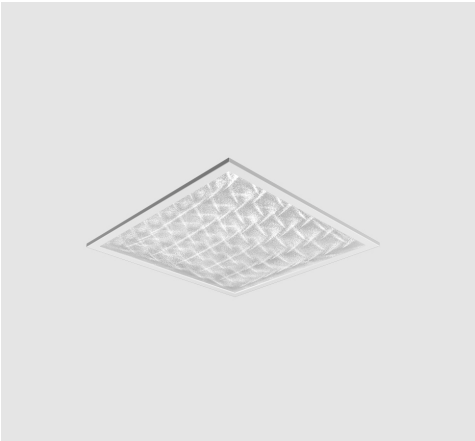
**M323SLED6DY865-W**

## الگانس - چراغ پنلي 60x60 الگانس توكار (ديفيوزر DY)

Primax LED 6500K IP43 LOOPING ECG BACK LIGHT Emg.pack RAL 9003 Flicker Free



### معرفی محصول

چراغ توكار الگانس با طراحي مدرن و زيبا براى محيط‌هاي اداری و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. طراحي ساده و زيبا، پخش يكنواخت نور، صرفه‌جويي در مصرف انرژي و فقدان زنندگی نور از ويژگي‌هاي اين چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

| | |
|---|---|
| نام چراغ: | الگانس |
| كد كاتالوگ/ كد محصول: | M323SLED6DY865-W |
| نوع نصب: | سقفي توكار - سازه نمايان |
| كاربرد: | هايپر ماركت، هتل ها و مراكز پذيرايي، گالري ها و موزه ها، ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، فروشگاه ها |
| نوع منبع نور: | LED |
| تعداد لامپ/ ماژول: | 8 |
| دماي رنگ نور: | 6500K - DayLight |
| منبع نور: | LED |
| ثبات شار نوري: | بيش از 100.000 ساعت |
| رده بندي ثبات شار نوري: | L80 |
| ضريب نمود رنگ: | بيش از 80 |
| توان چراغ (وات): | 64 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 10000 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 156 |
| 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 |
| فليكر: | Flicker Free |



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.

**M323SLED6DY865-W**

## الگانس - چراغ پنلي 60x60 الگانس توكار (ديفيوزر DY)

| | |
|---|---|
| ويژگي بالاست/درايور: | Non-dimmable |
| 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: | قابليت لوپينگ، سه خانه سايز 2.5، اتصال سيم بدون نياز به ابزار |
| قابليت لوپينگ: | دارد |
| جنس بدنه: | تركيب ورق آهني و پروفيل آلومينيومي اكسترودي |
| پوشش بدنه: | رنگ پودري الكترواستاتيك |
| رنگ بدنه: | سفيد |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9003 |
| جنس ديفيوزر/ شيشه: | ورق پلی استایرن |
| طرح ديفيوزر/ شيشه: | طرحدار |
| ويژگي ديفيوزر/ شيشه: | پخش يكنواخت نور، طراحي ويژه براي ايجاد طرح نوراني سه بعدي در زواياي مختلف |
| پخش نور: | متقارن يكنواخت ديفيوزر با طرح نوراني سه بعدي |
| نوع بسته بندي: | نايلون و كارتن |
| وزن (كيلوگرم): | 3.35 |
| ابعاد(ميليمتر): | 597x597x35 |
| 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.

