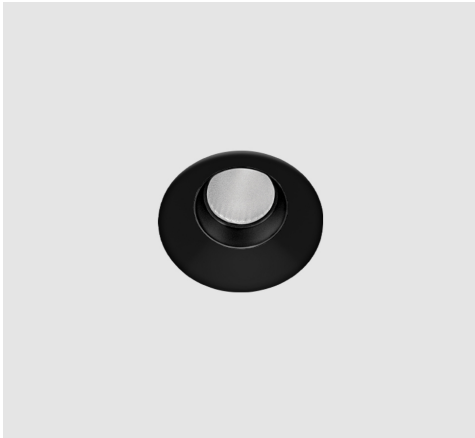


چراغ LED دانلایت توکار Trimless دهانه 10 سانتی متر 13 وات 1300 لومن با دمای رنگ نور 3000 کلوین و رفلکتور ویژه M - مشکی



معرفی محصول

چراغ دانلایت گرد Trimless توکار آرتمیسیس (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 80 از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

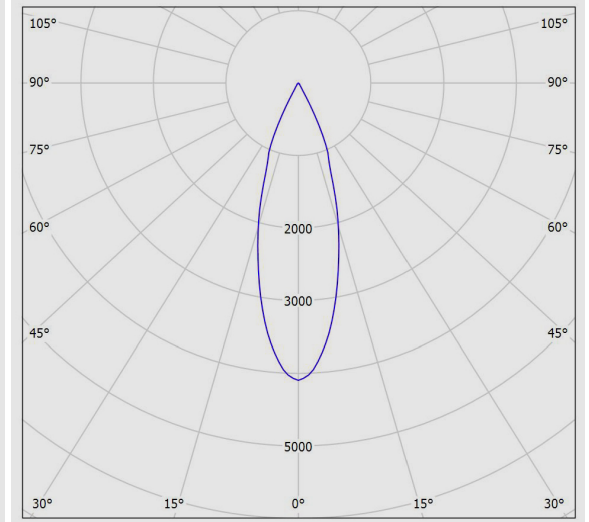
| | |
|---|--|
| M597MD4LED3830-BL | کد کاتالوگ/ کد محصول: |
| سقفی توکار - یکپارچه | نوع نصب: |
| ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها، هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها | کاربرد: |
| LED | نوع منبع نور: |
| 1 | تعداد لامپ/ ماژول: |
| 3000K - Warm White | دمای رنگ نور: |
| LED | منبع نور: |
| بیش از 100.000 ساعت | ثبات شار نوری: |
| L85 | رده بندی ثبات شار نوری: |
| بیش از 80 | ضریب نمود رنگ: |
| 13 | توان چراغ (وات): |
| 1300 | شار نوری چراغ (لومن): |
| 100 | بازدهی چراغ (لومن بر وات): |
| از پایین IP43 | درجه حفاظت: |
| Class II | کلاس عایقی: |
| درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9 | بالاست/درایور: |
| Flicker Free | فلیکر: |
| Non-dimmable | ویژگی بالاست/درایور: |
| DALI, Push, On/Off | حالت کنترلی قابل سفارش: |
| تک کاناله | ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی): |

چراغ LED دانلایت توکار Trimless دهانه 10 سانتی متر 13 وات 1300 لومن با دمای رنگ نور 3000 کلوین و رفلکتور ویژه M - مشکی

| | |
|-------------------------------|--|
| ولتاژ نامی تغذیه: | 220~240 VAC±10% |
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه: | 50/60 Hz |
| جنس سیم و کابل: | سیم مفتولی PVC |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.5 |
| جنس ترمینال : | پلی کربنات |
| ویژگی ترمینال: | قابلیت لوپینگ، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، دوخانه سایز 2.5 |
| قابلیت لوپینگ: | دارد |
| جنس بدنه: | آلومینیومی دایکستی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودری الکترواستاتیک |
| رنگ بدنه: | مشکی |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9005 |
| 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 |
| سفارشات خاص: | دراپور کاهش توان DALI PUSH |
| وزن (کیلوگرم): | 0.48 |
| ابعاد(میلیمتر): | Ø110x97 |

