**M230EMSLED2865-W**

## نپتون - چراغ سقفي نپتون روكار قطر 30






### معرفی محصول

چراغ سقفی نپتون با طراحی پیشرفته مازی نور برای نصب در راهروها، بالکن ها و ... در محیط اداری، تجاری و مسکونی طراحی شده است. طراحی زیبا، تابش یکنواخت نور و درجه حفاظت (IP65) از ویژگی‌های این چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

| | |
|---|---|
| نام چراغ: | نپتون |
| كد كاتالوگ/ كد محصول: | M230EMSLED2865-W |
| نوع نصب: | سقفي روكار |
| كاربرد: | هتل ها و مراكز پذيرايي، پاركينگ ها، ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني |
| ملاحظات كاربرد: | مناسب براي فضاي داخلي و فضاي خارجي مسقف |
| نوع منبع نور: | برق مستقيم با ضريب توان بيش از LED 0.5 |
| تعداد لامپ/ ماژول: | 1 |
| دماي رنگ نور: | 6500K - DayLight |
| منبع نور: | LED |
| ثبات شار نوري: | بيش از 60000 ساعت |
| رده بندي ثبات شار نوري: | L70 |
| ضريب نمود رنگ: | بيش از 80 |
| توان چراغ (وات): | 16 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 1350 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 84 |
| درجه حفاظت: | IP65 |
| كلاس عايقي: | Class II |
| فليكر: | Flicker Free |
| ولتاژ نامي تغذيه: | 220~240 VAC |
| فركانس نامي ولتاژ تغذيه: | 50 Hz |



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.

**M230EMSLED2865-W**

## نپتون - چراغ سقفي نپتون روكار قطر 30

| | |
|---|---|
| جنس سيم و كابل: | سيم مفتولي PVC |
| اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل: | 0.5 |
| جنس ترمينال : | پلي كربنات |
| ویژگی ترمینال: | اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، دوخانه سایز 2.5 |
| قابلیت لوپینگ: | دارد |
| جنس بدنه: | پلی کربنات |
| رنگ بدنه: | سفید |
| جنس ديفيوزر/ شيشه: | پلي كربنات |
| طرح ديفيوزر/ شيشه: | شیری ساتن |
| پخش نور: | متقارن یکنواخت |
| جنس نوار آببندي: | سیلیکونی |
| نوع بسته بندي: | نایلون و کارتن |
| ساير مشخصات و ويژگي ها: | سنسور کنترل روشنایی نوری - حرکتی |
| وزن (كيلوگرم): | 0.6 |
| ابعاد(ميليمتر): | Ø300x70 |
| مقاومت مكانيكي: | - |
| نوع سنسور: | سنسور کنترل روشنایی نوری - حرکتی مایکروویو |
| ساير اقلام همراه چراغ: | عدد پیچ 50*5، رولپلاک 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.

## M230EMSLED2865-W

# نپتون - چراغ سقفي نپتون روكار قطر 30

## تنظیمات Timer dimming

| | گام اول | گام دوم | گام سوم | گام چهارم | گام پنجم | گام ششم | گام هفتم |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| مدت زمان | | | | | | | |
| درصد روشنایی | | | | | | | |
| حالت تنظیم | | | | | | | |

