**M329WLED9840-W**

## آپولو L - چراغ ضد نم و غبار آپولو L






### معرفی محصول

چراغ آویز ضد نم و غبار آپولو با طراحي پيشرفته مازی‌نور براي محيط‌هاي صنعتي، صنايع غذايي، هايپرمارکت‌ها، آشيانه‌هاي هواپيما، مجموعه‌هاي ورزشي سرپوشيده و سالن‌هاي نمايشگاهی طراحي شده است. طراحی زیبا، بدنه مستحکم، پخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و درجه حفاظت (IP66) از ويژگي‌هاي اين چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

| | |
|---|---|
| نام چراغ: | آپولو L |
| کد کاتالوگ/ کد محصول: | M329WLED9840-W |
| نوع نصب: | آویز |
| کاربرد: | صنعتي |
| نوع منبع نور: | LED |
| تعداد لامپ/ ماژول: | 1 |
| دماي رنگ نور: | 4000K - Neutral White |
| منبع نور: | LED |
| ثبات شار نوري: | بيش از 100.000 ساعت |
| رده بندي ثبات شار نوري: | L70 |
| ضريب نمود رنگ: | بيش از 80 |
| توان چراغ (وات): | 200 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 32000 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 160 |
| درجه حفاظت: | IP66 |
| کلاس عایقی: | Class I |
| حداکثر دماي محيطي کارکرد: | 55°C |
| حداقل دماي محيطي کارکرد: | -30°C |
| 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.

**M329WLED9840-W**

## آپولو L - چراغ ضد نم و غبار آپولو L

| | |
|---|---|
| ويژگي بالاست/درايور: | مقاوم در برابر اتصال کوتاه ،(1-10V) Dimmable |
| ويژگي بالاست/درايور (كانال هاي خروجي): | تك كاناله |
| ولتاژ نامي تغذيه: | 100~277 VAC±10% |
| فركانس نامي ولتاژ تغذيه: | 50/60 Hz |
| جنس سيم و كابل: | سيم مفتولي PVC |
| اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل: | 0.5 |
| جنس ترمينال : | پلي كربنات |
| قابليت لوپينگ: | دارد |
| ويژگي گلند: | گلند برنجي با روكش نيكل كروم |
| سايز گلند: | PG13.5 |
| جنس بدنه: | آلومينيومی دايكستی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودري الكترواستاتيك |
| رنگ بدنه: | سفيد |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9003 |
| جنس لنز: | پلي كرباناتي شفاف |
| پخش نور: | درجه 90 |
| جنس نوار آببندي: | سيليكونی |
| ويژگي نوار آببندي: | مقاومت حرارتی بالا |
| نوع بسته بندي: | نايلون و كارتن |
| وزن (كيلوگرم): | 7.34 |
| ابعاد(ميليمتر): | Ø500x204 |
| مقاومت مكانيكي: | IK08 |
| ساير اقلام همراه چراغ: | عدد كارابين، 1 عدد آي-بولت 1 |
| سفارشات خاص (روتين آپشن): | سناريوهاي اختصاصي Timer Dimming، لوپينگ |


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.

