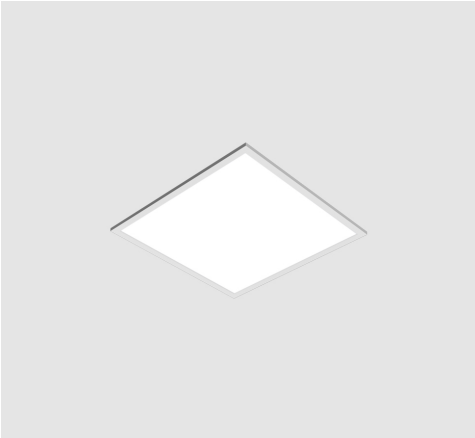
**M527SLED2LU840-W**

## لديلوكس - چراغ پنلي 60x60 لديلوكس توكار/آويز (ديفيوزر LU)

IP43 | LOOPING | ECG | EDGE LIGHT | Emg.pack | RAL 9003 | Flicker Free | DALI | ON/OFF | PUSH

Primax | LED | 4000K



### معرفی محصول

پنل توكار لديلوكس با طراحی مدرن و زيبا برای محيط اداری و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. پخش يكنواخت نور، صرفه‌جويی در مصرف انرژی و فقدان زندگی نور از ويژگي‌هاي اين چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

| | |
|---|---|
| نام چراغ: | لديلوكس |
| كد كاتالوگ/ كد محصول: | M527SLED2LU840-W |
| نوع نصب: | سقفي توكار - سازه نمايان |
| كاربرد: | ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، هتل ها و مراكز پذيرايي |
| نوع منبع نور: | LED |
| تعداد لامپ/ ماژول: | 2 |
| دماي رنگ نور: | 4000K - Neutral White |
| منبع نور: | LED |
| ثبات شار نوري: | بيش از 100.000 ساعت |
| رده بندي ثبات شار نوري: | L70 |
| ضريب نمود رنگ: | بيش از 80 |
| توان چراغ (وات): | 29 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 4500 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 155 |
| درجه حفاظت: | از پايين IP43 |
| كلاس عايقی: | Class I |
| حداكثر دماي محيطي كاركرد: | 40°C |
| بالاست/درايور: | درايور الكترونيكی جريان ثابت با ضريب توان بيش از 0.9 |


اطلاعات مندرج در اين بروشور همواره آخرين ويرايش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عين حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغييراتی در محصولات ايجاد نمايد.

**M527SLED2LU840-W**

## لديلوكس - چراغ پنلي 60x60 لديلوكس توكار/آويز (ديفيوزر LU)

| | |
|---|---|
| فليكر: | Flicker Free |
| ويژگي بالاست/درايور: | Non-dimmable |
| حالت كنترلي قابل سفارش: | On/Off، DALI، Push |
| ويژگي بالاست/درايور (كانال هاي خروجي): | تك كاناله |
| ولتاژ نامي تغذيه: | 220~240 VAC±10% |
| فركانس نامي ولتاژ تغذيه: | 50/60 Hz |
| جنس سيم و كابل: | سيم مفتولي PVC |
| اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل: | 0.5 |
| جنس ترمينال : | پلي كربنات |
| ويژگی ترمينال: | اتصال سيم بدون نياز به ابزار، قابليت لوپينگ، سه خانه سايز 2.5 |
| قابليت لوپينگ: | دارد |
| جنس بدنه: | ورق آهني با زهوار از جنس آلومينيوم اكسترودي |
| پوشش بدنه: | رنگ پودري الكترواستاتيك |
| رنگ بدنه: | سفيد |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9003 |
| جنس ديفيوزر/ شيشه: | ورق پلی استایرن |
| طرح ديفيوزر/ شيشه: | پرزماتيك شفاف |
| ويژگي ديفيوزر/ شيشه: | بدون کاهش بازدهی و ضریب نامشهودی منبع نور بالا، کنترل زنندگی نور، UGR<19، پخش یکنواخت نور |
| پخش نور: | متقارن يكنواخت |
| نوع بسته بندي: | نايلون و كارتن |
| وزن (كيلوگرم): | 4.4 |
| ابعاد(ميليمتر): | 597x597x12 |
| مقاومت مكانيكي: | - |
| سفارشات خاص (روتين آپشن): | باتری اضطراری، درایور کاهش توان Dimmable |


اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.

