

## هانی - چراغ اسپات لایت هانی ریلی تک فاز قطر 9



### معرفی محصول

چراغ ریلی هانی 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                                                         |
| کد کاتالوگ / کد محصول:     | M363EMLED3865-BL                                             |
| نوع نصب:                   | ریلی                                                         |
| کاربرد:                    | ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها، هایپر مارکت |
| نوع منبع نور:              | LED                                                          |
| تعداد لامپ / ماژول:        | 1                                                            |
| دمای رنگ نور:              | 6500K - DayLight                                             |
| 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/درایور:             | درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9         |
| تعداد درایور:              | -                                                            |
| فلیکر:                     | Flicker Free                                                 |
| ویژگی بالاست/درایور:       | مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable                     |

M363EMLED3865-BL

## هانی - چراغ اسپات لایت هانی ریلی تک فاز قطر 9

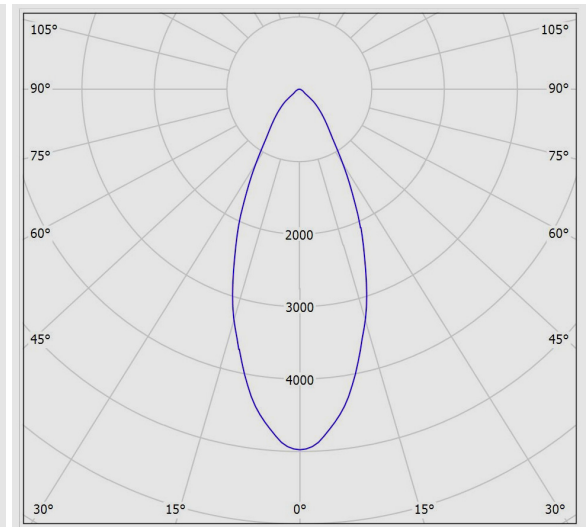
|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| ولتاژ نامی تغذیه:             | تک کاناله                    |
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:      | 220~240 VAC±10%              |
| جنس سیم و کابل:               | 50/60 Hz                     |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | سیم افشان PVC                |
| جنس بدنه:                     | 0.34                         |
| پوشش بدنه:                    | پروفیل آلومینیومی اکسترودی   |
| رنگ بدنه:                     | رنگ پودری الکترواستاتیک      |
| RAL رنگ بدنه:                 | مشکی                         |
| ویژگی بدنه:                   | RAL9005                      |
| جنس درب:                      | قابلیت تنظیم در زاویه دلخواه |
| جنس لنز:                      | پلی کربنات                   |
| پخش نور:                      | پلی کربناتی شفاف             |
| نوع بسته بندی:                | درجه 42                      |
| وزن (کیلوگرم):                | نایلون و کارتن               |
| ابعاد (میلیمتر):              | 0.75                         |
| مقاومت مکانیکی:               | Ø90x160                      |
|                               | -                            |

