

**لدیلوکس - چراغ پنلی 60x60 لدیلوکس روکار (دیفیوزر PS)**

**معرفی محصول**

پنل روکار 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**

|   |                            |
|---|----------------------------|
| لدیلوکس   | نام چراغ:                  |
| M427SLED2PS865-W  | کد کاتالوگ/ کد محصول:      |
| سقفی روکار  | نوع نصب:                   |
| هتل ها و مراکز پذیرایی، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی | کاربرد:                    |
| LED   | نوع منبع نور:              |
| 2   | تعداد لامپ/ ماژول:         |
| 6500K - DayLight  | دماي رنگ نور:              |
| LED   | منبع نور:                  |
| بیش از 100.000 ساعت   | ثبات شار نوري:             |
| L70   | رده بندي ثبات شار نوري:    |
| بیش از 80   | ضریب نمود رنگ:             |
| 29  | توان چراغ (وات):           |
| 4500  | شار نوري چراغ (لومن):      |
| 155   | بازدهي چراغ (لومن بر وات): |
| IP40  | درجه حفاظت:                |
| Class I   | کلاس عایقی:                |
| 40°C  | حداکثر دماي محیطي کارکرد:  |
| درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9        | بالاست/درایور:             |
| Flicker Free  | فلیکر:                     |
| Non-dimmable  | ویژگی بالاست/درایور:       |

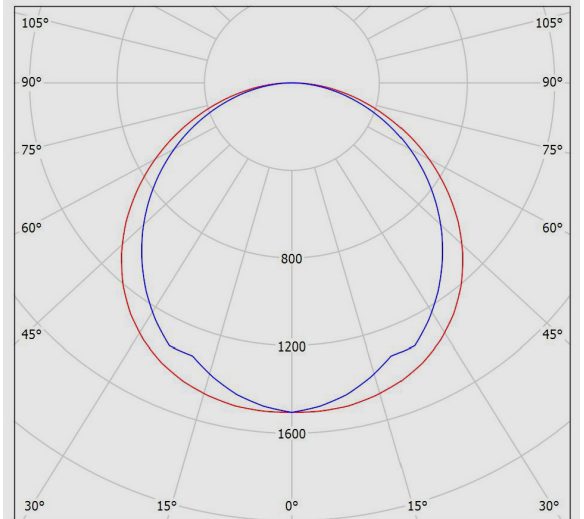
لدیلوکس - چراغ پنلی 60x60 لدیلوکس روکار (دیفیوزر PS)

|                               |  |  |
|-------------------------------|--|--|
| ولتاژ نامی تغذیه:             | 220~240 VAC±10%  | ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی): تک کاناله |
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:      | 50/60 Hz   |  |
| 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:                     | ورق آهنی با زهوار از جنس آلومینیوم اکسترودی  |  |
| پوشش بدنه:                    | رنگ پودری الکترواستاتیک  |  |
| رنگ بدنه:                     | سفید   |  |
| RAL رنگ بدنه:                 | RAL9003  |  |
| جنس دیفیوزر/ شیشه:            | ورق پلی استایرن  |  |
| طرح دیفیوزر/ شیشه:            | سفید ساتن  |  |
| ویژگی دیفیوزر/ شیشه:          | کنترل زندگی نور، بدون کاهش بازدهی و ضریب نا مشهودی منبع نور تا 90 درصد، پخش متقارن و یکنواخت نور |  |
| پخش نور:                      | متقارن یکنواخت   |  |
| نوع بسته بندی:                | نایلون و کارتن   |  |
| وزن (کیلوگرم):                | 5.2  |  |
| ابعاد(میلیمتر):               | 597x597x43   |  |
| مقاومت مکانیکی:               | -  |  |
| سایر اقلام همراه چراغ:        | عدد پیچ 5*50، رول پلاک، شابلون نصب 4   |  |
| سفارشات خاص (روتین آپشن):     | باتری اضطراری، دراپور کاهش توان Dimmable   |  |

لدیلوکس - چراغ پنلی 60x60 لدیلوکس روکار (دیفیوزر PS)