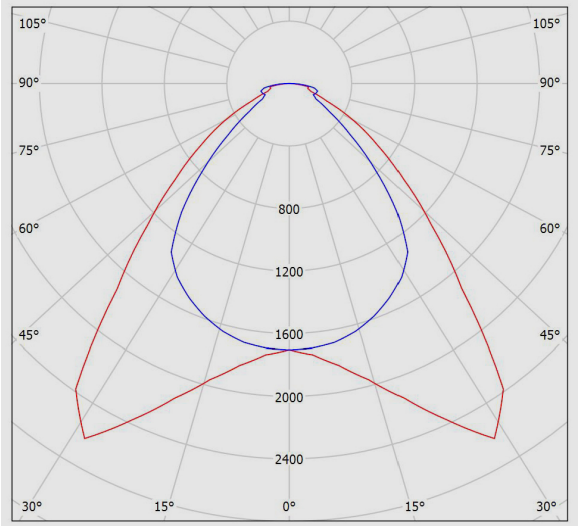
**M527SLED2LU840-W**

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

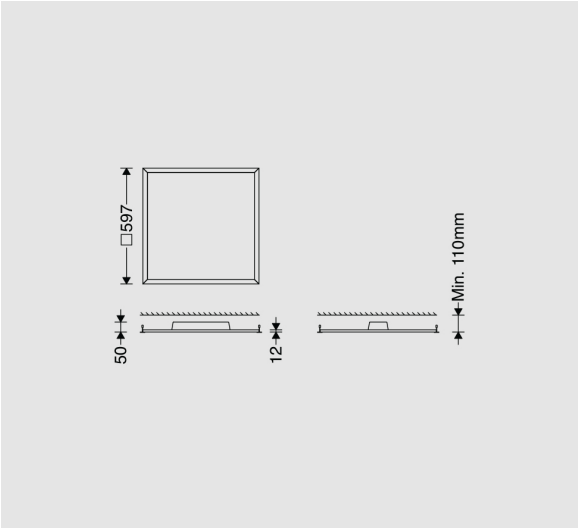
## نمودار فتومتریک

**Glare Evaluation According to UGR**

| ρ Ceiling | | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ρ Walls | | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 |
| ρ Floor | | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Room Size X | Y | Viewing direction at right angles to lamp axis | | | | | Viewing direction parallel to lamp axis | | | | |
| 2H | 2H | 15.6 | 16.7 | 15.9 | 17.0 | 17.2 | 14.8 | 15.9 | 15.1 | 16.2 | 16.4 |
| | 3H | 16.2 | 17.2 | 16.5 | 17.4 | 17.7 | 15.6 | 16.6 | 15.9 | 16.9 | 17.1 |
| | 4H | 16.4 | 17.4 | 16.8 | 17.6 | 17.9 | 16.1 | 17.1 | 16.5 | 17.3 | 17.6 |
| | 6H | 16.7 | 17.6 | 17.1 | 17.9 | 18.2 | 16.7 | 17.6 | 17.1 | 17.9 | 18.2 |
| | 8H | 16.8 | 17.7 | 17.2 | 18.0 | 18.3 | 17.0 | 17.9 | 17.4 | 18.2 | 18.5 |
| | 12H | 16.9 | 17.7 | 17.3 | 18.0 | 18.4 | 17.2 | 18.0 | 17.6 | 18.4 | 18.7 |
| 4H | 2H | 15.8 | 16.8 | 16.2 | 17.1 | 17.3 | 15.1 | 16.1 | 15.5 | 16.4 | 16.6 |
| | 3H | 16.6 | 17.4 | 17.0 | 17.7 | 18.1 | 16.1 | 16.9 | 16.5 | 17.2 | 17.6 |
| | 4H | 17.1 | 17.8 | 17.4 | 18.1 | 18.5 | 16.8 | 17.5 | 17.1 | 17.8 | 18.2 |
| | 6H | 17.5 | 18.1 | 17.9 | 18.5 | 18.9 | 17.5 | 18.1 | 17.9 | 18.5 | 18.9 |
| | 8H | 17.7 | 18.2 | 18.1 | 18.6 | 19.0 | 17.9 | 18.4 | 18.3 | 18.8 | 19.2 |
| | 12H | 17.8 | 18.3 | 18.2 | 18.7 | 19.1 | 18.2 | 18.7 | 18.6 | 19.1 | 19.5 |
| 8H | 4H | 17.3 | 17.8 | 17.7 | 18.2 | 18.6 | 17.0 | 17.5 | 17.4 | 17.9 | 18.3 |
| | 6H | 17.9 | 18.3 | 18.3 | 18.8 | 19.2 | 17.9 | 18.4 | 18.4 | 18.8 | 19.2 |
| | 8H | 18.1 | 18.5 | 18.6 | 19.0 | 19.5 | 18.3 | 18.7 | 18.8 | 19.2 | 19.7 |
| | 12H | 18.3 | 18.6 | 18.8 | 19.1 | 19.6 | 18.7 | 19.0 | 19.2 | 19.5 | 20.0 |
| 12H | 4H | 17.3 | 17.8 | 17.7 | 18.2 | 18.6 | 17.0 | 17.5 | 17.5 | 17.9 | 18.4 |
| | 6H | 18.0 | 18.3 | 18.4 | 18.8 | 19.3 | 18.0 | 18.4 | 18.4 | 18.8 | 19.3 |
| | 8H | 18.2 | 18.6 | 18.7 | 19.1 | 19.6 | 18.4 | 18.8 | 18.9 | 19.2 | 19.7 |
| 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 | | 0.5 | | | | | 0.7 | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 4500lm Total Luminous Flux | | | | | | | | | | | |




## نقشه فنی






اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.