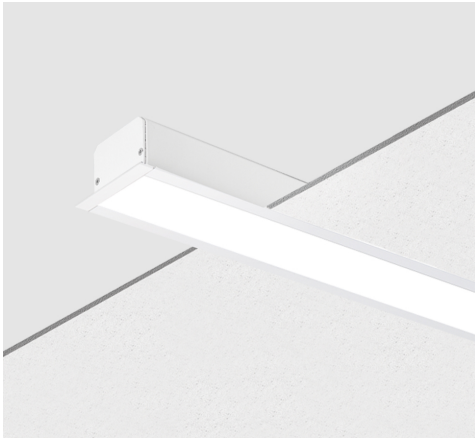


M440DS200LED2AFK1-W

چراغ LED توکار عمق کم 68 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین و دیفیوزر اکریلیک - سفید و کیت درایور اینفینیتی DS

معرفی محصول

چراغ خط نوری کم عمق توکار اینفینیتی DS با طراحی پیشرفته و مدرن مازی نوربا عمق کم برای روشنایی فضای اداری مدرن، بانک ها، دانشگاه ها، فروشگاه های مدرن، هتل ها و ... عرضه می گردد. پخش یکنواخت نور، صرفه جویی در مصرف انرژی، فقدان زندگی نور از ویژگی های این چراغ است.



جدول اطلاعات فنی

| | |
|--|--|
| M440DS200LED2AFK1-W | کد کاتالوگ/ کد محصول: |
| سقفی توکار - یکپارچه | نوع نصب: |
| هتل ها و مراکز پذیرایی، هایپر مارکت، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها، گالری ها و موزه ها | کاربرد: |
| LED | نوع منبع نور: |
| 4 | تعداد لامپ/ ماژول: |
| 4000K - Neutral White | دمای رنگ نور: |
| LED | منبع نور: |
| بیش از 90000 ساعت | ثبات شار نوری: |
| L70 | رده بندی ثبات شار نوری: |
| بیش از 80 | ضریب نمود رنگ: |
| 68 | توان چراغ (وات): |
| 6500 | شار نوری چراغ (لومن): |
| 96 | بازدهی (لومن بر وات): |
| IP43 از پایین | درجه حفاظت: |
| Class I | کلاس عایقی: |
| درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9 | بالاست/درایور: |
| Flicker Free | فلیکر: |
| Non-dimmable | ویژگی بالاست/درایور: |
| تک کاناله | ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی): |
| VAC±10%, 176~280 VDC 240~220 | ولتاژ نامی تغذیه: |
| (Hz , 0 (DC 50/60 | فرکانس نامی ولتاژ تغذیه: |
| سیم مفتولی PVC | جنس سیم و کابل: |

M440DS200LED2AFK1-W

چراغ LED توکار عمق کم 68 وات با دمایی رنگ نور 4000 کلوین و دیفیوزر اکریلیک - سفید و کیت درایور اینفینیتی DS

| | |
|-------------------------------|--|
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.5 |
| جنس ترمینال : | پلی کربنات |
| ویژگی ترمینال: | قابلیت لوپینگ، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، سه خانه سایز 2.5 |
| قابلیت لوپینگ: | دارد |
| جنس بدنه: | پروفیل آلومینیومی اکسترودی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودری الکترواستاتیک |
| رنگ بدنه: | سفید |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9016 |
| جنس سر و ته : | پروفیل آلومینیومی اکسترودی |
| جنس دیفیوزر/ شیشه: | پروفیل اکریلیکی اکسترودی |
| طرح دیفیوزر/ شیشه: | شیری ساتن |
| ویژگی دیفیوزر/ شیشه: | بازدهی زیاد نور، مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV)، مقاوم در برابر خش، پخش یکنواخت نور |
| پخش نور: | متقارن یکنواخت |
| جنس بست نصب: | مفتول فنری استنلس استیل |
| ویژگی بست نصب: | طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار |
| نوع بسته بندی: | نایلون و کارتن |
| وزن (کیلوگرم): | 2.65 |
| ابعاد(میلیمتر): | 1990x85x48 |
| اپتیک: | دیفیوزر/ شیشه مات |

M440DS200LED2AFK1-W

چراغ LED توکار عمق کم 68 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین و دیفیوزر اکریلیک - سفید و کیت درایور اینفینیتی DS

