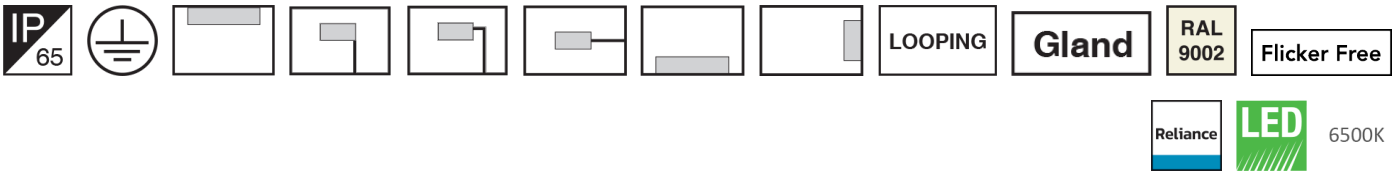
**M317EXSWLED1865-W**

## پلاريس - چراغ پروژكتوري پلاريس XS






### معرفی محصول

چراغ پروژكتوری پلاريس با طراحی پيشرفته مازی‌نور برای كاربری‌های پروژكتوری فضای آزاد و فضای داخلی طراحی شده است. بدنه مستحكم، درجه حفاظت (IP65) و مصرف كم انرژی از ويژگی‌های اين چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

| | |
|---|---|
| نام چراغ: | پلاريس |
| كد كاتالوگ/ كد محصول: | M317EXSWLED1865-W |
| نوع نصب: | نصب عمودی به پايه، نصب به ديوار با براكت، ديواری روكار، سقفی روكار، نصب افقی به پايه، نصب به كف |
| كاربرد: | نورپردازی فضای آزاد |
| نوع منبع نور: | برق مستقيم با ضريب توان بيش از 0.9 LED |
| تعداد لامپ/ ماژول: | 1 |
| دمای رنگ نور: | 6500K - DayLight |
| منبع نور: | LED |
| ثبات شار نوری: | بيش از 50.000 ساعت |
| رده بندی ثبات شار نوری: | L70 |
| ضريب نمود رنگ: | بيش از 80 |
| توان چراغ (وات): | 20 |
| شار نوری چراغ (لومن): | 2000 |
| بازدهی چراغ (لومن بر وات): | 100 |
| درجه حفاظت: | IP65 |
| كلاس عايقی: | Class I |
| حداكثر دمای محيطی كاركرد: | 55°C |
| حداقل دمای محيطی كاركرد: | -30°C |


اطلاعات مندرج در اين بروشور همواره آخرين ويرايش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عين حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغييراتی در محصولات ايجاد نمايد.

**M317EXSWLED1865-W**

## پلاریس - چراغ پروژکتوري پلاریس XS

| | |
|---|---|
| فلیکر: | Flicker Free |
| ولتاژ نامي تغذیه: | 220~240 VAC |
| فرکانس نامي ولتاژ تغذیه: | 50 Hz |
| جنس سیم و کابل: | سیم مفتولی PVC الیاف دار |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.5 |
| جنس ترمینال : | پلي کربنات |
| ویژگی ترمینال: | اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5 |
| قابلیت لوپینگ: | دارد |
| ویژگي گلند: | گلند پلي آمیدي |
| سایز گلند: | M16 |
| جنس بدنه: | آلومینیومی دایکستی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودري الکترواستاتیك |
| رنگ بدنه: | شیري |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9002 |
| ویژگي بدنه: | طراحي ویژه براي جلوگیري از افزایش حرارت |
| جنس دیفیوزر/ شیشه: | شیشه سکوریت شده |
| طرح دیفیوزر/ شیشه: | تخت |
| ویژگي دیفیوزر/ شیشه: | به ضخامت 5 میلیمتر |
| جنس لنز: | پلي کربناتي شفاف |
| پخش نور: | درجه 90 |
| جنس نوار آببندي: | سیلیکونی |
| ویژگي نوار آببندي: | مقاوم در برابر فشار، مقاومت حرارتی بالا، حفاظت در برابر غبار و تأمین آببندي |
| جنس اتصالات داخلي: | روکش گالوانیزه |
| جنس اتصالات خارجي: | روکش داکرومت |
| نوع بسته بندي: | نایلون و کارتن |
| وزن (کیلوگرم): | 0.86 |
| ابعاد(میلیمتر): | 190x140x50 |
| مقاومت مکانیکي: | IK09 |


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.

