

M368EMLED3865-W

## هانی دوقلو روکار - چراغ اسپات لایت هانی دوقلو قطر 9



### معرفی محصول

چراغ روکار هانی دوقلو با طراحی مدرن و زیبا برای محیط فروشگاه و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. پخش هدفمند نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، فقدان زندگی نور و طراحی ساده و زیبا با هیت‌سینک مخفی از ویژگی‌های این چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

|                            |                                                              |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------|
| نام چراغ:                  | هانی دوقلو روکار                                             |
| کد کاتالوگ / کد محصول:     | M368EMLED3865-W                                              |
| نوع نصب:                   | سقفی روکار                                                   |
| کاربرد:                    | هایپر مارکت، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها |
| نوع منبع نور:              | LED                                                          |
| تعداد لامپ/ ماژول:         | 2                                                            |
| دماي رنگ نور:              | 6500K - DayLight                                             |
| منبع نور:                  | LED                                                          |
| ثبات شار نوري:             | بیش از 100.000 ساعت                                          |
| رده بندي ثبات شار نوري:    | L70                                                          |
| ضریب نمود رنگ:             | بیش از 80                                                    |
| توان چراغ (وات):           | 60                                                           |
| شار نوري چراغ (لومن):      | 6500                                                         |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 108                                                          |
| درجه حفاظت:                | -                                                            |
| کلاس عایقی:                | Class I                                                      |
| بالاست/دراپور:             | دراپور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9         |
| تعداد دراپور:              | -                                                            |
| فلیکر:                     | Flicker Free                                                 |
| ویژگی بالاست/دراپور:       | مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable                     |

## هانی دوقلو روکار - چراغ اسپات لایت هانی دوقلو قطر 9

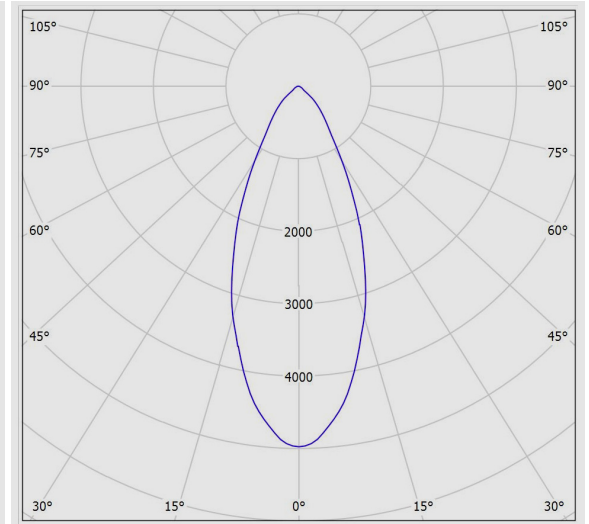
|                                        |                                                      |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی): | تک کاناله                                            |
| ولتاژ نامی تغذیه:                      | 220~240 VAC±10%                                      |
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:               | 50/60 Hz                                             |
| جنس سیم و کابل:                        | سیم افشان PVC                                        |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:          | 0.34                                                 |
| جنس بدنه:                              | ترکیب پروفیل آلومینیومی اکسترودی و آلومینیوم دایکستی |
| پوشش بدنه:                             | رنگ پودری الکترواستاتیک                              |
| رنگ بدنه:                              | سفید                                                 |
| RAL رنگ بدنه:                          | RAL9003                                              |
| ویژگی بدنه:                            | قابلیت تنظیم در زاویه دلخواه                         |
| جنس درب:                               | پلی کربنات                                           |
| جنس لنز:                               | پلی کربناتی شفاف                                     |
| پخش نور:                               | درجه 42                                              |
| نوع بسته بندی:                         | نایلون و کارتن                                       |
| وزن (کیلوگرم):                         | 1.85                                                 |
| ابعاد (میلیمتر):                       | Ø90x160                                              |
| مقاومت مکانیکی:                        | -                                                    |

## M368EMLED3865-W

### هانی دوقلو روکار - چراغ اسپات لایت هانی دوقلو قطر 9

#### نمودار فتومتری

| Glare Evaluation According to UGR                                |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |
|------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------|------|------|------|------|--------------------------------------------|------|------|------|------|--|
| $\rho$ Ceiling                                                   |     | 70                                                | 70   | 50   | 50   | 30   | 70                                         | 70   | 50   | 50   | 30   |  |
| $\rho$ Walls                                                     |     | 50                                                | 30   | 50   | 30   | 30   | 50                                         | 30   | 50   | 30   | 30   |  |
| $\rho$ Floor                                                     |     | 20                                                | 20   | 20   | 20   | 20   | 20                                         | 20   | 20   | 20   | 20   |  |
| Room Size<br>X Y                                                 |     | Viewing direction at right angles<br>to lamp axis |      |      |      |      | Viewing direction parallel<br>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 |  |
| 4H                                                               | 12H | 23.1                                              | 23.7 | 23.5 | 24.0 | 24.3 | 23.1                                       | 23.7 | 23.5 | 24.0 | 24.3 |  |
|                                                                  | 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                                                               | 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 |  |
|                                                                  | 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                                                              | 12H | 23.7                                              | 23.9 | 24.2 | 24.3 | 24.8 | 23.7                                       | 23.9 | 24.2 | 24.3 | 24.8 |  |
|                                                                  | 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