## M363EMLED3865-BL

### هانی - چراغ اسپات لایت هانی ریلی تک فاز قطر 9

#### نمودار فتومتری

| 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<br>X Y                                                 |     | Viewing direction at right angles<br>to lamp axis |      |      |      |      | Viewing direction parallel<br>to lamp axis |      |      |      |      |  |
| 2H                                                               | 2H  | 21.5                                              | 22.3 | 21.8 | 22.5 | 22.7 | 21.5                                       | 22.3 | 21.8 | 22.5 | 22.7 |  |
|                                                                  | 3H  | 21.6                                              | 22.3 | 21.9 | 22.5 | 22.8 | 21.6                                       | 22.3 | 21.9 | 22.5 | 22.8 |  |
|                                                                  | 4H  | 21.6                                              | 22.3 | 21.9 | 22.5 | 22.8 | 21.6                                       | 22.3 | 21.9 | 22.5 | 22.8 |  |
|                                                                  | 6H  | 21.6                                              | 22.3 | 22.0 | 22.5 | 22.8 | 21.6                                       | 22.3 | 22.0 | 22.5 | 22.8 |  |
|                                                                  | 8H  | 21.6                                              | 22.2 | 22.0 | 22.5 | 22.8 | 21.6                                       | 22.2 | 22.0 | 22.5 | 22.8 |  |
| 4H                                                               | 12H | 21.6                                              | 22.2 | 22.0 | 22.5 | 22.8 | 21.6                                       | 22.2 | 22.0 | 22.5 | 22.8 |  |
|                                                                  | 2H  | 21.5                                              | 22.1 | 21.8 | 22.4 | 22.6 | 21.5                                       | 22.1 | 21.8 | 22.4 | 22.6 |  |
|                                                                  | 3H  | 21.6                                              | 22.1 | 21.9 | 22.5 | 22.8 | 21.6                                       | 22.1 | 21.9 | 22.5 | 22.8 |  |
|                                                                  | 4H  | 21.7                                              | 22.2 | 22.1 | 22.5 | 22.8 | 21.7                                       | 22.2 | 22.1 | 22.5 | 22.8 |  |
|                                                                  | 6H  | 21.8                                              | 22.2 | 22.2 | 22.5 | 22.9 | 21.8                                       | 22.2 | 22.2 | 22.5 | 22.9 |  |
| 8H                                                               | 8H  | 21.8                                              | 22.1 | 22.2 | 22.5 | 22.9 | 21.8                                       | 22.1 | 22.2 | 22.5 | 22.9 |  |
|                                                                  | 12H | 21.8                                              | 22.1 | 22.2 | 22.5 | 22.9 | 21.8                                       | 22.1 | 22.2 | 22.5 | 22.9 |  |
|                                                                  | 4H  | 21.7                                              | 22.0 | 22.1 | 22.4 | 22.8 | 21.7                                       | 22.0 | 22.1 | 22.4 | 22.8 |  |
|                                                                  | 6H  | 21.8                                              | 22.1 | 22.2 | 22.5 | 22.9 | 21.8                                       | 22.1 | 22.2 | 22.5 | 22.9 |  |
|                                                                  | 8H  | 21.8                                              | 22.1 | 22.3 | 22.5 | 23.0 | 21.8                                       | 22.1 | 22.3 | 22.5 | 23.0 |  |
| 12H                                                              | 12H | 21.8                                              | 22.1 | 22.3 | 22.5 | 23.0 | 21.8                                       | 22.1 | 22.3 | 22.5 | 23.0 |  |
|                                                                  | 4H  | 21.6                                              | 21.9 | 22.1 | 22.3 | 22.8 | 21.6                                       | 21.9 | 22.1 | 22.3 | 22.8 |  |
|                                                                  | 6H  | 21.8                                              | 22.0 | 22.2 | 22.4 | 22.9 | 21.8                                       | 22.0 | 22.2 | 22.4 | 22.9 |  |
|                                                                  | 8H  | 21.8                                              | 22.0 | 22.3 | 22.5 | 23.0 | 21.8                                       | 22.0 | 22.3 | 22.5 | 23.0 |  |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |
| S = 1.0H                                                         |     | +2.0 / -3.3                                       |      |      |      |      | +2.0 / -3.3                                |      |      |      |      |  |
| S = 1.5H                                                         |     | +4.1 / -3.8                                       |      |      |      |      | +4.1 / -3.8                                |      |      |      |      |  |
| S = 2.0H                                                         |     | +5.9 / -4.6                                       |      |      |      |      | +5.9 / -4.6                                |      |      |      |      |  |
| Standard table                                                   |     | BK01                                              |      |      |      |      | BK01                                       |      |      |      |      |  |
| Correction Summand                                               |     | 3.7                                               |      |      |      |      | 3.7                                        |      |      |      |      |  |
| Corrected Glare Indices referring to 3200lm Total Luminous Flux  |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |



#### نقشه فنی