## M329WLED9840-W

## آپولو L - چراغ ضد نم و غبار آپولو L

### نمودار فتومتریک

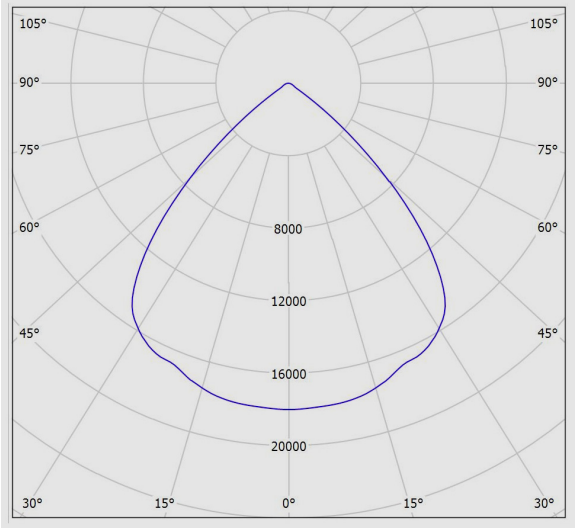
**Glare Evaluation According to UGR**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | 28.1 | 29.0 | 28.3 | 29.2 | 29.4 | 28.1 | 29.0 | 28.3 | 29.2 | 29.4 |
| | 3H | 28.0 | 28.8 | 28.3 | 29.0 | 29.3 | 28.0 | 28.8 | 28.3 | 29.0 | 29.3 |
| | 4H | 27.9 | 28.7 | 28.2 | 28.9 | 29.2 | 27.9 | 28.7 | 28.2 | 28.9 | 29.2 |
| | 6H | 27.9 | 28.6 | 28.2 | 28.8 | 29.1 | 27.9 | 28.6 | 28.2 | 28.8 | 29.1 |
| | 8H | 27.8 | 28.5 | 28.2 | 28.8 | 29.1 | 27.8 | 28.5 | 28.2 | 28.8 | 29.1 |
| | 12H | 27.8 | 28.4 | 28.2 | 28.7 | 29.1 | 27.8 | 28.4 | 28.2 | 28.7 | 29.1 |
| 4H | 2H | 27.9 | 28.7 | 28.2 | 28.9 | 29.2 | 27.9 | 28.7 | 28.2 | 28.9 | 29.2 |
| | 3H | 27.8 | 28.4 | 28.2 | 28.7 | 29.1 | 27.8 | 28.4 | 28.2 | 28.7 | 29.1 |
| | 4H | 27.8 | 28.3 | 28.1 | 28.7 | 29.0 | 27.8 | 28.3 | 28.1 | 28.7 | 29.0 |
| | 6H | 27.7 | 28.2 | 28.1 | 28.6 | 28.9 | 27.7 | 28.2 | 28.1 | 28.6 | 28.9 |
| | 8H | 27.7 | 28.1 | 28.1 | 28.5 | 28.9 | 27.7 | 28.1 | 28.1 | 28.5 | 28.9 |
| | 12H | 27.7 | 28.0 | 28.1 | 28.4 | 28.9 | 27.7 | 28.0 | 28.1 | 28.4 | 28.9 |
| 8H | 4H | 27.7 | 28.1 | 28.1 | 28.5 | 28.9 | 27.7 | 28.1 | 28.1 | 28.5 | 28.9 |
| | 6H | 27.6 | 28.0 | 28.1 | 28.4 | 28.8 | 27.6 | 28.0 | 28.1 | 28.4 | 28.8 |
| | 8H | 27.6 | 27.9 | 28.1 | 28.3 | 28.8 | 27.6 | 27.9 | 28.1 | 28.3 | 28.8 |
| | 12H | 27.6 | 27.8 | 28.1 | 28.3 | 28.8 | 27.6 | 27.8 | 28.1 | 28.3 | 28.8 |
| 12H | 4H | 27.6 | 28.0 | 28.1 | 28.4 | 28.8 | 27.6 | 28.0 | 28.1 | 28.4 | 28.8 |
| | 6H | 27.6 | 27.9 | 28.1 | 28.3 | 28.8 | 27.6 | 27.9 | 28.1 | 28.3 | 28.8 |
| | 8H | 27.6 | 27.8 | 28.1 | 28.3 | 28.8 | 27.6 | 27.8 | 28.1 | 28.3 | 28.8 |

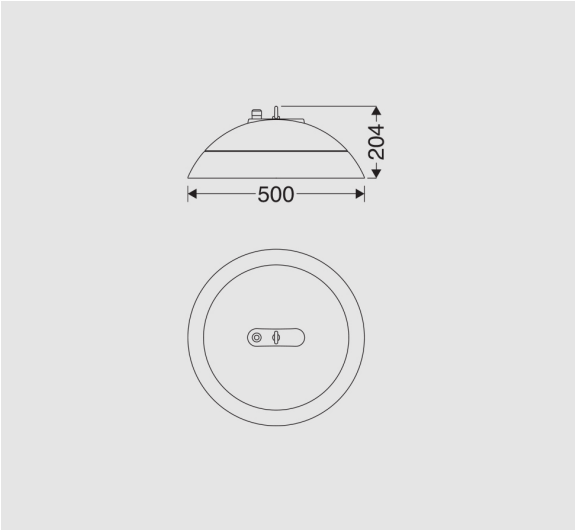
Variation of the observer position for the luminaire distances S

| | | |
|---|---|---|
| S = 1.0H | +1.8 / -6.6 | +1.8 / -6.6 |
| S = 1.5H | +4.0 / -9.5 | +4.0 / -9.5 |
| S = 2.0H | +6.0 / -10.0 | +6.0 / -10.0 |
| Standard table | BK00 | BK00 |
| Correction Summand | 9.6 | 9.6 |

Corrected Glare Indices referring to 32000lm 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.