

M457SA115LED2865-W

چراغ LED روکار/آویز سیستمی با بدنه آلومینیمی توان 32 وات 5000 لومن با دمای رنگ نور 6500 کلوین و لنز A به طول 115 سانتی متر - سفید



6500K



Thru Wiring

LOOPING

ECG

Emg.pack



Flicker Free



## معرفی محصول

چراغ خطی LED با لنز لومیلاین با طراحی پیشرفته و مدرن مازی نور و لنزهای متنوع برای روشنایی هایپرمارکت ها - انبارها - فروشگاه های مدرن عرضه می گردد. تعداد زیادی از چراغ لومیلاین را می توان به صورت خط پیوسته نصب کرد. پخش هدفمند و یکنواخت نور، صرفه جویی در مصرف انرژی و فقدان زندگی نور از ویژگی های این چراغ است.

## جدول اطلاعات فنی

|                                                               |                            |                       |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------|
| M457SA115LED2865-W                                            |                            | کد کاتالوگ/ کد محصول: |
| سقفی روکار، نصب به دیوار با براکت، نصب به لوله با براکت، آویز | نوع نصب:                   |                       |
| پارکینگ ها، هایپر مارکت، فروشگاه ها، صنعتی                    | کاربرد:                    |                       |
| LED                                                           | نوع منبع نور:              |                       |
| 2                                                             | تعداد لامپ/ ماژول:         |                       |
| 6500K - DayLight                                              | 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:             |                       |
| 32                                                            | توان چراغ (وات):           |                       |
| 5000                                                          | شار نوری چراغ (لومن):      |                       |
| 156                                                           | بازدهی چراغ (لومن بر وات): |                       |
| IP40                                                          | درجه حفاظت:                |                       |
| Class I                                                       | کلاس عایقی:                |                       |
| +50°C                                                         | حداکثر دمای محیطی کارکرد:  |                       |
| -25°C                                                         | حداقل دمای محیطی کارکرد:   |                       |
| درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9          | بالاست/درایور:             |                       |
| Flicker Free                                                  | فلیکر:                     |                       |
| Non-dimmable                                                  | ویژگی بالاست/درایور:       |                       |

## M457SA115LED2865-W

**چراغ LED روکار/آویز سیستمی با بدنه آلومینیومی توان 32 وات 5000 لومن با دمای رنگ نور 6500 کلوین و لنز A به طول 115 سانتی متر- سفید**

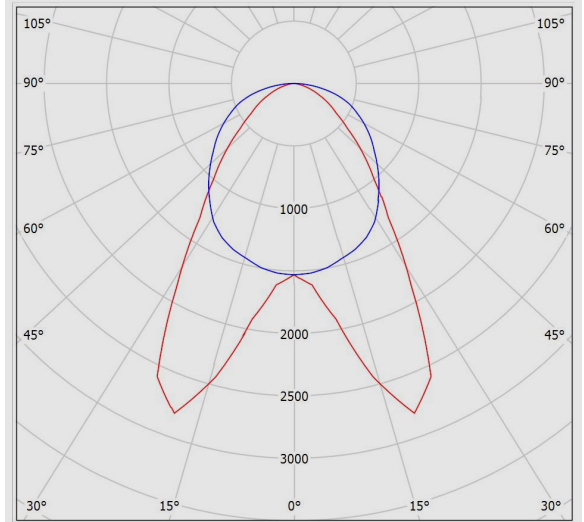
ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی): تک کاناله

|                               |                                                               |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| ولتاژ نامی تغذیه:             | 220~240 VAC±10%                                               |
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:      | 50/60 Hz                                                      |
| جنس سیم و کابل:               | سیم مفتولی PVC الیاف دار                                      |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.5/2.5                                                       |
| جنس ترمینال :                 | پلی کربنات                                                    |
| ویژگی ترمینال:                | قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار |
| قابلیت لوپینگ:                | دارد                                                          |
| قابلیت ترووایرینگ:            | 3*2.5                                                         |
| جنس بدنه:                     | پروفیل آلومینیومی اکسترودی                                    |
| پوشش بدنه:                    | رنگ پودری الکترواستاتیک                                       |
| رنگ بدنه:                     | سفید                                                          |
| RAL رنگ بدنه:                 | RAL9016                                                       |
| جنس سر و ته :                 | پلی کربنات                                                    |
| جنس لنز:                      | پلی کربناتی شفاف                                              |
| پخش نور:                      | نامتقارن يك طرفه                                              |
| جنس بست نصب:                  | استنلس استیل                                                  |
| ویژگی بست نصب:                | طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار      |
| نوع بسته بندی:                | نایلون و کارتن                                                |
| سفارشات خاص:                  | باتری اضطراری                                                 |
| وزن (کیلوگرم):                | 2.4                                                           |
| ابعاد(میلیمتر):               | 1146x73x75                                                    |
| مقاومت مکانیکی:               | -                                                             |

