

هانی روکار - چراغ LED روکار قطر 9 با توان 30 وات 3200 لومن با دمای رنگ نور 3000 کلوین و پخش نور M - مشکی



## معرفی محصول

چراغ روکار هانی با طراحی مدرن و زیبا برای محیط فروشگاه‌ها 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 روکار                                                   |
| کد کاتالوگ / کد محصول:                 | M366EMLED3830-BL                                             |
| نوع نصب:                               | سقفی روکار                                                   |
| کاربرد:                                | فروشگاه‌ها، هایپر مارکت، ساختمان‌های اداری و آموزشی و درمانی |
| نوع منبع نور:                          | LED                                                          |
| تعداد لامپ / ماژول:                    | 1                                                            |
| دمای رنگ نور:                          | 3000K - Warm White                                           |
| منبع نور:                              | LED                                                          |
| ثبات شار نوری:                         | بیش از 100.000 ساعت                                          |
| رده بندی ثبات شار نوری:                | L70                                                          |
| ضریب نمود رنگ:                         | بیش از 80                                                    |
| توان چراغ (وات):                       | 30                                                           |
| شار نوری چراغ (لومن):                  | 3200                                                         |
| بازدهی چراغ (لومن بر وات):             | 107                                                          |
| درجه حفاظت:                            | -                                                            |
| کلاس عایقی:                            | Class I                                                      |
| بالاست/دراپور:                         | دراپور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9         |
| فلیکر:                                 | Flicker Free                                                 |
| ویژگی بالاست/دراپور:                   | Non-dimmable                                                 |
| ویژگی بالاست/دراپور (کانال‌های خروجی): | تک کاناله                                                    |

## M366EMLED3830-BL

هانی روکار - چراغ LED روکار قطر 9 با توان 30 وات 3200 لومن با دمای رنگ نور 3000 کلوین و پخش نور M - مشکی

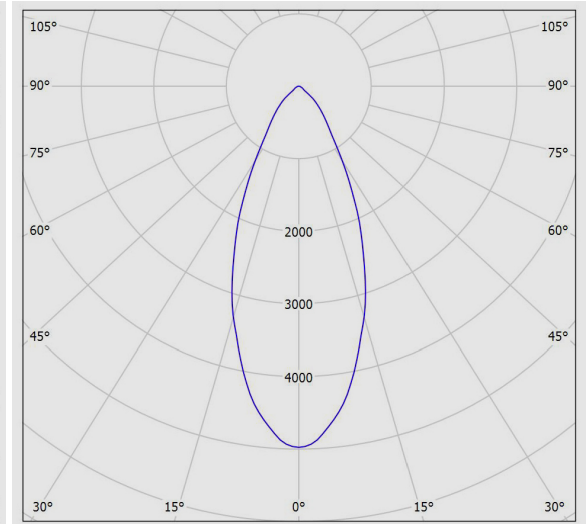
|                               |                                                               |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| ولتاژ نامی تغذیه:             | 220~240 VAC                                                   |
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:      | 50/60 Hz                                                      |
| جنس سیم و کابل:               | سیم مفتولی PVC                                                |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.5                                                           |
| جنس ترمینال:                  | پلی آمید                                                      |
| ویژگی ترمینال:                | قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار |
| قابلیت لوپینگ:                | دارد                                                          |
| جنس بدنه:                     | ترکیب پروفیل آلومینیومی اکسترودی و آلومینیوم دایکستی          |
| پوشش بدنه:                    | رنگ پودری الکترواستاتیک                                       |
| رنگ بدنه:                     | مشکی                                                          |
| RAL رنگ بدنه:                 | RAL9005                                                       |
| 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):                | 0.9                                                           |
| ابعاد (میلیمتر):              | Ø90x160                                                       |
| مقاومت مکانیکی:               | -                                                             |

## M366EMLED3830-BL

هانی روکار - چراغ LED روکار قطر 9 با توان 30 وات 3200 لومن با دمای رنگ نور 3000 کلوین و پخش نور M - مشکی

نمودار فتومتریک

| Glare Evaluation According to UGR                                |     |                                                   |     |     |     |     |                                            |     |     |     |     |  |
|------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|--------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|--|
| p Ceiling                                                        |     | 70                                                | 70  | 50  | 50  | 30  | 70                                         | 70  | 50  | 50  | 30  |  |
| p Walls                                                          |     | 50                                                | 30  | 50  | 30  | 30  | 50                                         | 30  | 50  | 30  | 30  |  |
| p 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  | 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 |  |
| 4H                                                               | 12H | 4.7                                               | 5.2 | 5.0 | 5.5 | 5.9 | 4.7                                        | 5.2 | 5.0 | 5.5 | 5.9 |  |
|                                                                  | 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                                                               | 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 |  |
|                                                                  | 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                                                              | 12H | 6.3                                               | 6.5 | 6.8 | 6.9 | 7.4 | 6.3                                        | 6.5 | 6.8 | 6.9 | 7.4 |  |
|                                                                  | 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

