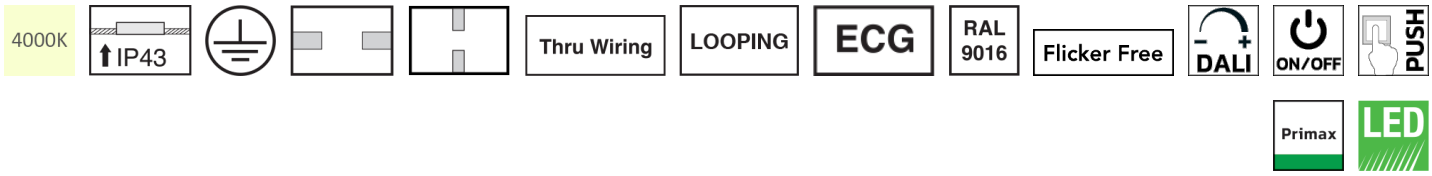
**M440D200LED2AF-W**

## اینفینیتي D - چراغ خطي اینفینیتي D توکار






### معرفی محصول

چراغ خط نوری توکار اینفینیتی D با طراحی پیشرفته و مدرن مازی‌نور خط نوری بدون انقطاعی را برای روشنایی فضای اداری و فروشگاهی فراهم می‌آورد. طراحي زيبا، پخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و فقدان زنندگی نور از ویژگی‌های این چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

| | |
|---|---|
| نام چراغ: | اینفینیتي D |
| کد کاتالوگ/ کد محصول: | M440D200LED2AF-W |
| نوع نصب: | ديواري توکار، سقفي توکار - یکپارچه |
| کاربرد: | فروشگاه ها، هایپر مارکت، هتل ها و مراکز پذیرایي، گالري ها و موزه ها، ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني |
| نوع منبع نور: | LED |
| تعداد لامپ/ ماژول: | 3 |
| دماي رنگ نور: | 4000K - Neutral White |
| منبع نور: | LED |
| ثبات شار نوري: | بیش از 80.000 ساعت |
| رده بندي ثبات شار نوري: | L70 |
| ضریب نمود رنگ: | بیش از 80 |
| توان چراغ (وات): | 54 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 6200 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 115 |
| درجه حفاظت: | از پایین IP43 |
| کلاس عایقی: | Class I |
| بالاست/درایور: | درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9 |
| فلیکر: | Flicker Free |


اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.

**M440D200LED2AF-W**

## اینفینیتي D - چراغ خطي اینفینیتي D توکار

| | |
|---|---|
| ویژگي بالاست/درایور: | مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable |
| حالت کنترلي قابل سفارش: | DALI، Push، On/Off |
| ویژگي بالاست/درایور (کانال هاي خروجي): | تك كاناله |
| ولتاژ نامي تغذیه: | 220~240 VAC±10% |
| فرکانس نامي ولتاژ تغذیه: | 50/60 Hz |
| جنس سیم و کابل: | سیم مفتولي PVC |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.5 |
| جنس ترمینال : | پلي کربنات |
| ویژگی ترمینال: | قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار |
| قابلیت لوپینگ: | دارد |
| قابلیت تروواپرینگ: | 3*2.5 |
| جنس بدنه: | پروفیل آلومینیومي اکسترودی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودري الکترواستاتیك |
| رنگ بدنه: | سفید |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9016 |
| جنس سر و ته : | پروفیل آلومینیومي اکسترودی |
| جنس دیفیوزر/ شیشه: | پروفیل اکریلیکي اکسترودي |
| طرح دیفیوزر/ شیشه: | شیری ساتن |
| ویژگي دیفیوزر/ شیشه: | مقاوم در برابرامواج فرابنفش (UV)، پخش یکنواخت نور، بازدهی زیاد نور، مقاوم در برابر خش |
| پخش نور: | متقارن یکنواخت |
| نوع بسته بندي: | نایلون و کارتن |
| سایر مشخصات و ویژگي ها: | عرضه به همراه براکت نصب |
| وزن (کیلوگرم): | 6.5 |
| ابعاد(میلیمتر): | 1995x85x83 |
| مقاومت مکانیکي: | - |
| سفارشات خاص (روتین آپشن): | بدنه چراغ به رنگ مشکی، درایور کاهش توان DALI PUSH، دماي رنگ نور 3000K |


اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.