## M457SA115LED2865-W

چراغ LED روکار/آویز سیستمی با بدنه آلومینیمی توان 32 وات 5000 لومن با دمای رنگ نور 6500 کلوین و لنز A به طول 115 سانتی متر- سفید  
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                                                               | 18.5                                              | 19.7 | 18.8 | 19.9 | 20.2 | 23.4                                       | 24.6 | 23.7 | 24.8 | 25.0 |  |
|                                                                 | 3H                                                               | 19.0                                              | 20.0 | 19.3 | 20.3 | 20.5 | 24.9                                       | 25.9 | 25.2 | 26.2 | 26.5 |  |
|                                                                 | 4H                                                               | 19.1                                              | 20.1 | 19.4 | 20.3 | 20.6 | 25.4                                       | 26.4 | 25.8 | 26.7 | 27.0 |  |
|                                                                 | 6H                                                               | 19.1                                              | 20.0 | 19.4 | 20.3 | 20.6 | 25.8                                       | 26.7 | 26.2 | 27.0 | 27.3 |  |
|                                                                 | 8H                                                               | 19.1                                              | 20.0 | 19.4 | 20.3 | 20.6 | 25.9                                       | 26.8 | 26.3 | 27.1 | 27.5 |  |
| 4H                                                              | 12H                                                              | 19.0                                              | 19.9 | 19.4 | 20.2 | 20.5 | 26.0                                       | 26.9 | 26.4 | 27.2 | 27.5 |  |
|                                                                 | 2H                                                               | 19.4                                              | 20.4 | 19.8 | 20.7 | 21.0 | 23.4                                       | 24.4 | 23.8 | 24.7 | 25.0 |  |
|                                                                 | 3H                                                               | 20.0                                              | 20.8 | 20.3 | 21.1 | 21.5 | 25.0                                       | 25.9 | 25.4 | 26.2 | 26.5 |  |
|                                                                 | 4H                                                               | 20.1                                              | 20.9 | 20.5 | 21.2 | 21.6 | 25.7                                       | 26.4 | 26.1 | 26.8 | 27.1 |  |
|                                                                 | 6H                                                               | 20.2                                              | 20.8 | 20.6 | 21.2 | 21.6 | 26.2                                       | 26.8 | 26.6 | 27.2 | 27.6 |  |
| 8H                                                              | 8H                                                               | 20.2                                              | 20.8 | 20.6 | 21.2 | 21.6 | 26.4                                       | 27.0 | 26.8 | 27.4 | 27.8 |  |
|                                                                 | 12H                                                              | 20.2                                              | 20.7 | 20.6 | 21.1 | 21.5 | 26.5                                       | 27.1 | 27.0 | 27.5 | 27.9 |  |
|                                                                 | 4H                                                               | 20.5                                              | 21.0 | 20.9 | 21.4 | 21.8 | 25.6                                       | 26.2 | 26.1 | 26.6 | 27.0 |  |
|                                                                 | 6H                                                               | 20.6                                              | 21.0 | 21.0 | 21.5 | 21.9 | 26.2                                       | 26.7 | 26.7 | 27.1 | 27.6 |  |
|                                                                 | 8H                                                               | 20.6                                              | 21.0 | 21.0 | 21.4 | 21.9 | 26.4                                       | 26.9 | 26.9 | 27.3 | 27.8 |  |
| 12H                                                             | 12H                                                              | 20.6                                              | 20.9 | 21.0 | 21.4 | 21.9 | 26.6                                       | 27.0 | 27.1 | 27.5 | 28.0 |  |
|                                                                 | 4H                                                               | 20.5                                              | 21.0 | 20.9 | 21.4 | 21.9 | 25.6                                       | 26.2 | 26.1 | 26.6 | 27.0 |  |
|                                                                 | 6H                                                               | 20.6                                              | 21.0 | 21.1 | 21.5 | 22.0 | 26.2                                       | 26.6 | 26.6 | 27.0 | 27.5 |  |
|                                                                 | 8H                                                               | 20.6                                              | 21.0 | 21.1 | 21.5 | 22.0 | 26.4                                       | 26.8 | 26.9 | 27.2 | 27.7 |  |
|                                                                 | Variation of the observer position for the luminaire distances S |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |
| S = 1.0H                                                        |                                                                  | +0.8 / -0.9                                       |      |      |      |      | +0.5 / -0.6                                |      |      |      |      |  |
| S = 1.5H                                                        |                                                                  | +1.2 / -1.8                                       |      |      |      |      | +0.7 / -0.9                                |      |      |      |      |  |
| S = 2.0H                                                        |                                                                  | +1.8 / -2.8                                       |      |      |      |      | +1.3 / -1.1                                |      |      |      |      |  |
| Standard table                                                  |                                                                  | BK02                                              |      |      |      |      | BK05                                       |      |      |      |      |  |
| Correction                                                      |                                                                  | 2.4                                               |      |      |      |      | 9.5                                        |      |      |      |      |  |
| Summand                                                         |                                                                  |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |
| Corrected Glare Indices referring to 5000lm Total Luminous Flux |                                                                  |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |



## نقشه فنی

