

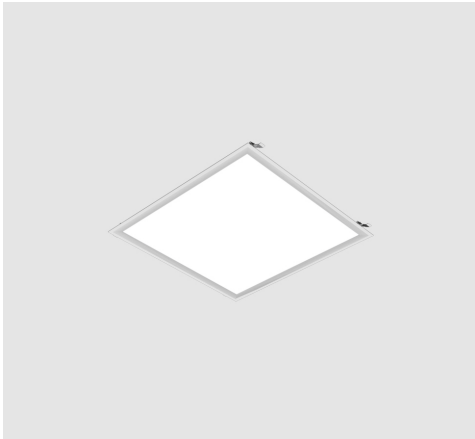
M527SDLED4LU840-W

لدیلوکس - چراغ پنلی 60x60 لدیلوکس توکار/آویز (دیفیوزر LU)



## معرفی محصول

پنل توکار لدیلوکس با طراحی مدرن و زیبا برای محیط اداری و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. پخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و فقدان زندگی نور از ویژگی‌های این چراغ است.



## جدول اطلاعات فنی

|                                        |                                                             |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| نام چراغ:                              | لدیلوکس                                                     |
| کد کاتالوگ/ کد محصول:                  | M527SDLED4LU840-W                                           |
| نوع نصب:                               | سقفی توکار - یکپارچه                                        |
| کاربرد:                                | ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، هتل ها و مراکز پذیرایی |
| نوع منبع نور:                          | LED                                                         |
| تعداد لامپ/ ماژول:                     | 2                                                           |
| دماي رنگ نور:                          | 4000K - Neutral White                                       |
| منبع نور:                              | LED                                                         |
| ثبات شار نوري:                         | بیش از 100.000 ساعت                                         |
| رده بندي ثبات شار نوري:                | L70                                                         |
| ضریب نمود رنگ:                         | بیش از 80                                                   |
| توان چراغ (وات):                       | 52                                                          |
| شار نوري چراغ (لومن):                  | 7000                                                        |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات):             | 135                                                         |
| درجه حفاظت:                            | از پایین IP43                                               |
| کلاس عایقی:                            | Class I                                                     |
| بالاست/درايور:                         | درايور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9        |
| فلیکر:                                 | Flicker Free                                                |
| ویژگی بالاست/درايور:                   | Non-dimmable                                                |
| ویژگی بالاست/درايور (کانال های خروجی): | تک کاناله                                                   |

## M527SDLED4LU840-W

### لدیلوکس - چراغ پنی 60x60 لدیلوکس توکار/آویز (دیفیوزر LU)

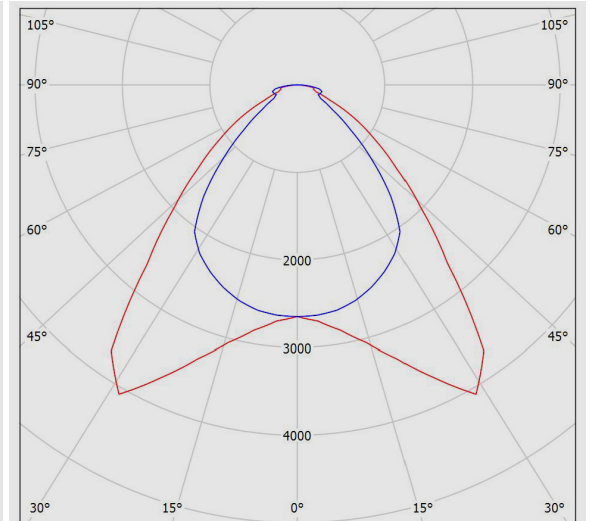
|                               |                                                               |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| ولتاژ نامی تغذیه:             | 220~240 VAC±10%                                               |
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:      | 50/60 Hz , 0 (DC)                                             |
| جنس سیم و کابل:               | سیم مفتولی PVC                                                |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.5                                                           |
| جنس ترمینال :                 | پلی کربنات                                                    |
| ویژگی ترمینال:                | قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار |
| قابلیت لوپینگ:                | دارد                                                          |
| جنس بدنه:                     | ترکیب ورق آهنی و پروفیل آلومینیومی اکسترودی                   |
| پوشش بدنه:                    | رنگ پودری الکترواستاتیک                                       |
| رنگ بدنه:                     | سفید                                                          |
| RAL رنگ بدنه:                 | RAL9003                                                       |
| جنس دیفیوزر/ شیشه:            | ورق پلی استایرن                                               |
| طرح دیفیوزر/ شیشه:            | پرزماتیک شفاف                                                 |
| ویژگی دیفیوزر/ شیشه:          | کنترل زندگی نور، UGR<19، پخش یکنواخت نور                      |
| پخش نور:                      | متقارن یکنواخت                                                |
| جنس بست نصب:                  | استنلس استیل                                                  |
| نوع بسته بندی:                | نایلون و کارتن                                                |
| وزن (کیلوگرم):                | 4.55                                                          |
| ابعاد (میلیمتر):              | 617x617x12                                                    |
| سفارشات خاص (روتین آپشن):     | دراپور کاهش توان Dimmable، باتری اضطراری                      |