## M323SLED6DY865-W

# الگانس - چراغ پنلي 60x60 الگانس توکار (ديفيوزر DY)

## نمودار فتومتريک

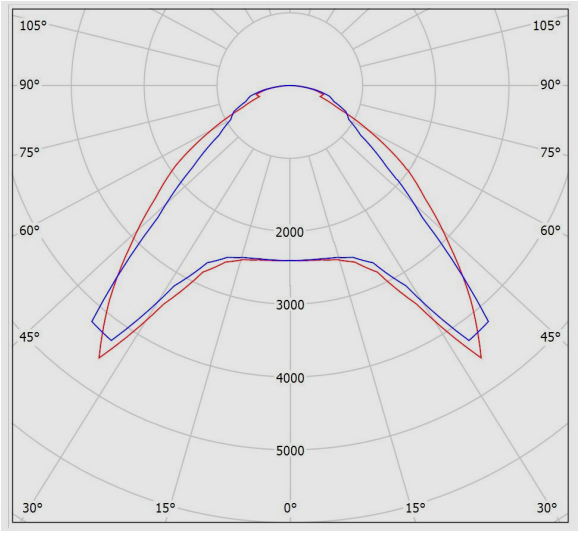
**Glare Evaluation According to UGR**

| 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 | 19.6 | 20.9 | 19.9 | 21.1 | 21.4 | 19.8 | 21.1 | 20.1 | 21.3 | 21.6 |
| | 3H | 20.4 | 21.5 | 20.7 | 21.8 | 22.0 | 20.7 | 21.8 | 21.0 | 22.1 | 22.4 |
| | 4H | 20.8 | 21.8 | 21.1 | 22.1 | 22.4 | 21.1 | 22.2 | 21.5 | 22.5 | 22.8 |
| | 6H | 21.1 | 22.1 | 21.4 | 22.4 | 22.7 | 21.5 | 22.5 | 21.9 | 22.8 | 23.1 |
| | 8H | 21.2 | 22.2 | 21.6 | 22.5 | 22.8 | 21.7 | 22.6 | 22.0 | 22.9 | 23.2 |
| | 12H | 21.3 | 22.2 | 21.7 | 22.5 | 22.8 | 21.8 | 22.7 | 22.1 | 23.0 | 23.3 |
| 4H | 2H | 20.0 | 21.1 | 20.4 | 21.4 | 21.7 | 20.1 | 21.2 | 20.5 | 21.5 | 21.8 |
| | 3H | 21.0 | 21.9 | 21.4 | 22.2 | 22.6 | 21.1 | 22.0 | 21.5 | 22.3 | 22.7 |
| | 4H | 21.6 | 22.4 | 21.9 | 22.7 | 23.1 | 21.7 | 22.5 | 22.1 | 22.8 | 23.2 |
| | 6H | 22.0 | 22.7 | 22.4 | 23.1 | 23.5 | 22.2 | 22.9 | 22.6 | 23.3 | 23.7 |
| | 8H | 22.2 | 22.8 | 22.6 | 23.2 | 23.6 | 22.4 | 23.1 | 22.8 | 23.4 | 23.9 |
| | 12H | 22.3 | 22.9 | 22.8 | 23.3 | 23.7 | 22.6 | 23.1 | 23.0 | 23.5 | 24.0 |
| 8H | 4H | 21.8 | 22.4 | 22.2 | 22.8 | 23.2 | 21.9 | 22.5 | 22.3 | 22.9 | 23.3 |
| | 6H | 22.4 | 22.9 | 22.8 | 23.3 | 23.8 | 22.5 | 23.1 | 23.0 | 23.5 | 23.9 |
| | 8H | 22.6 | 23.1 | 23.1 | 23.5 | 24.0 | 22.8 | 23.3 | 23.3 | 23.7 | 24.2 |
| | 12H | 22.8 | 23.2 | 23.3 | 23.7 | 24.2 | 23.0 | 23.4 | 23.5 | 23.9 | 24.4 |
| 12H | 4H | 21.8 | 22.4 | 22.2 | 22.8 | 23.2 | 21.9 | 22.5 | 22.3 | 22.9 | 23.3 |
| | 6H | 22.4 | 22.9 | 22.9 | 23.3 | 23.8 | 22.6 | 23.0 | 23.1 | 23.5 | 24.0 |
| | 8H | 22.7 | 23.1 | 23.2 | 23.6 | 24.1 | 22.9 | 23.3 | 23.4 | 23.8 | 24.3 |

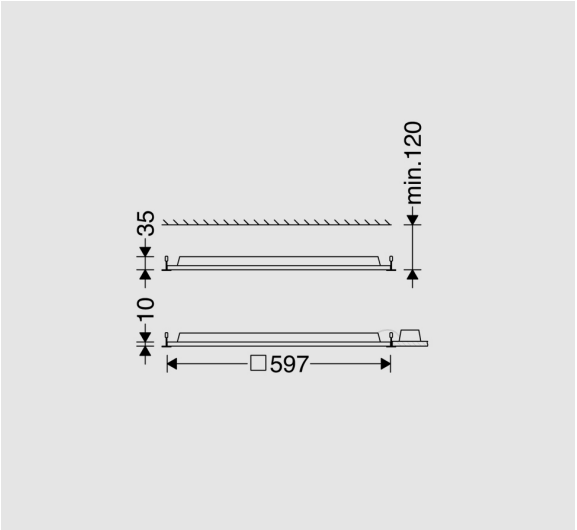
Variation of the observer position for the luminaire distances S

| | | |
|---|---|---|
| S = 1.0H | +0.3 / -0.5 | +0.5 / -0.5 |
| S = 1.5H | +0.8 / -0.7 | +0.8 / -1.0 |
| S = 2.0H | +1.5 / -1.5 | +1.7 / -1.3 |
| Standard table | BK04 | BK04 |
| Correction Summand | 4.8 | 5.1 |

Corrected Glare Indices referring to 10000lm 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.