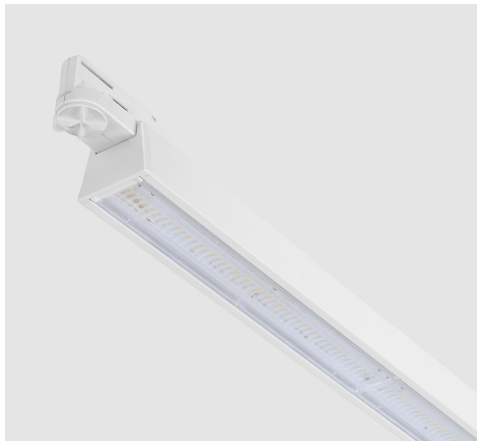
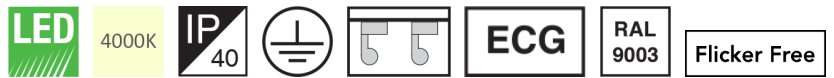


## M481N60LED2840-W

چراغ LED ریلی 17 وات 2600 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین، سه فاز به طول 60 سانتی متر و پخش نور N - سفید



### معرفی محصول

چراغ ریلی خطی LED با لنز لومریا با طراحی پیشرفته و مدرن مازی نور و لنزهای متنوع برای روشنایی فروشگاه های مدرن و سوپرمارکت ها عرضه می گردد. پخش هدفمند و یکنواخت نور، صرفه جویی در مصرف انرژی و فقدان زندگی نور از ویژگی های این چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

|                                                      |                                        |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| M481N60LED2840-W                                     | کد کاتالوگ/ کد محصول:                  |
| ریلی                                                 | نوع نصب:                               |
| هایپر مارکت، گالری ها و موزه ها، فروشگاه ها          | کاربرد:                                |
| LED                                                  | نوع منبع نور:                          |
| 1                                                    | تعداد لامپ/ ماژول:                     |
| 4000K - Neutral White                                | دمای رنگ نور:                          |
| LED                                                  | منبع نور:                              |
| بیش از 100.000 ساعت                                  | ثبات شار نوری:                         |
| L70                                                  | رده بندی ثبات شار نوری:                |
| بیش از 80                                            | ضریب نمود رنگ:                         |
| 17                                                   | توان چراغ (وات):                       |
| 2600                                                 | شار نوری چراغ (لومن):                  |
| 153                                                  | بازدهی چراغ (لومن بر وات):             |
| IP40                                                 | درجه حفاظت:                            |
| Class I                                              | کلاس عایقی:                            |
| درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9 | بالاست/درایور:                         |
| Flicker Free                                         | فلیکر:                                 |
| Non-dimmable                                         | ویژگی بالاست/درایور:                   |
| تک کاناله                                            | ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی): |
| 220~240 VAC±10%                                      | ولتاژ نامی تغذیه:                      |

## M481N60LED2840-W

چراغ LED ریلی 17 وات 2600 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین، سه فاز به طول 60 سانتی متر و پخش نور N - سفید

50/60 Hz

فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:

سیم مفتولی PVC الیاف دار

جنس سیم و کابل:

0.5

اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:

پروفیل آلومینیومی اکسترودی

جنس بدنه:

رنگ پودری الکترواستاتیک

پوشش بدنه:

سفید

رنگ بدنه:

RAL9003

RAL رنگ بدنه:

پلی کربناتی شفاف

جنس لنز:

درجه 30

پخش نور:

نایلون و کارتن

نوع بسته بندی:

1.05

وزن (کیلوگرم):

578x55x42

ابعاد (میلیمتر):

-

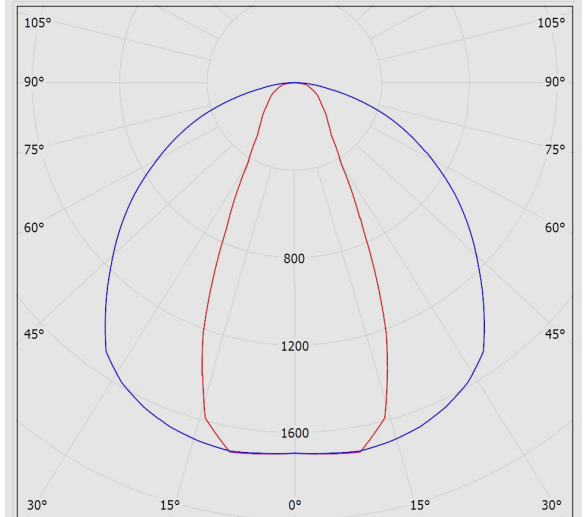
مقاومت مکانیکی:

## M481N60LED2840-W

چراغ LED ریلی 17 وات 2600 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین، سه فاز به طول 60 سانتی متر و پخش نور N - سفید