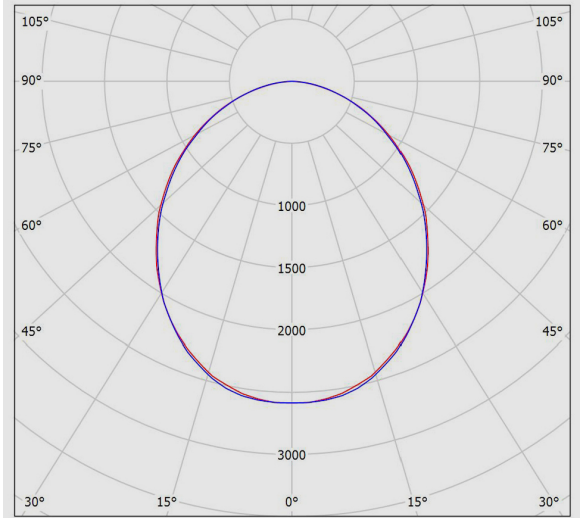
نمودار فوتومتریک

| Glare Evaluation According to UGR | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-------------|--|------|------|------|------|---|------|------|------|------|----|----|----|----|----|----|----|
| ρ Ceiling | | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | ρ Walls | | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 |
| ρ Floor | | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | ρ Floor | | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | |
| Room Size X | Room Size Y | Viewing direction at right angles to lamp axis | | | | | Viewing direction parallel to lamp axis | | | | | | | | | | | |
| 2H | 2H | 18.6 | 19.9 | 18.9 | 20.1 | 20.4 | 20.3 | 21.5 | 20.5 | 21.8 | 22.0 | | | | | | | |
| | 3H | 19.5 | 20.7 | 19.9 | 21.0 | 21.2 | 21.6 | 22.8 | 21.9 | 23.0 | 23.3 | | | | | | | |
| | 4H | 19.8 | 20.9 | 20.2 | 21.2 | 21.5 | 22.1 | 23.2 | 22.5 | 23.5 | 23.8 | | | | | | | |
| | 6H | 20.0 | 21.0 | 20.3 | 21.3 | 21.6 | 22.5 | 23.5 | 22.8 | 23.8 | 24.1 | | | | | | | |
| | 8H | 20.0 | 20.9 | 20.3 | 21.2 | 21.6 | 22.6 | 23.6 | 23.0 | 23.9 | 24.2 | | | | | | | |
| 4H | 12H | 19.9 | 20.9 | 20.3 | 21.2 | 21.5 | 22.6 | 23.6 | 23.0 | 23.9 | 24.2 | | | | | | | |
| | 2H | 19.2 | 20.3 | 19.5 | 20.6 | 20.9 | 20.5 | 21.6 | 20.9 | 21.9 | 22.2 | | | | | | | |
| | 3H | 20.3 | 21.2 | 20.7 | 21.5 | 21.9 | 22.0 | 22.9 | 22.4 | 23.3 | 23.6 | | | | | | | |
| | 4H | 20.7 | 21.5 | 21.0 | 21.8 | 22.2 | 22.6 | 23.4 | 23.0 | 23.8 | 24.1 | | | | | | | |
| | 6H | 20.8 | 21.6 | 21.3 | 21.9 | 22.3 | 23.1 | 23.8 | 23.5 | 24.2 | 24.5 | | | | | | | |
| 8H | 8H | 20.9 | 21.5 | 21.3 | 21.9 | 22.3 | 23.2 | 23.9 | 23.6 | 24.2 | 24.7 | | | | | | | |
| | 12H | 20.9 | 21.5 | 21.3 | 21.9 | 22.3 | 23.3 | 23.9 | 23.7 | 24.3 | 24.7 | | | | | | | |
| | 4H | 20.8 | 21.5 | 21.3 | 21.9 | 22.3 | 22.7 | 23.3 | 23.1 | 23.7 | 24.1 | | | | | | | |
| | 6H | 21.1 | 21.6 | 21.6 | 22.1 | 22.5 | 23.2 | 23.7 | 23.6 | 24.1 | 24.6 | | | | | | | |
| | 8H | 21.2 | 21.6 | 21.6 | 22.1 | 22.6 | 23.4 | 23.8 | 23.8 | 24.3 | 24.7 | | | | | | | |
| 12H | 12H | 21.2 | 21.6 | 21.7 | 22.0 | 22.5 | 23.5 | 23.9 | 24.0 | 24.3 | 24.8 | | | | | | | |
| | 4H | 20.9 | 21.4 | 21.3 | 21.9 | 22.3 | 22.7 | 23.3 | 23.1 | 23.7 | 24.1 | | | | | | | |
| | 6H | 21.1 | 21.6 | 21.6 | 22.0 | 22.5 | 23.2 | 23.6 | 23.7 | 24.1 | 24.6 | | | | | | | |
| | 8H | 21.2 | 21.6 | 21.7 | 22.1 | 22.6 | 23.4 | 23.8 | 23.9 | 24.2 | 24.7 | | | | | | | |

| Variation of the observer position for the luminare distances S | | |
|---|-------------|-------------|
| S = 1.0H | +0.2 / -0.3 | +0.1 / -0.2 |
| S = 1.5H | +0.4 / -0.6 | +0.5 / -0.6 |
| S = 2.0H | +0.9 / -1.5 | +1.1 / -1.3 |

| Standard table Correction Summand | BK03 | BK05 |
|-----------------------------------|------|------|
| | 3.3 | 6.3 |

Corrected Glare Indices referring to 6500lm Total Luminous Flux



نقشه فنی

