**M609LED4830-W**

## سايرس - چراغ پاركي سايرس



### معرفی محصول

چراغ پارکی سایرس با طراحی پیشرفته مازی‌نور برای روشنایی فضاهاي شهري، پارك‌ها، مسيرهاي پياده‌روي و فضاهای سبز طراحی شده است. ساختار محکم و بادوام، طراحی مینیمال و مدرن و درجه حفاظت (IP66) از ویژگي‌هاي اين چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

| | |
|---|---|
| نام چراغ: | سايرس |
| کد کاتالوگ/ کد محصول: | M609LED4830-W |
| نوع نصب: | نصب عمودی به پایه |
| کاربرد: | فضاي سبز |
| نوع منبع نور: | LED |
| تعداد لامپ/ ماژول: | 4 |
| 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): | 66 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 5700 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 86 |
| درجه حفاظت: | IP66 |
| کلاس عایقی: | Class I |
| حداکثر دماي محيطي کارکرد: | +55°C |
| حداقل دماي محيطي کارکرد: | -25°C |
| بالاست/درایور: | درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9 |
| تعداد درایور: | 2 |



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.

## M609LED4830-W

## سايرس - چراغ پاركي سايرس

| | |
|---|---|
| فليكر: | Flicker Free |
| ويژگي بالاست/درايور: | مقاوم در برابر اتصال كوتاه، Non-dimmable |
| ويژگي بالاست/درايور (كانال هاي خروجي): | دو كاناله |
| ولتاژ نامي تغذيه: | 220~240 VAC±10% |
| فركانس نامي ولتاژ تغذيه: | 50/60 Hz |
| جنس سيم و كابل: | كابل افشان PVC |
| اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل: | 0.5/0.75 |
| جنس بدنه: | آلومينيومی دايكستی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودري الكترواستاتيك |
| رنگ بدنه: | سفيد |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9003 |
| جنس ديفيوزر/ شيشه: | شيشه سكوريت شده |
| طرح ديفيوزر/ شيشه: | شفاف |
| ويژگي ديفيوزر/ شيشه: | به ضخامت 5 ميليمتر |
| جنس لنز: | پلي كربناتي شفاف |
| پخش نور: | پاركي |
| جنس نوار آببندي: | سيليكونی |
| ويژگي نوار آببندي: | حفاظت در برابر غبار و تأمين آببندي |
| جنس اتصالات داخلي: | روكش گالوانيزه |
| جنس اتصالات خارجي: | روكش داكرومت |
| نوع بسته بندي: | نايلون و كارتن |
| ساير مشخصات و ويژگي ها: | عرضه به صورت سيم‌كشي شده به همراه كابل 4 متري آماده |
| وزن (كيلوگرم): | 6 |
| ابعاد(ميليمتر): | Ø500x480 |
| 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.

