

چراغ LED ریلی 20 وات با دمای رنگ نور 3000 کلوین، تک فاز به قطر 7.5 سانتی متر با پخش نور M □ مشکی



### معرفی محصول



چراغ ریلی هانی با طراحی مدرن و زیبا برای محیط فروشگاه‌های 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

|  |  |
|--|--|
| M361EMLED2830-BL   | کد کاتالوگ / کد محصول:                 |
| ریلی   | نوع نصب:                               |
| ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، هایپر مارکت، فروشگاه ها | کاربرد:                                |
| LED  | نوع منبع نور:                          |
| 1  | تعداد لامپ / ماژول:                    |
| 3000K - Warm White   | دمای رنگ نور:                          |
| LED  | منبع نور:                              |
| بیش از 50000 ساعت  | ثبات شار نوری:                         |
| L70  | رده بندی ثبات شار نوری:                |
| بیش از 80  | ضریب نمود رنگ:                         |
| 20   | توان چراغ (وات):                       |
| 2200   | شار نوری چراغ (لومن):                  |
| 110  | بازدهی (لومن بر وات):                  |
| -  | درجه حفاظت:                            |
| Class I  | کلاس عایقی:                            |
| دراپور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9         | بالاست/دراپور:                         |
| Flicker Free   | فلیکر:                                 |
| Non-dimmable   | ویژگی بالاست/دراپور:                   |
| تک کاناله  | ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی): |
| VAC±10% 240~220  | ولتاژ نامی تغذیه:                      |

## M361EMLED2830-BL

چراغ LED ریلی 20 وات با دمای رنگ نور 3000 کلوین، تک فاز به قطر 7.5 سانتی متر با پخش نور M □ مشکی

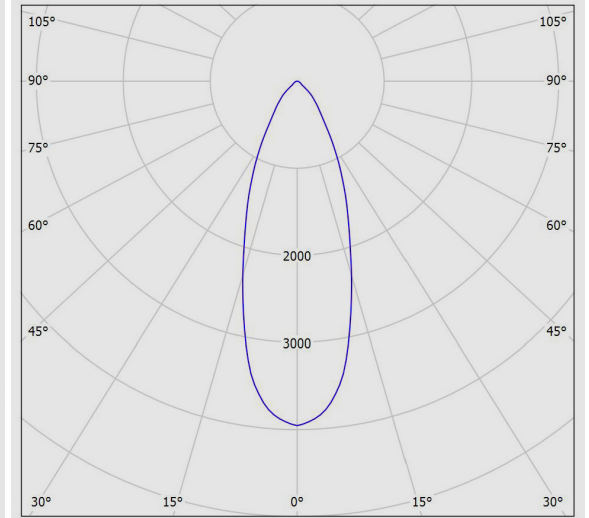
|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:      | Hz 50/60                     |
| جنس سیم و کابل:               | سیم افشان PVC                |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.34                         |
| جنس بدنه:                     | پروفیل آلومینیومی اکسترودی   |
| 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:                      | 36 درجه                      |
| نوع بسته بندی:                | نایلون و کارتن               |
| وزن (کیلوگرم):                | 0.5                          |
| ابعاد (میلیمتر):              | Ø75×140                      |
| اپتیک:                        | لنز                          |

### M361EMLED2830-BL

چراغ LED ریلی 20 وات با دمای رنگ نور 3000 کلوین، تک فاز به قطر 7.5 سانتی متر با پخش نور M □ مشکی