## نمودار فتومتریک

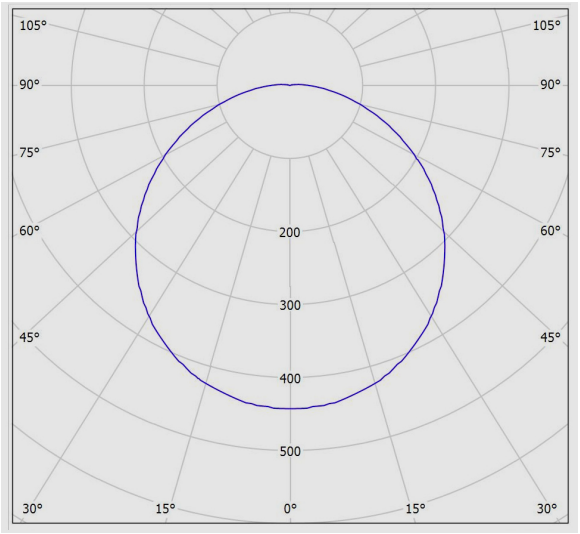
**Glare Evaluation According to UGR**

| 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 | 15.8 | 17.2 | 16.1 | 17.4 | 17.7 | 15.8 | 17.2 | 16.1 | 17.4 | 17.7 |
| | 3H | 17.1 | 18.3 | 17.4 | 18.6 | 18.9 | 17.1 | 18.3 | 17.4 | 18.6 | 18.9 |
| | 4H | 17.5 | 18.7 | 17.9 | 19.0 | 19.3 | 17.5 | 18.7 | 17.9 | 19.0 | 19.3 |
| | 6H | 17.9 | 19.0 | 18.3 | 19.3 | 19.6 | 17.9 | 19.0 | 18.3 | 19.3 | 19.6 |
| | 8H | 18.0 | 19.0 | 18.4 | 19.4 | 19.7 | 18.0 | 19.0 | 18.4 | 19.4 | 19.7 |
| | 12H | 18.1 | 19.1 | 18.5 | 19.4 | 19.8 | 18.1 | 19.1 | 18.5 | 19.4 | 19.8 |
| 4H | 2H | 16.4 | 17.5 | 16.7 | 17.8 | 18.2 | 16.4 | 17.5 | 16.7 | 17.8 | 18.2 |
| | 3H | 17.8 | 18.8 | 18.2 | 19.2 | 19.5 | 17.8 | 18.8 | 18.2 | 19.2 | 19.5 |
| | 4H | 18.4 | 19.3 | 18.8 | 19.7 | 20.1 | 18.4 | 19.3 | 18.8 | 19.7 | 20.1 |
| | 6H | 18.9 | 19.7 | 19.3 | 20.1 | 20.5 | 18.9 | 19.7 | 19.3 | 20.1 | 20.5 |
| | 8H | 19.0 | 19.8 | 19.5 | 20.2 | 20.6 | 19.0 | 19.8 | 19.5 | 20.2 | 20.6 |
| | 12H | 19.2 | 19.8 | 19.6 | 20.3 | 20.7 | 19.2 | 19.8 | 19.6 | 20.3 | 20.7 |
| 8H | 4H | 18.6 | 19.4 | 19.1 | 19.8 | 20.2 | 18.6 | 19.4 | 19.1 | 19.8 | 20.2 |
| | 6H | 19.2 | 19.8 | 19.7 | 20.3 | 20.8 | 19.2 | 19.8 | 19.7 | 20.3 | 20.8 |
| | 8H | 19.5 | 20.0 | 20.0 | 20.5 | 21.0 | 19.5 | 20.0 | 20.0 | 20.5 | 21.0 |
| | 12H | 19.7 | 20.1 | 20.2 | 20.6 | 21.2 | 19.7 | 20.1 | 20.2 | 20.6 | 21.2 |
| 12H | 4H | 18.7 | 19.3 | 19.1 | 19.7 | 20.2 | 18.7 | 19.3 | 19.1 | 19.7 | 20.2 |
| | 6H | 19.3 | 19.8 | 19.8 | 20.3 | 20.8 | 19.3 | 19.8 | 19.8 | 20.3 | 20.8 |
| | 8H | 19.6 | 20.0 | 20.1 | 20.5 | 21.1 | 19.6 | 20.0 | 20.1 | 20.5 | 21.1 |

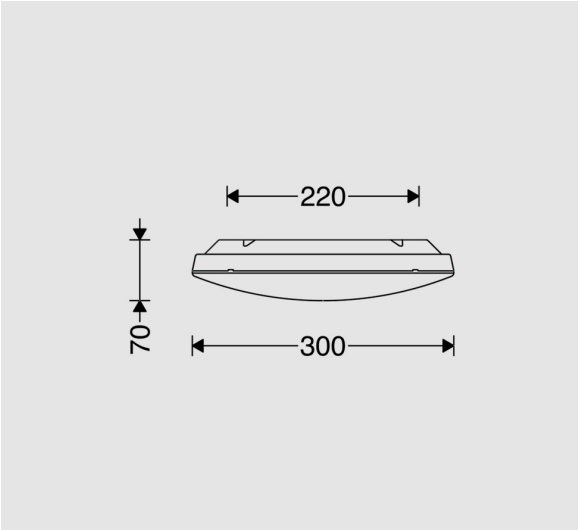
Variation of the observer position for the luminaire distances S

| | | |
|---|---|---|
| S = 1.0H | +0.1 / -0.2 | +0.1 / -0.2 |
| S = 1.5H | +0.3 / -0.5 | +0.3 / -0.5 |
| S = 2.0H | +0.5 / -0.9 | +0.5 / -0.9 |
| Standard table | BK05 | BK05 |
| Correction Summand | 2.2 | 2.2 |

Corrected Glare Indices referring to 1350lm 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.