نمودار فتومتری

| Glare Evaluation According to UGR                                |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |    |
|------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------|------|------|------|------|--------------------------------------------|------|------|------|------|----|
| p Ceiling                                                        |     | 70                                                | 70   | 50   | 50   | 30   | 70                                         | 70   | 50   | 50   | 30   | 30 |
| p Walls                                                          |     | 50                                                | 30   | 50   | 30   | 30   | 50                                         | 30   | 50   | 30   | 30   | 30 |
| p Floor                                                          |     | 20                                                | 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  | 15.4                                              | 16.4 | 15.6 | 16.7 | 16.9 | 24.5                                       | 25.6 | 24.8 | 25.8 | 26.0 |    |
|                                                                  | 3H  | 16.6                                              | 17.5 | 16.9 | 17.8 | 18.0 | 25.9                                       | 26.9 | 26.2 | 27.1 | 27.4 |    |
|                                                                  | 4H  | 17.1                                              | 18.0 | 17.4 | 18.3 | 18.6 | 26.5                                       | 27.4 | 26.8 | 27.6 | 27.9 |    |
|                                                                  | 6H  | 17.6                                              | 18.5 | 18.0 | 18.8 | 19.1 | 26.9                                       | 27.8 | 27.3 | 28.1 | 28.4 |    |
|                                                                  | 8H  | 17.8                                              | 18.6 | 18.1 | 18.9 | 19.2 | 27.1                                       | 27.9 | 27.4 | 28.2 | 28.5 |    |
| 4H                                                               | 12H | 17.8                                              | 18.6 | 18.2 | 18.9 | 19.2 | 27.2                                       | 28.0 | 27.6 | 28.3 | 28.6 |    |
|                                                                  | 2H  | 16.3                                              | 17.2 | 16.6 | 17.5 | 17.7 | 24.4                                       | 25.3 | 24.7 | 25.5 | 25.8 |    |
|                                                                  | 3H  | 17.6                                              | 18.4 | 18.0 | 18.7 | 19.1 | 25.8                                       | 26.6 | 26.1 | 26.9 | 27.2 |    |
|                                                                  | 4H  | 18.3                                              | 19.0 | 18.7 | 19.3 | 19.7 | 26.4                                       | 27.1 | 26.8 | 27.4 | 27.8 |    |
|                                                                  | 6H  | 18.9                                              | 19.5 | 19.3 | 19.9 | 20.3 | 26.9                                       | 27.5 | 27.4 | 27.9 | 28.3 |    |
| 8H                                                               | 8H  | 19.1                                              | 19.7 | 19.5 | 20.1 | 20.5 | 27.2                                       | 27.7 | 27.6 | 28.1 | 28.5 |    |
|                                                                  | 12H | 19.2                                              | 19.7 | 19.6 | 20.1 | 20.5 | 27.3                                       | 27.8 | 27.8 | 28.2 | 28.6 |    |
|                                                                  | 4H  | 18.7                                              | 19.3 | 19.2 | 19.7 | 20.1 | 26.4                                       | 26.9 | 26.8 | 27.3 | 27.7 |    |
|                                                                  | 6H  | 19.5                                              | 19.9 | 20.0 | 20.4 | 20.8 | 26.9                                       | 27.4 | 27.4 | 27.8 | 28.2 |    |
|                                                                  | 8H  | 19.8                                              | 20.1 | 20.2 | 20.6 | 21.1 | 27.2                                       | 27.5 | 27.6 | 28.0 | 28.5 |    |
| 12H                                                              | 12H | 19.8                                              | 20.2 | 20.3 | 20.6 | 21.1 | 27.4                                       | 27.7 | 27.8 | 28.1 | 28.6 |    |
|                                                                  | 4H  | 18.8                                              | 19.3 | 19.2 | 19.7 | 20.1 | 26.3                                       | 26.8 | 26.8 | 27.2 | 27.7 |    |
|                                                                  | 6H  | 19.6                                              | 20.0 | 20.1 | 20.4 | 20.9 | 26.9                                       | 27.3 | 27.4 | 27.7 | 28.2 |    |
|                                                                  | 8H  | 19.9                                              | 20.2 | 20.4 | 20.7 | 21.2 | 27.1                                       | 27.5 | 27.6 | 27.9 | 28.4 |    |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |    |
| S = 1.0H                                                         |     | +0.4 / -0.3                                       |      |      |      |      | +0.8 / -0.9                                |      |      |      |      |    |
| S = 1.5H                                                         |     | +0.6 / -0.6                                       |      |      |      |      | +2.0 / -2.5                                |      |      |      |      |    |
| S = 2.0H                                                         |     | +0.6 / -0.9                                       |      |      |      |      | +3.1 / -3.8                                |      |      |      |      |    |



نقشه فنی

