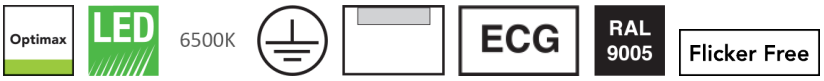
**M368EMLED3865-BL**

## هاني دوقلو روكار - چراغ اسپات لايت هاني دوقلو قطر 9






### معرفی محصول

چراغ روكار هانی دوقلو با طراحی مدرن و زیبا برای محیط فروشگاهی و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. پخش هدفمند نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، فقدان زنندگی نور و طراحی ساده و زیبا با هیت‌سینك مخفی از ویژگي‌هاي این چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

| | |
|---|---|
| نام چراغ: | هاني دوقلو روكار |
| كد كاتالوگ/ كد محصول: | M368EMLED3865-BL |
| نوع نصب: | سقفي روكار |
| كاربرد: | ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، هايپر ماركت، فروشگاه ها |
| نوع منبع نور: | LED |
| تعداد لامپ/ ماژول: | 2 |
| دماي رنگ نور: | 6500K - DayLight |
| 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): | 60 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 6500 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 108 |
| درجه حفاظت: | - |
| كلاس عايقی: | Class I |
| بالاست/درايور: | درايور الكترونيكی جريان ثابت با ضريب توان بيش از 0.9 |
| تعداد درايور: | - |
| فليكر: | Flicker Free |
| ويژگي بالاست/درايور: | مقاوم در برابر اتصال كوتاه، Non-dimmable |



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.

**M368EMLED3865-BL**

## هاني دوقلو روكار - چراغ اسپات لایت هاني دوقلو قطر 9

| | |
|---|---|
| ویژگي بالاست/درایور (کانال هاي خروجي): | تك كاناله |
| ولتاژ نامي تغذیه: | 220~240 VAC±10% |
| فرکانس نامي ولتاژ تغذیه: | 50/60 Hz |
| جنس سیم و کابل: | سیم افشان PVC |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.34 |
| جنس بدنه: | ترکیب پروفیل آلومینیومي اکسترودي و آلومینیوم دایکستي |
| پوشش بدنه: | رنگ پودري الکترواستاتیك |
| رنگ بدنه: | مشكي |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9005 |
| ویژگي بدنه: | قابلیت تنظیم در زاویه دلخواه |
| جنس درب: | پلي کربنات |
| جنس لنز: | پلي کربناتي شفاف |
| پخش نور: | درجه 42 |
| نوع بسته بندي: | نایلون و کارتن |
| وزن (کیلوگرم): | 1.85 |
| ابعاد(میلیمتر): | Ø90x160 |
| مقاومت مکانیکي: | - |


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.

