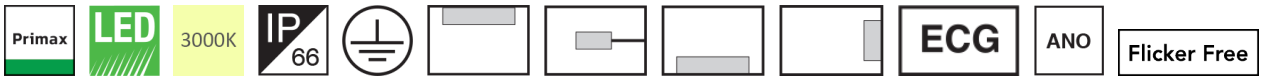
**M485SN96LED2830-A**

## لديلاين - چراغ وال واشر سيستمي لديلاين روكار طول 96






### معرفی محصول

چراغ پيوسته روكار لديلاين با طراحي مدرن و زيبا براى نورپردازى نماي ساختمان‌ها، پل ها و ... در فضاي آزاد عرضه مي‌گردد. بدنه مستحكم، لنزهايي با تنوع پخش نور تيز يا بيضوي و درجه حفاظت (IP66) از ويژگی‌های اين چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

| | |
|---|---|
| نام چراغ: | لديلاين |
| كد كاتالوگ/ كد محصول: | M485SN96LED2830-A |
| نوع نصب: | سقفي روكار، نصب به كف، نصب به ديوار با براكت، ديواري روكار |
| كاربرد: | نورپردازي فضاي آزاد |
| نوع منبع نور: | LED |
| تعداد لامپ/ ماژول: | 2 |
| دماي رنگ نور: | 3000K - Warm White |
| منبع نور: | LED |
| ثبات شار نوري: | بيش از 100.000 ساعت |
| رده بندي ثبات شار نوري: | L90 |
| ضريب نمود رنگ: | بيش از 80 |
| توان چراغ (وات): | 38 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 4200 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 111 |
| درجه حفاظت: | IP66 |
| كلاس عايقی: | Class I |
| حداكثر دماي محيطي كاركرد: | 55°C |
| حداقل دماي محيطي كاركرد: | -25°C |
| بالاست/درايور: | درايور الكترونيكی جريان ثابت با ضريب توان بيش از 0.9 |
| فليكر: | 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.

**M485SN96LED2830-A**

## لديلاين - چراغ وال واشر سيستمي لديلاين روكار طول 96

| | |
|---|---|
| ويژگي بالاست/درايور: | Non-dimmable |
| ويژگي بالاست/درايور (كانال هاي خروجي): | تك كاناله |
| ولتاژ نامي تغذيه: | 220~240 VAC±10% |
| فركانس نامي ولتاژ تغذيه: | 50/60 Hz |
| اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل: | 0.5/0.75/1 |
| جنس سوكت و پلاگ: | پلی آمید |
| ويژگي سوكت و پلاگ: | سه خانه سایز 2.5، IP67 |
| قابليت تروواير‌ينگ: | 3*1 |
| جنس بدنه: | پروفيل آلومينيومي اكسترودی |
| پوشش بدنه: | آنودایز |
| رنگ بدنه: | - |
| RAL رنگ بدنه: | - |
| جنس ديفيوزر/ شيشه: | شیشه سکوریت شده |
| طرح ديفيوزر/ شيشه: | تخت |
| ويژگي ديفيوزر/ شيشه: | به ضخامت 5 میلیمتر |
| جنس لنز: | اكريليكي شفاف |
| پخش نور: | درجه 14 |
| نوع بسته بندي: | نایلون و کارتن |
| وزن (كيلوگرم): | 2.8 |
| ابعاد(ميليمتر): | 965x60x80 |
| مقاومت مكانيكي: | IK07 |


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.