## M440D200LED2AF-W

## اینفینیتي D - چراغ خطي اینفینیتي D توکار

### نمودار فتومتریک

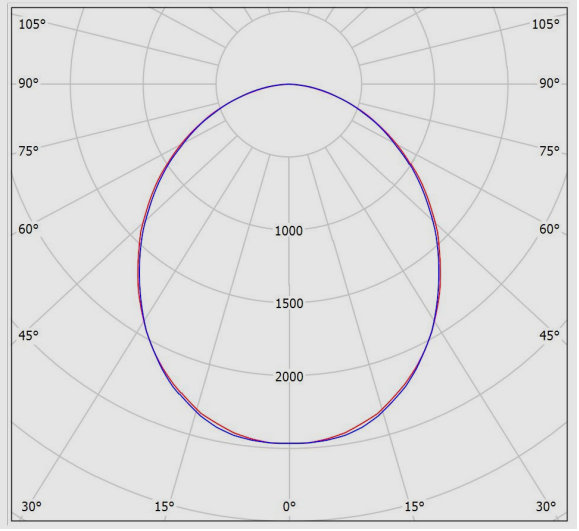
**Glare Evaluation According to UGR**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | 18.5 | 19.7 | 18.7 | 20.0 | 20.2 | 20.1 | 21.4 | 20.4 | 21.6 | 21.8 |
| | 3H | 19.4 | 20.5 | 19.7 | 20.8 | 21.1 | 21.4 | 22.6 | 21.8 | 22.9 | 23.1 |
| | 4H | 19.7 | 20.7 | 20.0 | 21.0 | 21.3 | 22.0 | 23.0 | 22.3 | 23.3 | 23.6 |
| | 6H | 19.8 | 20.8 | 20.1 | 21.1 | 21.4 | 22.3 | 23.3 | 22.7 | 23.6 | 23.9 |
| | 8H | 19.8 | 20.8 | 20.2 | 21.1 | 21.4 | 22.4 | 23.4 | 22.8 | 23.7 | 24.0 |
| | 12H | 19.8 | 20.7 | 20.1 | 21.0 | 21.4 | 22.5 | 23.4 | 22.8 | 23.7 | 24.1 |
| 4H | 2H | 19.0 | 20.1 | 19.4 | 20.4 | 20.7 | 20.4 | 21.5 | 20.7 | 21.7 | 22.0 |
| | 3H | 20.1 | 21.0 | 20.5 | 21.4 | 21.7 | 21.8 | 22.8 | 22.2 | 23.1 | 23.4 |
| | 4H | 20.5 | 21.3 | 20.9 | 21.7 | 22.0 | 22.5 | 23.3 | 22.8 | 23.6 | 24.0 |
| | 6H | 20.7 | 21.4 | 21.1 | 21.8 | 22.2 | 22.9 | 23.6 | 23.3 | 24.0 | 24.4 |
| | 8H | 20.7 | 21.4 | 21.1 | 21.8 | 22.2 | 23.0 | 23.7 | 23.5 | 24.1 | 24.5 |
| | 12H | 20.7 | 21.3 | 21.2 | 21.7 | 22.1 | 23.1 | 23.7 | 23.6 | 24.1 | 24.5 |
| 8H | 4H | 20.7 | 21.3 | 21.1 | 21.7 | 22.1 | 22.5 | 23.2 | 22.9 | 23.6 | 24.0 |
| | 6H | 20.9 | 21.5 | 21.4 | 21.9 | 22.4 | 23.0 | 23.6 | 23.5 | 24.0 | 24.4 |
| | 8H | 21.0 | 21.5 | 21.5 | 21.9 | 22.4 | 23.2 | 23.7 | 23.7 | 24.1 | 24.6 |
| | 12H | 21.0 | 21.4 | 21.5 | 21.9 | 22.4 | 23.3 | 23.7 | 23.8 | 24.2 | 24.7 |
| 12H | 4H | 20.7 | 21.3 | 21.1 | 21.7 | 22.1 | 22.5 | 23.1 | 22.9 | 23.5 | 23.9 |
| | 6H | 21.0 | 21.4 | 21.4 | 21.9 | 22.4 | 23.0 | 23.5 | 23.5 | 23.9 | 24.4 |
| | 8H | 21.0 | 21.4 | 21.5 | 21.9 | 22.4 | 23.2 | 23.6 | 23.7 | 24.1 | 24.6 |

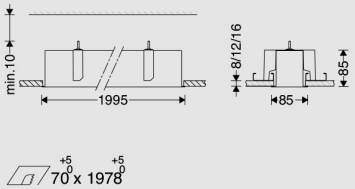
Variation of the observer position for the luminaire distances S

| | | |
|---|---|---|
| S = 1.0H | +0.2 / -0.3 | +0.1 / -0.2 |
| S = 1.5H | +0.4 / -0.8 | +0.5 / -0.6 |
| S = 2.0H | +0.9 / -1.5 | +1.1 / -1.3 |
| Standard table | BK03 | BK05 |
| Correction Summand | 3.1 | 6.2 |

Corrected Glare Indices referring to 6200lm Total Luminous Flux




### نقشه فنی






اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.