چراغ LED دانلایت توکار Trimless دهانه 10 سانتی متر 13 وات 1300 لومن با دمایی رنگ نور 3000 کلوین و رفلکتور ویژه M - مشکی
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 | -6.4 | -5.8 | -6.2 | -5.6 | -5.4 | -6.4 | -5.8 | -6.2 | -5.6 | -5.4 |
| | 3H | -6.6 | -6.0 | -6.3 | -5.8 | -5.5 | -6.6 | -6.0 | -6.3 | -5.8 | -5.5 |
| | 4H | -6.6 | -6.1 | -6.4 | -5.8 | -5.6 | -6.6 | -6.1 | -6.4 | -5.8 | -5.6 |
| | 6H | -6.7 | -6.2 | -6.4 | -5.9 | -5.7 | -6.7 | -6.2 | -6.4 | -5.9 | -5.7 |
| | 8H | -6.8 | -6.3 | -6.4 | -6.0 | -5.7 | -6.8 | -6.3 | -6.4 | -6.0 | -5.7 |
| 4H | 12H | -6.8 | -6.3 | -6.5 | -6.0 | -5.7 | -6.8 | -6.3 | -6.5 | -6.0 | -5.7 |
| | 2H | -6.6 | -6.1 | -6.4 | -5.8 | -5.6 | -6.6 | -6.1 | -6.4 | -5.8 | -5.6 |
| | 3H | -6.8 | -6.3 | -6.5 | -6.0 | -5.7 | -6.8 | -6.3 | -6.5 | -6.0 | -5.7 |
| | 4H | -6.9 | -6.5 | -6.5 | -6.1 | -5.8 | -6.9 | -6.5 | -6.5 | -6.1 | -5.8 |
| | 6H | -6.9 | -6.6 | -6.5 | -6.3 | -5.9 | -6.9 | -6.6 | -6.5 | -6.3 | -5.9 |
| 8H | 8H | -7.0 | -6.7 | -6.6 | -6.3 | -5.9 | -7.0 | -6.7 | -6.6 | -6.3 | -5.9 |
| | 12H | -7.0 | -6.8 | -6.6 | -6.4 | -6.0 | -7.0 | -6.8 | -6.6 | -6.4 | -6.0 |
| | 4H | -7.0 | -6.7 | -6.6 | -6.3 | -5.9 | -7.0 | -6.7 | -6.6 | -6.3 | -5.9 |
| | 6H | -7.1 | -6.9 | -6.6 | -6.4 | -6.0 | -7.1 | -6.9 | -6.6 | -6.4 | -6.0 |
| | 8H | -7.1 | -6.9 | -6.7 | -6.5 | -6.0 | -7.1 | -6.9 | -6.7 | -6.5 | -6.0 |
| 12H | 8H | -7.2 | -7.0 | -6.7 | -6.6 | -6.1 | -7.2 | -7.0 | -6.7 | -6.6 | -6.1 |
| | 4H | -7.0 | -6.8 | -6.6 | -6.4 | -6.0 | -7.0 | -6.8 | -6.6 | -6.4 | -6.0 |
| | 6H | -7.1 | -6.9 | -6.7 | -6.5 | -6.0 | -7.1 | -6.9 | -6.7 | -6.5 | -6.0 |
| | 8H | -7.1 | -6.9 | -6.7 | -6.5 | -6.0 | -7.1 | -6.9 | -6.7 | -6.5 | -6.0 |
| | 8H | -7.2 | -7.0 | -6.7 | -6.6 | -6.1 | -7.2 | -7.0 | -6.7 | -6.6 | -6.1 |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +4.8 / -8.3 | | | | | +4.8 / -8.3 | | | | |
| S = 1.5H | | +7.5 / -86.0 | | | | | +7.5 / -86.0 | | | | |
| S = 2.0H | | +9.5 / -84.0 | | | | | +9.5 / -84.0 | | | | |
| Standard table Correction Summand | | BK00 -15.2 | | | | | BK00 -15.2 | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 1300lm Total Luminous Flux | | | | | | | | | | | |



نقشه فنی