## M368EMLED3865-BL

# هاني دوقلو روكار - چراغ اسپات لايت هاني دوقلو قطر 9

## نمودار فتومتریک

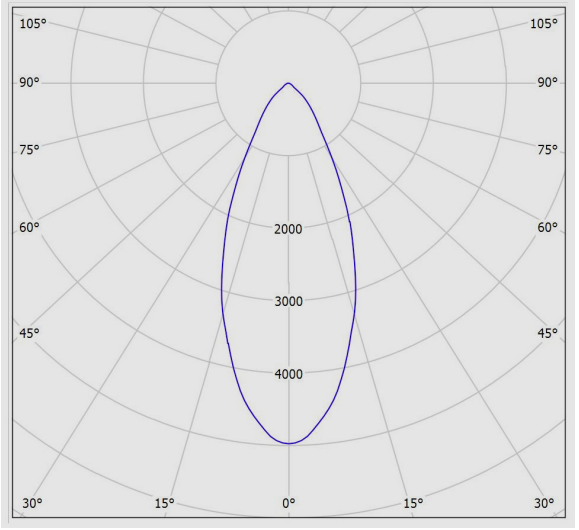
**Glare Evaluation According to UGR**

| 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 | 22.7 | 23.5 | 23.0 | 23.7 | 23.9 | 22.7 | 23.5 | 23.0 | 23.7 | 23.9 |
| | 3H | 22.9 | 23.6 | 23.2 | 23.8 | 24.1 | 22.9 | 23.6 | 23.2 | 23.8 | 24.1 |
| | 4H | 22.9 | 23.6 | 23.3 | 23.9 | 24.1 | 22.9 | 23.6 | 23.3 | 23.9 | 24.1 |
| | 6H | 23.0 | 23.7 | 23.4 | 23.9 | 24.2 | 23.0 | 23.7 | 23.4 | 23.9 | 24.2 |
| | 8H | 23.1 | 23.7 | 23.4 | 24.0 | 24.3 | 23.1 | 23.7 | 23.4 | 24.0 | 24.3 |
| | 12H | 23.1 | 23.7 | 23.5 | 24.0 | 24.3 | 23.1 | 23.7 | 23.5 | 24.0 | 24.3 |
| 4H | 2H | 22.7 | 23.4 | 23.0 | 23.6 | 23.9 | 22.7 | 23.4 | 23.0 | 23.6 | 23.9 |
| | 3H | 22.9 | 23.5 | 23.3 | 23.8 | 24.1 | 22.9 | 23.5 | 23.3 | 23.8 | 24.1 |
| | 4H | 23.1 | 23.6 | 23.5 | 23.9 | 24.3 | 23.1 | 23.6 | 23.5 | 23.9 | 24.3 |
| | 6H | 23.3 | 23.7 | 23.7 | 24.1 | 24.4 | 23.3 | 23.7 | 23.7 | 24.1 | 24.4 |
| | 8H | 23.4 | 23.7 | 23.8 | 24.1 | 24.5 | 23.4 | 23.7 | 23.8 | 24.1 | 24.5 |
| | 12H | 23.5 | 23.8 | 23.9 | 24.2 | 24.6 | 23.5 | 23.8 | 23.9 | 24.2 | 24.6 |
| 8H | 4H | 23.1 | 23.5 | 23.5 | 23.9 | 24.3 | 23.1 | 23.5 | 23.5 | 23.9 | 24.3 |
| | 6H | 23.4 | 23.7 | 23.8 | 24.1 | 24.6 | 23.4 | 23.7 | 23.8 | 24.1 | 24.6 |
| | 8H | 23.6 | 23.8 | 24.0 | 24.2 | 24.7 | 23.6 | 23.8 | 24.0 | 24.2 | 24.7 |
| | 12H | 23.7 | 23.9 | 24.2 | 24.3 | 24.8 | 23.7 | 23.9 | 24.2 | 24.3 | 24.8 |
| 12H | 4H | 23.1 | 23.4 | 23.5 | 23.8 | 24.2 | 23.1 | 23.4 | 23.5 | 23.8 | 24.2 |
| | 6H | 23.4 | 23.7 | 23.9 | 24.1 | 24.6 | 23.4 | 23.7 | 23.9 | 24.1 | 24.6 |
| | 8H | 23.6 | 23.8 | 24.1 | 24.3 | 24.7 | 23.6 | 23.8 | 24.1 | 24.3 | 24.7 |

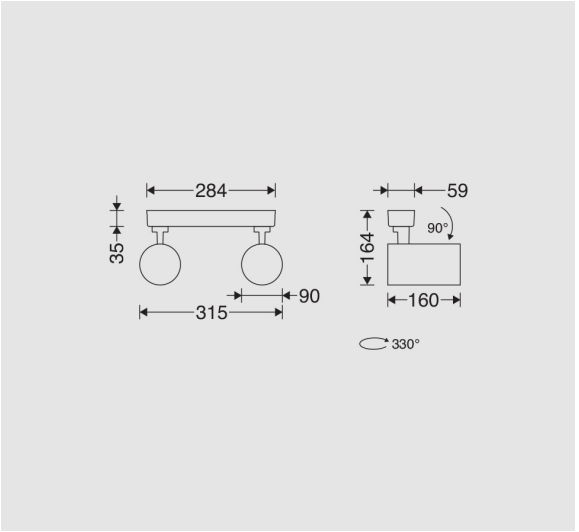
Variation of the observer position for the luminaire distances S

| | | |
|---|---|---|
| S = 1.0H | +1.6 / -2.4 | +1.6 / -2.4 |
| S = 1.5H | +3.4 / -2.8 | +3.4 / -2.8 |
| S = 2.0H | +5.1 / -3.4 | +5.1 / -3.4 |
| Standard table | BK02 | BK02 |
| Correction Summand | 5.6 | 5.6 |

Corrected Glare Indices referring to 3200lm 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.