## M609LED4830-W

## سایرس - چراغ پارکي سایرس

### نمودار فتومتریک

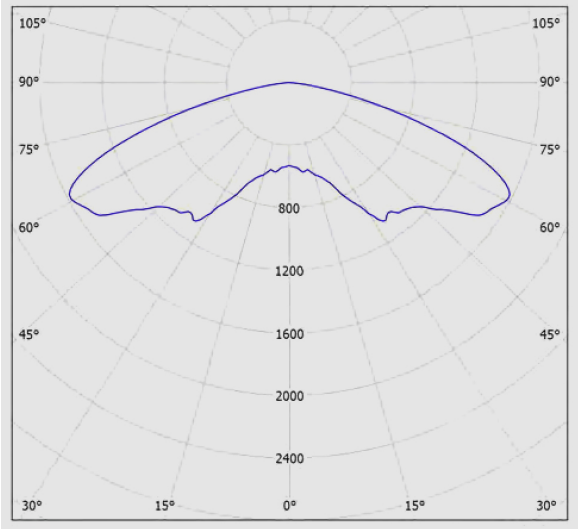
**Glare Evaluation According to UGR**

| 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 | 23.1 | 24.8 | 23.4 | 25.0 | 25.3 | 23.1 | 24.8 | 23.4 | 25.0 | 25.3 |
| | 3H | 25.8 | 27.3 | 26.1 | 27.6 | 27.9 | 25.8 | 27.3 | 26.1 | 27.6 | 27.9 |
| | 4H | 26.4 | 27.9 | 26.8 | 28.2 | 28.5 | 26.4 | 27.9 | 26.8 | 28.2 | 28.5 |
| | 6H | 26.7 | 28.0 | 27.0 | 28.3 | 28.7 | 26.7 | 28.0 | 27.0 | 28.3 | 28.7 |
| | 8H | 26.7 | 28.0 | 27.1 | 28.3 | 28.6 | 26.7 | 28.0 | 27.1 | 28.3 | 28.6 |
| | 12H | 26.7 | 27.9 | 27.1 | 28.2 | 28.6 | 26.7 | 27.9 | 27.1 | 28.2 | 28.6 |
| 4H | 2H | 24.3 | 25.7 | 24.7 | 26.0 | 26.4 | 24.3 | 25.7 | 24.7 | 26.0 | 26.4 |
| | 3H | 26.9 | 28.1 | 27.3 | 28.5 | 28.8 | 26.9 | 28.1 | 27.3 | 28.5 | 28.8 |
| | 4H | 27.6 | 28.7 | 28.0 | 29.1 | 29.5 | 27.6 | 28.7 | 28.0 | 29.1 | 29.5 |
| | 6H | 27.9 | 28.9 | 28.3 | 29.3 | 29.7 | 27.9 | 28.9 | 28.3 | 29.3 | 29.7 |
| | 8H | 27.9 | 28.8 | 28.4 | 29.2 | 29.7 | 27.9 | 28.8 | 28.4 | 29.2 | 29.7 |
| | 12H | 27.9 | 28.8 | 28.4 | 29.2 | 29.6 | 27.9 | 28.8 | 28.4 | 29.2 | 29.6 |
| 8H | 4H | 27.9 | 28.8 | 28.3 | 29.2 | 29.6 | 27.9 | 28.8 | 28.3 | 29.2 | 29.6 |
| | 6H | 28.2 | 29.0 | 28.7 | 29.4 | 29.9 | 28.2 | 29.0 | 28.7 | 29.4 | 29.9 |
| | 8H | 28.3 | 28.9 | 28.8 | 29.4 | 29.9 | 28.3 | 28.9 | 28.8 | 29.4 | 29.9 |
| | 12H | 28.3 | 28.9 | 28.8 | 29.3 | 29.8 | 28.3 | 28.9 | 28.8 | 29.3 | 29.8 |
| 12H | 4H | 27.9 | 28.7 | 28.3 | 29.1 | 29.5 | 27.9 | 28.7 | 28.3 | 29.1 | 29.5 |
| | 6H | 28.3 | 28.9 | 28.7 | 29.3 | 29.8 | 28.3 | 28.9 | 28.7 | 29.3 | 29.8 |
| | 8H | 28.3 | 28.9 | 28.8 | 29.3 | 29.8 | 28.3 | 28.9 | 28.8 | 29.3 | 29.8 |

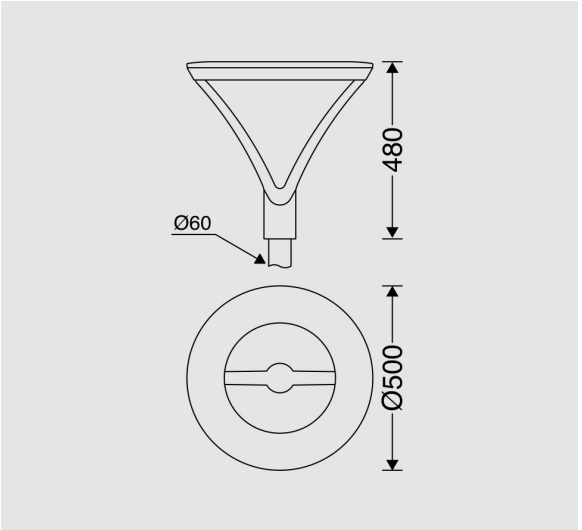
Variation of the observer position for the luminaire distances S

| | | |
|---|---|---|
| S = 1.0H | +0.1 / -0.1 | +0.1 / -0.1 |
| S = 1.5H | +0.3 / -0.3 | +0.3 / -0.3 |
| S = 2.0H | +0.6 / -0.7 | +0.6 / -0.7 |
| Standard table | BK06 | BK06 |
| Correction Summand | 11.3 | 11.3 |

Corrected Glare Indices referring to 5700lm 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.