.9 | -14.6 |
| | 6H | -15.7 | -15.4 | -15.3 | -15.0 | -14.7 | -15.7 | -15.4 | -15.3 | -15.0 | -14.7 |
| | 8H | -15.8 | -15.5 | -15.4 | -15.1 | -14.7 | -15.8 | -15.5 | -15.4 | -15.1 | -14.7 |
| 8H | 2H | -15.8 | -15.6 | -15.4 | -15.2 | -14.7 | -15.8 | -15.6 | -15.4 | -15.2 | -14.7 |
| | 4H | -15.8 | -15.5 | -15.4 | -15.1 | -14.7 | -15.8 | -15.5 | -15.4 | -15.1 | -14.7 |
| | 6H | -15.9 | -15.6 | -15.4 | -15.2 | -14.8 | -15.9 | -15.6 | -15.4 | -15.2 | -14.8 |
| | 8H | -15.9 | -15.7 | -15.4 | -15.3 | -14.8 | -15.9 | -15.7 | -15.4 | -15.3 | -14.8 |
| | 12H | -16.0 | -15.8 | -15.5 | -15.3 | -14.9 | -16.0 | -15.8 | -15.5 | -15.3 | -14.9 |
| 12H | 4H | -15.8 | -15.6 | -15.4 | -15.2 | -14.7 | -15.8 | -15.6 | -15.4 | -15.2 | -14.7 |
| | 6H | -15.9 | -15.7 | -15.4 | -15.3 | -14.8 | -15.9 | -15.7 | -15.4 | -15.3 | -14.8 |
| | 8H | -16.0 | -15.8 | -15.5 | -15.3 | -14.9 | -16.0 | -15.8 | -15.5 | -15.3 | -14.9 |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +5.3 / -10.6 | | | | | +5.3 / -10.6 | | | | |
| S = 1.5H | | +8.0 / -87.1 | | | | | +8.0 / -87.1 | | | | |
| S = 2.0H | | +10.0 / -85.1 | | | | | +10.0 / -85.1 | | | | |
| Standard table | | BK00 | | | | | BK00 | | | | |
| Correction Summand | | -14.1 | | | | | -14.1 | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 700lm Total Luminous Flux | | | | | | | | | | | |



نقشه فنی