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<br>Y  | Viewing direction at right angles<br>to lamp axis |             |      |      |      | Viewing direction parallel<br>to lamp axis |             |      |      |      |      |
|  | 2H  | 2H          | 17.5 | 18.9 | 17.8 | 19.1                                       | 19.3        | 16.8 | 18.2 | 17.1 | 18.4 |
|  | 3H  | 19.1        | 20.4 | 19.5 | 20.6 | 20.9                                       | 18.4        | 19.6 | 18.7 | 19.9 | 20.1 |
|  | 4H  | 19.8        | 21.0 | 20.2 | 21.3 | 21.6                                       | 19.0        | 20.1 | 19.3 | 20.4 | 20.7 |
|  | 6H  | 20.4        | 21.4 | 20.7 | 21.7 | 22.0                                       | 19.5        | 20.5 | 19.8 | 20.8 | 21.2 |
|  | 8H  | 20.5        | 21.6 | 20.9 | 21.9 | 22.2                                       | 19.6        | 20.7 | 20.0 | 21.0 | 21.3 |
|  | 12H   | 20.7        | 21.7 | 21.1 | 22.0 | 22.3                                       | 19.7        | 20.7 | 20.1 | 21.0 | 21.4 |
| 4H   | 2H  | 18.1        | 19.3 | 18.5 | 19.6 | 19.9                                       | 17.6        | 18.8 | 17.9 | 19.0 | 19.3 |
|  | 3H  | 20.0        | 21.0 | 20.3 | 21.3 | 21.6                                       | 19.3        | 20.3 | 19.7 | 20.6 | 21.0 |
|  | 4H  | 20.8        | 21.7 | 21.2 | 22.0 | 22.4                                       | 20.1        | 21.0 | 20.5 | 21.3 | 21.7 |
|  | 6H  | 21.5        | 22.2 | 21.9 | 22.6 | 23.0                                       | 20.7        | 21.5 | 21.1 | 21.8 | 22.2 |
|  | 8H  | 21.7        | 22.4 | 22.1 | 22.8 | 23.2                                       | 20.9        | 21.6 | 21.3 | 22.0 | 22.4 |
|  | 12H   | 21.9        | 22.6 | 22.4 | 23.0 | 23.4                                       | 21.1        | 21.7 | 21.5 | 22.1 | 22.6 |
| 8H   | 4H  | 21.1        | 21.8 | 21.5 | 22.2 | 22.6                                       | 20.5        | 21.2 | 20.9 | 21.6 | 22.0 |
|  | 6H  | 21.9        | 22.5 | 22.4 | 22.9 | 23.4                                       | 21.2        | 21.8 | 21.7 | 22.2 | 22.7 |
|  | 8H  | 22.2        | 22.8 | 22.7 | 23.2 | 23.7                                       | 21.5        | 22.0 | 22.0 | 22.5 | 23.0 |
|  | 12H   | 22.5        | 23.0 | 23.0 | 23.4 | 23.9                                       | 21.8        | 22.2 | 22.2 | 22.7 | 23.2 |
| 12H  | 4H  | 21.1        | 21.7 | 21.5 | 22.2 | 22.6                                       | 20.5        | 21.2 | 21.0 | 21.6 | 22.0 |
|  | 6H  | 22.0        | 22.5 | 22.4 | 22.9 | 23.4                                       | 21.3        | 21.8 | 21.8 | 22.3 | 22.8 |
|  | 8H  | 22.4        | 22.8 | 22.8 | 23.3 | 23.8                                       | 21.7        | 22.1 | 22.2 | 22.6 | 23.1 |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S |   |             |      |      |      |  |             |      |      |      |      |
| S = 1.0H   |   | +0.1 / -0.1 |      |      |      |  | +0.1 / -0.1 |      |      |      |      |
| S = 1.5H   |   | +0.2 / -0.3 |      |      |      |  | +0.2 / -0.4 |      |      |      |      |
| S = 2.0H   |   | +0.4 / -0.6 |      |      |      |  | +0.4 / -0.7 |      |      |      |      |
| Standard table   |   | BK06        |      |      |      |  | BK06        |      |      |      |      |
| Correction Summand   |   | 5.0         |      |      |      |  | 4.3         |      |      |      |      |
| Corrected Glare Indices referring to 4500lm Total Luminous Flux  |   |             |      |      |      |  |             |      |      |      |      |



نقشه فنی

