**M368EMLED3830-BL**

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






## معرفی محصول

چراغ روکار 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 اين چراغ است.

## جدول اطلاعات فنی

| | |
|---|---|
| نام چراغ: | هاني دوقلو روكار |
| كد كاتالوگ/ كد محصول: | M368EMLED3830-BL |
| نوع نصب: | سقفي روكار |
| كاربرد: | فروشگاه ها، هايپر ماركت، ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني |
| نوع منبع نور: | LED |
| تعداد لامپ/ ماژول: | 2 |
| دماي رنگ نور: | 3000K - Warm 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): | 60 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 6500 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 108 |
| درجه حفاظت: | - |
| كلاس عايقي: | Class I |
| حداكثر دماي محيطي كاركرد: | 30°C |
| بالاست/درايور: | درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9 |
| تعداد درايور: | 2 |
| فليكر: | 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.

**M368EMLED3830-BL**

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

| | |
|---|---|
| ويژگي بالاست/درايور: | Non-dimmable |
| ويژگي بالاست/درايور (كانال هاي خروجي): | تك كاناله |
| ولتاژ نامي تغذيه: | 220~240 VAC |
| 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 |
| ويژگی ترمينال: | اتصال سيم بدون نياز به ابزار، قابليت لوپينگ، سه خانه سايز 2.5 |
| قابليت لوپينگ: | دارد |
| جنس بدنه: | تركيب پروفيل آلومينيومي اكسترودي و آلومينيوم دايكستي |
| پوشش بدنه: | رنگ پودري الكترواستاتيك |
| رنگ بدنه: | مشكي |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9005 |
| ويژگي بدنه: | قابليت تنظيم در زاويه دلخواه |
| جنس درب: | پلي كربنات |
| جنس لنز: | پلي كربناتي شفاف |
| پخش نور: | درجه 42 |
| نوع بسته بندي: | نايلون و كارتن |
| وزن (كيلوگرم): | 1.85 |
| ابعاد(ميليمتر): | Ø90x160 |
| مقاومت مكانيكي: | - |


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.

## M368EMLED3830-BL

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

## نمودار فتومتریک

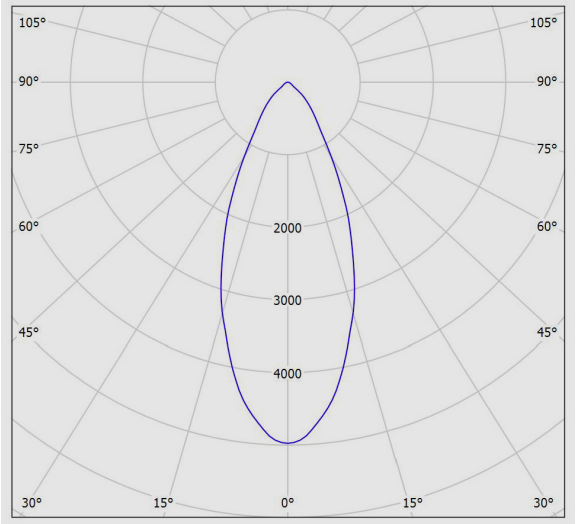
**Glare Evaluation According to UGR**

| 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 | 2.3 | 3.1 | 2.5 | 3.3 | 3.5 | 2.3 | 3.1 | 2.5 | 3.3 | 3.5 |
| | 3H | 3.4 | 4.1 | 3.7 | 4.3 | 4.6 | 3.4 | 4.1 | 3.7 | 4.3 | 4.6 |
| | 4H | 3.9 | 4.6 | 4.2 | 4.8 | 5.1 | 3.9 | 4.6 | 4.2 | 4.8 | 5.1 |
| | 6H | 4.4 | 5.0 | 4.7 | 5.3 | 5.5 | 4.4 | 5.0 | 4.7 | 5.3 | 5.5 |
| | 8H | 4.5 | 5.1 | 4.9 | 5.4 | 5.7 | 4.5 | 5.1 | 4.9 | 5.4 | 5.7 |
| | 12H | 4.7 | 5.2 | 5.0 | 5.5 | 5.9 | 4.7 | 5.2 | 5.0 | 5.5 | 5.9 |
| 4H | 2H | 2.7 | 3.4 | 3.0 | 3.6 | 3.9 | 2.7 | 3.4 | 3.0 | 3.6 | 3.9 |
| | 3H | 4.0 | 4.5 | 4.3 | 4.8 | 5.2 | 4.0 | 4.5 | 4.3 | 4.8 | 5.2 |
| | 4H | 4.7 | 5.1 | 5.0 | 5.5 | 5.8 | 4.7 | 5.1 | 5.0 | 5.5 | 5.8 |
| | 6H | 5.3 | 5.7 | 5.7 | 6.0 | 6.4 | 5.3 | 5.7 | 5.7 | 6.0 | 6.4 |
| | 8H | 5.5 | 5.9 | 5.9 | 6.3 | 6.7 | 5.5 | 5.9 | 5.9 | 6.3 | 6.7 |
| | 12H | 5.7 | 6.0 | 6.1 | 6.4 | 6.9 | 5.7 | 6.0 | 6.1 | 6.4 | 6.9 |
| 8H | 4H | 4.9 | 5.3 | 5.3 | 5.6 | 6.0 | 4.9 | 5.3 | 5.3 | 5.6 | 6.0 |
| | 6H | 5.7 | 5.9 | 6.1 | 6.4 | 6.8 | 5.7 | 5.9 | 6.1 | 6.4 | 6.8 |
| | 8H | 6.0 | 6.3 | 6.5 | 6.7 | 7.2 | 6.0 | 6.3 | 6.5 | 6.7 | 7.2 |
| | 12H | 6.3 | 6.5 | 6.8 | 6.9 | 7.4 | 6.3 | 6.5 | 6.8 | 6.9 | 7.4 |
| 12H | 4H | 4.9 | 5.2 | 5.3 | 5.6 | 6.1 | 4.9 | 5.2 | 5.3 | 5.6 | 6.1 |
| | 6H | 5.7 | 6.0 | 6.2 | 6.4 | 6.9 | 5.7 | 6.0 | 6.2 | 6.4 | 6.9 |
| | 8H | 6.1 | 6.3 | 6.6 | 6.8 | 7.3 | 6.1 | 6.3 | 6.6 | 6.8 | 7.3 |

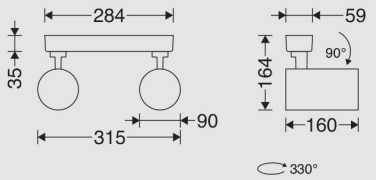
Variation of the observer position for the luminaire distances S

| | | |
|---|---|---|
| S = 1.0H | +1.7 / -2.6 | +1.7 / -2.6 |
| S = 1.5H | +3.6 / -3.0 | +3.6 / -3.0 |
| S = 2.0H | +5.3 / -3.6 | +5.3 / -3.6 |
| Standard table | BK01 | BK01 |
| Correction Summand | -13.4 | -13.4 |

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.