#### نمودار فوتومتریک

| 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<br>Y  | Viewing direction at right angles<br>to lamp axis |             |     |     |     | Viewing direction parallel<br>to lamp axis |             |     |     |     |     |
|  | 2H  | 2H          | 1.1 | 1.9 | 1.3 | 2.1  | 2.3         | 1.1 | 1.9 | 1.3 | 2.1 |
|  | 3H  | 2.4         | 3.2 | 2.7 | 3.4 | 3.6  | 2.4         | 3.2 | 2.7 | 3.4 | 3.6 |
|  | 4H  | 2.9         | 3.6 | 3.3 | 3.9 | 4.1  | 2.9         | 3.6 | 3.3 | 3.9 | 4.1 |
|  | 6H  | 3.5         | 4.1 | 3.8 | 4.4 | 4.7  | 3.5         | 4.1 | 3.8 | 4.4 | 4.7 |
|  | 8H  | 3.7         | 4.3 | 4.0 | 4.6 | 4.9  | 3.7         | 4.3 | 4.0 | 4.6 | 4.9 |
|  | 12H   | 3.8         | 4.4 | 4.2 | 4.7 | 5.0  | 3.8         | 4.4 | 4.2 | 4.7 | 5.0 |
| 4H   | 2H  | 1.6         | 2.2 | 1.9 | 2.5 | 2.7  | 1.6         | 2.2 | 1.9 | 2.5 | 2.7 |
|  | 3H  | 3.1         | 3.7 | 3.5 | 4.0 | 4.3  | 3.1         | 3.7 | 3.5 | 4.0 | 4.3 |
|  | 4H  | 3.8         | 4.3 | 4.2 | 4.6 | 4.9  | 3.8         | 4.3 | 4.2 | 4.6 | 4.9 |
|  | 6H  | 4.5         | 4.9 | 4.9 | 5.2 | 5.6  | 4.5         | 4.9 | 4.9 | 5.2 | 5.6 |
|  | 8H  | 4.7         | 5.1 | 5.1 | 5.5 | 5.9  | 4.7         | 5.1 | 5.1 | 5.5 | 5.9 |
|  | 12H   | 4.9         | 5.3 | 5.4 | 5.7 | 6.1  | 4.9         | 5.3 | 5.4 | 5.7 | 6.1 |
| 8H   | 4H  | 4.0         | 4.4 | 4.5 | 4.8 | 5.2  | 4.0         | 4.4 | 4.5 | 4.8 | 5.2 |
|  | 6H  | 4.9         | 5.2 | 5.3 | 5.6 | 6.0  | 4.9         | 5.2 | 5.3 | 5.6 | 6.0 |
|  | 8H  | 5.2         | 5.5 | 5.7 | 5.9 | 6.4  | 5.2         | 5.5 | 5.7 | 5.9 | 6.4 |
|  | 12H   | 5.5         | 5.7 | 6.0 | 6.2 | 6.7  | 5.5         | 5.7 | 6.0 | 6.2 | 6.7 |
| 12H  | 4H  | 4.1         | 4.4 | 4.5 | 4.8 | 5.2  | 4.1         | 4.4 | 4.5 | 4.8 | 5.2 |
|  | 6H  | 4.9         | 5.2 | 5.4 | 5.6 | 6.1  | 4.9         | 5.2 | 5.4 | 5.6 | 6.1 |
|  | 8H  | 5.4         | 5.6 | 5.8 | 6.0 | 6.5  | 5.4         | 5.6 | 5.8 | 6.0 | 6.5 |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S |   |             |     |     |     |  |             |     |     |     |     |
| S = 1.0H   |   | +1.7 / -2.1 |     |     |     |  | +1.7 / -2.1 |     |     |     |     |
| S = 1.5H   |   | +3.5 / -2.4 |     |     |     |  | +3.5 / -2.4 |     |     |     |     |
| S = 2.0H   |   | +5.2 / -2.9 |     |     |     |  | +5.2 / -2.9 |     |     |     |     |
| Standard table   |   | BK02        |     |     |     |  | BK02        |     |     |     |     |
| Correction   |   |             |     |     |     |  |             |     |     |     |     |
| Summand  |   | -13.4       |     |     |     |  | -13.4       |     |     |     |     |
| Corrected Glare Indices referring to 2200lm Total Luminous Flux  |   |             |     |     |     |  |             |     |     |     |     |



#### نقشه فنی

