



معرفی محصول

چراغ نوا ترن روکار با طراحی مدرن و زیبا برای محیط فروشگاه و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. پخش هدفمند نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، فقدان زندگی نور و زیبایی از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

| | |
|----------------------------|--|
| نام چراغ: | نوا ترن |
| کد کاتالوگ / کد محصول: | M468MLED4V40-BL |
| نوع نصب: | سقفی روکار |
| کاربرد: | هایپر مارکت، گالری ها و موزه ها، فروشگاه ها |
| نوع منبع نور: | LED |
| تعداد لامپ / ماژول: | 1 |
| دماي رنگ نور: | 4000K - Neutral White |
| منبع نور: | LED |
| ثبات شار نوري: | بیش از 100.000 ساعت |
| رده بندي ثبات شار نوري: | L85 |
| ضریب نمود رنگ: | بیش از 90 |
| توان چراغ (وات): | 38 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 4200 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 111 |
| درجه حفاظت: | - |
| کلاس عایقی: | Class I |
| بالاست/دراپور: | دراپور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9 |
| فلیکر: | Flicker Free |
| ویژگی بالاست/دراپور: | مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable |
| حالت کنترلي قابل سفارش: | DALI، Push، On/Off |

M468MLED4V40-BL

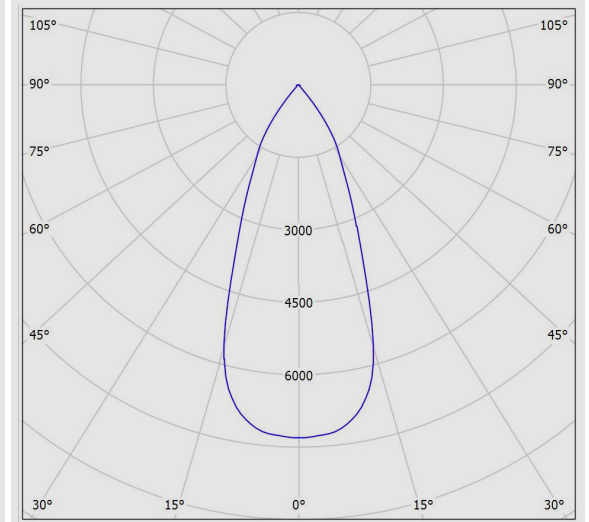
نوا ترن - چراغ اسپات لایت نوا ترن روکار

| | | |
|-------------------------------|---|--|
| ولتاژ نامی تغذیه: | 220~240 VAC±10% | ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی): تک کاناله |
| 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: | اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، دو خانه سایز 2.5 | |
| جنس بدنه: | آلومینیومی دایکستی | |
| پوشش بدنه: | رنگ پودری الکترواستاتیک | |
| رنگ بدنه: | مشکی | |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9005 | |
| جنس رفلکتور: | پلی کربنات | |
| پوشش رفلکتور: | Vacuum coat | |
| جنس دیفیوزر/ شیشه: | ورق اکریلیکی | |
| طرح دیفیوزر/ شیشه: | شفاف | |
| پخش نور: | درجه 42 | |
| نوع بسته بندی: | نایلون و کارتن | |
| وزن (کیلوگرم): | 1.1 | |
| ابعاد(میلیمتر): | Ø95x140 | |
| مقاومت مکانیکی: | - | |
| سایر اقلام همراه چراغ: | عدد پیچ 4*50، رول پلاک 4 | |
| سفارشات خاص (روتین آپشن): | مجموعه اپتیک برای حذف هاله نور، دمای رنگ نور 6500K CRI80، دراپور کاهش توان DALI PUSH، مجموعه اپتیک برای پخش وال واشر، دیفیوزر سفید ساتن | |

نواترن - چراغ اسپات لایت نواترن روکار

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 | 18.9 | 19.6 | 19.2 | 19.7 | 19.9 | 18.9 | 19.6 | 19.2 | 19.7 | 19.9 |
| | 3H | 18.8 | 19.4 | 19.1 | 19.6 | 19.8 | 18.8 | 19.4 | 19.1 | 19.6 | 19.8 |
| | 4H | 18.7 | 19.3 | 19.0 | 19.5 | 19.8 | 18.7 | 19.3 | 19.0 | 19.5 | 19.8 |
| | 6H | 18.6 | 19.2 | 19.0 | 19.4 | 19.7 | 18.6 | 19.2 | 19.0 | 19.4 | 19.7 |
| | 8H | 18.6 | 19.1 | 18.9 | 19.4 | 19.7 | 18.6 | 19.1 | 18.9 | 19.4 | 19.7 |
| 4H | 2H | 18.7 | 19.3 | 19.0 | 19.5 | 19.8 | 18.7 | 19.3 | 19.0 | 19.5 | 19.8 |
| | 3H | 18.6 | 19.0 | 18.9 | 19.3 | 19.6 | 18.6 | 19.0 | 18.9 | 19.3 | 19.6 |
| | 4H | 18.5 | 18.9 | 18.9 | 19.2 | 19.6 | 18.5 | 18.9 | 18.9 | 19.2 | 19.6 |
| | 6H | 18.4 | 18.8 | 18.8 | 19.1 | 19.5 | 18.4 | 18.8 | 18.8 | 19.1 | 19.5 |
| | 8H | 18.4 | 18.7 | 18.8 | 19.1 | 19.5 | 18.4 | 18.7 | 18.8 | 19.1 | 19.5 |
| 8H | 2H | 18.4 | 18.6 | 18.8 | 19.0 | 19.4 | 18.4 | 18.6 | 18.8 | 19.0 | 19.4 |
| | 4H | 18.4 | 18.7 | 18.8 | 19.1 | 19.5 | 18.4 | 18.7 | 18.8 | 19.1 | 19.5 |
| | 6H | 18.3 | 18.5 | 18.8 | 18.9 | 19.4 | 18.3 | 18.5 | 18.8 | 18.9 | 19.4 |
| | 8H | 18.3 | 18.4 | 18.7 | 18.9 | 19.4 | 18.3 | 18.4 | 18.7 | 18.9 | 19.4 |
| | 12H | 18.2 | 18.4 | 18.7 | 18.8 | 19.3 | 18.2 | 18.4 | 18.7 | 18.8 | 19.3 |
| 12H | 4H | 18.4 | 18.6 | 18.8 | 19.0 | 19.4 | 18.4 | 18.6 | 18.8 | 19.0 | 19.4 |
| | 6H | 18.3 | 18.4 | 18.7 | 18.9 | 19.4 | 18.3 | 18.4 | 18.7 | 18.9 | 19.4 |
| | 8H | 18.2 | 18.4 | 18.7 | 18.8 | 19.3 | 18.2 | 18.4 | 18.7 | 18.8 | 19.3 |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +5.9 / -13.9 | | | | | +5.9 / -13.9 | | | | |
| S = 1.5H | | +8.7 / -14.7 | | | | | +8.7 / -14.7 | | | | |
| S = 2.0H | | +10.7 / -15.1 | | | | | +10.7 / -15.1 | | | | |
| Standard table | | BK00 | | | | | BK00 | | | | |
| Correction Summand | | 0.2 | | | | | 0.2 | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 4200lm Total Luminous Flux | | | | | | | | | | | |



نقشه فنی