**M485SN96LED2830-A**

# لدیلاین - چراغ وال واشر سیستمي لدیلاین روکار طول 96

## نمودار فتومتریک

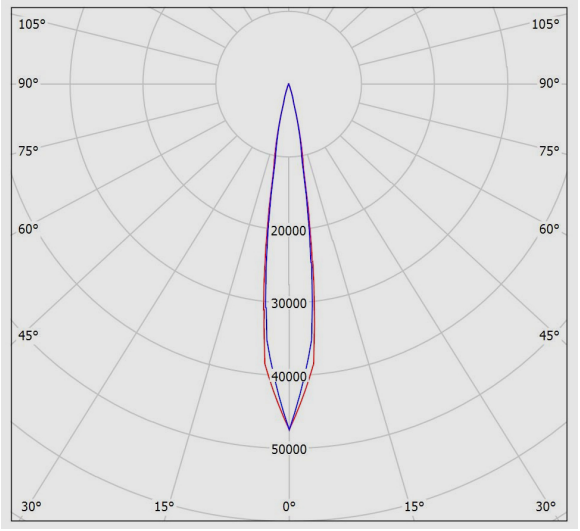
**Glare Evaluation According to UGR**

| 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 | 0.8 | 1.5 | 1.1 | 1.7 | 1.9 | 3.5 | 4.2 | 3.8 | 4.4 | 4.6 |
| | 3H | 1.2 | 1.8 | 1.5 | 2.1 | 2.3 | 4.4 | 5.0 | 4.7 | 5.2 | 5.4 |
| | 4H | 1.4 | 2.0 | 1.7 | 2.2 | 2.5 | 4.8 | 5.3 | 5.1 | 5.6 | 5.8 |
| | 6H | 1.6 | 2.2 | 2.0 | 2.4 | 2.7 | 5.4 | 6.0 | 5.8 | 6.3 | 6.5 |
| | 8H | 1.8 | 2.3 | 2.1 | 2.6 | 2.9 | 5.9 | 6.4 | 6.3 | 6.7 | 7.0 |
| | 12H | 2.0 | 2.4 | 2.3 | 2.7 | 3.0 | 6.6 | 7.1 | 6.9 | 7.4 | 7.7 |
| 4H | 2H | 1.3 | 1.8 | 1.6 | 2.1 | 2.3 | 3.7 | 4.2 | 4.0 | 4.5 | 4.7 |
| | 3H | 1.8 | 2.2 | 2.1 | 2.5 | 2.9 | 4.5 | 5.0 | 4.9 | 5.3 | 5.6 |
| | 4H | 2.0 | 2.4 | 2.4 | 2.8 | 3.1 | 5.0 | 5.4 | 5.4 | 5.7 | 6.1 |
| | 6H | 2.4 | 2.7 | 2.8 | 3.1 | 3.5 | 5.8 | 6.1 | 6.2 | 6.5 | 6.9 |
| | 8H | 2.6 | 2.9 | 3.0 | 3.3 | 3.7 | 6.4 | 6.7 | 6.8 | 7.1 | 7.5 |
| | 12H | 2.9 | 3.1 | 3.3 | 3.5 | 3.9 | 7.1 | 7.4 | 7.6 | 7.8 | 8.2 |
| 8H | 4H | 2.2 | 2.5 | 2.6 | 2.8 | 3.2 | 5.0 | 5.3 | 5.4 | 5.7 | 6.1 |
| | 6H | 2.7 | 2.9 | 3.1 | 3.3 | 3.8 | 5.9 | 6.1 | 6.3 | 6.5 | 7.0 |
| | 8H | 3.0 | 3.2 | 3.5 | 3.7 | 4.1 | 6.6 | 6.7 | 7.0 | 7.2 | 7.6 |
| | 12H | 3.4 | 3.6 | 3.9 | 4.0 | 4.5 | 7.4 | 7.6 | 7.9 | 8.0 | 8.5 |
| 12H | 4H | 2.2 | 2.5 | 2.6 | 2.9 | 3.3 | 5.0 | 5.2 | 5.4 | 5.6 | 6.1 |
| | 6H | 2.8 | 3.0 | 3.3 | 3.4 | 3.9 | 5.9 | 6.1 | 6.4 | 6.5 | 7.0 |
| | 8H | 3.2 | 3.3 | 3.7 | 3.8 | 4.3 | 6.6 | 6.7 | 7.1 | 7.2 | 7.7 |

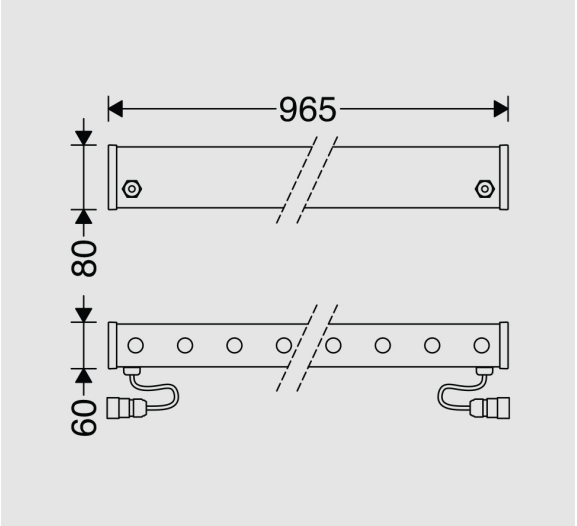
Variation of the observer position for the luminaire distances S

| | | |
|---|---|---|
| S = 1.0H | +0.2 / -0.3 | +0.3 / -0.4 |
| S = 1.5H | +0.7 / -0.8 | +1.4 / -0.9 |
| S = 2.0H | +1.4 / -1.9 | +2.5 / -2.0 |
| Standard table | BK03 | --- |
| Correction Summand | -15.1 | --- |

Corrected Glare Indices referring to 4200lm 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.