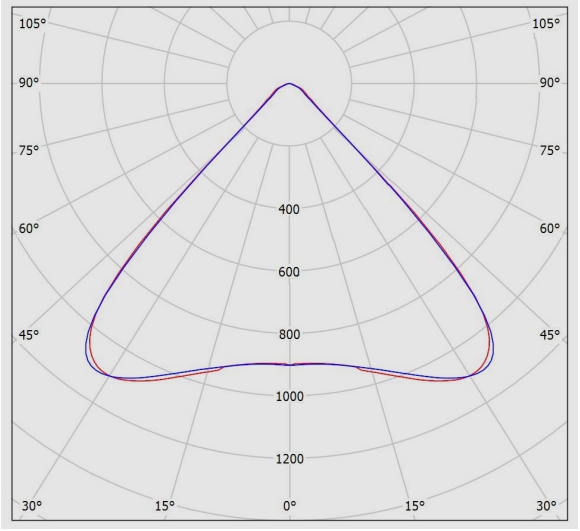
## M317EXSWLED1865-W

# پلاریس - چراغ پروژکتوري پلاریس XS

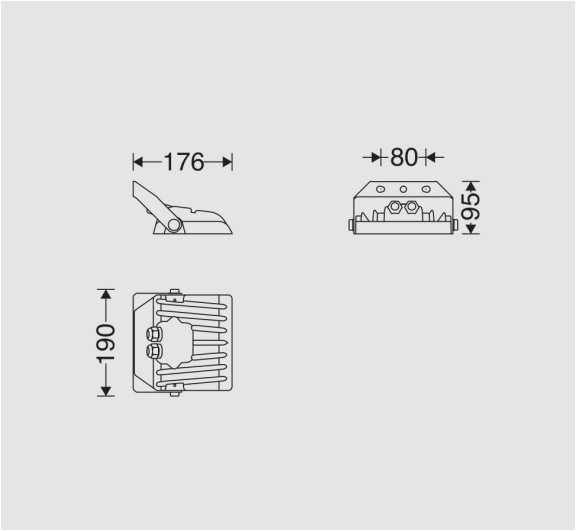
## نمودار فتومتریک

**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 | 24.5 | 25.4 | 24.8 | 25.6 | 25.8 | 24.2 | 25.1 | 24.4 | 25.3 | 25.5 |
| | 3H | 24.5 | 25.3 | 24.8 | 25.5 | 25.8 | 24.1 | 24.9 | 24.4 | 25.1 | 25.4 |
| | 4H | 24.4 | 25.2 | 24.8 | 25.4 | 25.7 | 24.0 | 24.8 | 24.3 | 25.0 | 25.3 |
| | 6H | 24.4 | 25.1 | 24.7 | 25.4 | 25.7 | 24.0 | 24.6 | 24.3 | 24.9 | 25.2 |
| | 8H | 24.4 | 25.0 | 24.7 | 25.3 | 25.6 | 23.9 | 24.6 | 24.3 | 24.9 | 25.2 |
| | 12H | 24.3 | 25.0 | 24.7 | 25.3 | 25.6 | 23.9 | 24.5 | 24.2 | 24.8 | 25.1 |
| 4H | 2H | 24.4 | 25.1 | 24.7 | 25.4 | 25.6 | 24.0 | 24.8 | 24.3 | 25.0 | 25.3 |
| | 3H | 24.4 | 25.0 | 24.7 | 25.3 | 25.6 | 24.0 | 24.6 | 24.3 | 24.9 | 25.2 |
| | 4H | 24.4 | 24.9 | 24.7 | 25.2 | 25.6 | 23.9 | 24.5 | 24.3 | 24.8 | 25.1 |
| | 6H | 24.3 | 24.8 | 24.7 | 25.1 | 25.5 | 23.9 | 24.3 | 24.3 | 24.7 | 25.1 |
| | 8H | 24.3 | 24.7 | 24.7 | 25.1 | 25.5 | 23.8 | 24.2 | 24.2 | 24.6 | 25.0 |
| | 12H | 24.3 | 24.6 | 24.7 | 25.0 | 25.5 | 23.8 | 24.1 | 24.2 | 24.5 | 25.0 |
| 8H | 4H | 24.3 | 24.7 | 24.7 | 25.1 | 25.5 | 23.8 | 24.2 | 24.3 | 24.6 | 25.0 |
| | 6H | 24.2 | 24.6 | 24.7 | 25.0 | 25.4 | 23.8 | 24.1 | 24.2 | 24.5 | 25.0 |
| | 8H | 24.2 | 24.5 | 24.7 | 24.9 | 25.4 | 23.7 | 24.0 | 24.2 | 24.5 | 24.9 |
| | 12H | 24.2 | 24.4 | 24.7 | 24.9 | 25.4 | 23.7 | 23.9 | 24.2 | 24.4 | 24.9 |
| 12H | 4H | 24.2 | 24.6 | 24.7 | 25.0 | 25.4 | 23.8 | 24.2 | 24.2 | 24.6 | 25.0 |
| | 6H | 24.2 | 24.5 | 24.7 | 24.9 | 25.4 | 23.7 | 24.0 | 24.2 | 24.5 | 24.9 |
| | 8H | 24.2 | 24.4 | 24.7 | 24.9 | 25.4 | 23.7 | 23.9 | 24.2 | 24.4 | 24.9 |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +2.8 / -5.9 | | | | | +3.1 / -7.3 | | | | |
| S = 1.5H | | +5.2 / -6.5 | | | | | +5.2 / -8.1 | | | | |
| S = 2.0H | | +7.2 / -7.1 | | | | | +7.2 / -9.1 | | | | |
| Standard table | | BK00 | | | | | BK00 | | | | |
| Correction Summand | | 6.1 | | | | | 5.7 | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 2000lm 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.