## M527SDLED4LU840-W

لديلوکس - چراغ پنلي 60x60 لديلوکس توکار/آویز (ديفيوزر LU)

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  | 17.2                                              | 18.3 | 17.4 | 18.5 | 18.7 | 16.4                                       | 17.5 | 16.6 | 17.7 | 17.9 |  |
|                                                                  | 3H  | 17.7                                              | 18.7 | 18.0 | 19.0 | 19.2 | 17.1                                       | 18.1 | 17.4 | 18.4 | 18.6 |  |
|                                                                  | 4H  | 18.0                                              | 18.9 | 18.3 | 19.2 | 19.5 | 17.7                                       | 18.6 | 18.0 | 18.9 | 19.2 |  |
|                                                                  | 6H  | 18.2                                              | 19.1 | 18.6 | 19.4 | 19.7 | 18.3                                       | 19.2 | 18.6 | 19.4 | 19.7 |  |
|                                                                  | 8H  | 18.4                                              | 19.2 | 18.7 | 19.5 | 19.8 | 18.6                                       | 19.4 | 18.9 | 19.7 | 20.0 |  |
|                                                                  | 12H | 18.4                                              | 19.2 | 18.8 | 19.6 | 19.9 | 18.8                                       | 19.6 | 19.1 | 19.9 | 20.2 |  |
| 4H                                                               | 2H  | 17.4                                              | 18.3 | 17.7 | 18.6 | 18.9 | 16.7                                       | 17.6 | 17.0 | 17.9 | 18.2 |  |
|                                                                  | 3H  | 18.2                                              | 19.0 | 18.5 | 19.3 | 19.6 | 17.6                                       | 18.4 | 18.0 | 18.8 | 19.1 |  |
|                                                                  | 4H  | 18.6                                              | 19.3 | 19.0 | 19.6 | 20.0 | 18.3                                       | 19.0 | 18.7 | 19.3 | 19.7 |  |
|                                                                  | 6H  | 19.0                                              | 19.6 | 19.4 | 20.0 | 20.4 | 19.1                                       | 19.7 | 19.5 | 20.0 | 20.4 |  |
|                                                                  | 8H  | 19.2                                              | 19.8 | 19.6 | 20.1 | 20.6 | 19.4                                       | 20.0 | 19.8 | 20.4 | 20.8 |  |
|                                                                  | 12H | 19.3                                              | 19.8 | 19.7 | 20.2 | 20.6 | 19.7                                       | 20.2 | 20.1 | 20.6 | 21.0 |  |
| 8H                                                               | 4H  | 18.8                                              | 19.4 | 19.2 | 19.8 | 20.2 | 18.5                                       | 19.1 | 18.9 | 19.5 | 19.9 |  |
|                                                                  | 6H  | 19.4                                              | 19.9 | 19.9 | 20.3 | 20.8 | 19.4                                       | 19.9 | 19.9 | 20.3 | 20.8 |  |
|                                                                  | 8H  | 19.7                                              | 20.1 | 20.1 | 20.5 | 21.0 | 19.9                                       | 20.3 | 20.3 | 20.7 | 21.2 |  |
|                                                                  | 12H | 19.8                                              | 20.2 | 20.3 | 20.6 | 21.1 | 20.2                                       | 20.6 | 20.7 | 21.0 | 21.5 |  |
|                                                                  | 4H  | 18.8                                              | 19.3 | 19.3 | 19.7 | 20.2 | 18.5                                       | 19.1 | 19.0 | 19.5 | 19.9 |  |
|                                                                  | 6H  | 19.5                                              | 19.9 | 20.0 | 20.3 | 20.8 | 19.5                                       | 19.9 | 20.0 | 20.3 | 20.8 |  |
| 12H                                                              | 8H  | 19.8                                              | 20.1 | 20.3 | 20.6 | 21.1 | 20.0                                       | 20.3 | 20.5 | 20.8 | 21.3 |  |
|                                                                  | 12H | 19.8                                              | 20.1 | 20.3 | 20.6 | 21.1 | 20.0                                       | 20.3 | 20.5 | 20.8 | 21.3 |  |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |
| S = 1.0H                                                         |     | +0.5 / -0.8                                       |      |      |      |      | +0.4 / -0.4                                |      |      |      |      |  |
| S = 1.5H                                                         |     | +1.3 / -1.3                                       |      |      |      |      | +0.8 / -1.1                                |      |      |      |      |  |
| S = 2.0H                                                         |     | +2.3 / -1.6                                       |      |      |      |      | +1.1 / -1.4                                |      |      |      |      |  |
| Standard table                                                   |     | BK04                                              |      |      |      |      | BK05                                       |      |      |      |      |  |
| Correction Summand                                               |     | 2.0                                               |      |      |      |      | 2.3                                        |      |      |      |      |  |
| Corrected Glare Indices referring to 7000lm Total Luminous Flux  |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |



نقشه فنی

