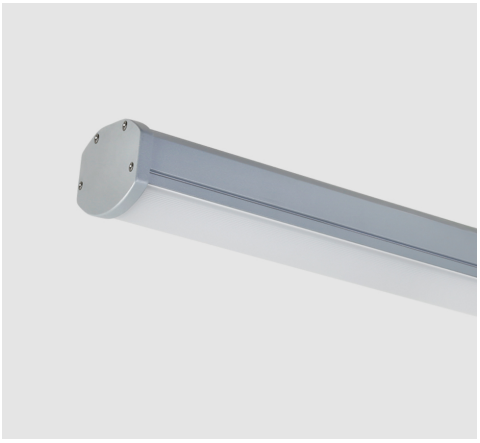
**M453L60LED3865**

# لديسيل - چراغ خطي ضد نم و غبار لديسيل طول 60



## معرفی محصول

چراغ خطي ضد نم و غبار لديسيل با طراحي پيشرفته مازی‌نور براي محيط‌هاي صنعتي با نم يا غبار زياد طراحي شده است. طراحی زیبا، عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، مقاومت مكانيكي و حرارتي زياد، پخش يكنواخت نور، بازدهي زياد، نصب آسان، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و درجه حفاظت (IP65) از ویژگي‌هاي اين چراغ است.

## جدول اطلاعات فنی

| | |
|---|---|
| نام چراغ: | لديسيل |
| كد كاتالوگ/ كد محصول: | M453L60LED3865 |
| نوع نصب: | نصب به لوله با براكت، آويز، سقفي روكار، نصب به ديوار با براكت |
| كاربرد: | صنعتي، پاركينگ ها |
| ملاحظات كاربرد: | مناسب فقط براي فضاي داخلي |
| نوع منبع نور: | LED |
| تعداد لامپ/ ماژول: | 1 |
| دماي رنگ نور: | 6500K - DayLight |
| 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): | 28 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 3600 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 129 |
| درجه حفاظت: | IP65 |
| كلاس عايقي: | Class I |
| حداكثر دماي محيطي كاركرد: | 50°C |


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.

**M453L60LED3865**

## لديسيل - چراغ خطي ضد نم و غبار لديسيل طول 60

| | |
|---|---|
| حداقل دماي محيطي كاركرد: | -25°C |
| بالاست/درايور: | درايور الكترونيكی جريان ثابت با ضريب توان بيش از 0.9 |
| فليكر: | Flicker Free |
| ويژگي بالاست/درايور: | مقاوم در برابر اتصال كوتاه ،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 مفتولی PVC الياف دار |
| اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل: | 0.5 |
| جنس ترمينال : | پلي كربنات |
| ويژگی ترمينال: | سه خانه سايز 2.5، اتصال سيم بدون نياز به ابزار |
| ويژگي گلند: | گلند پلي آميدي |
| سايز گلند: | PG13.5 |
| جنس بدنه: | پروفيل آلومينيومي اكسترودی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودري الكترواستاتيك |
| رنگ بدنه: | نقره اي |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9006 |
| جنس سر و ته : | آلومينيومی دايكستی |
| جنس ديفيوزر/ شيشه: | پلي كربنات |
| طرح ديفيوزر/ شيشه: | شياردار مات |
| ويژگي ديفيوزر/ شيشه: | پخش يكنواخت نور، بازدهی زياد نور، مقاوم در برابر خش، مقاوم در برابرامواج فرابنفش (UV) |
| پخش نور: | متقارن يكنواخت |
| جنس نوار آببندي: | سيليكونی |
| ويژگي نوار آببندي: | مقاوم در برابر فشار، حفاظت در برابر غبار و تأمين آببندي |
| جنس بست نصب: | استنلس استيل |
| ويژگی بست نصب: | طراحی ويژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نياز به ابزار |
| نوع بسته بندي: | نايلون و كارتن |
| وزن (كيلوگرم): | 1.5 |
| ابعاد(ميليمتر): | 625x86x68 |
| مقاومت مكانيكي: | IK07 |
| ساير اقلام همراه چراغ: | عدد پيچ 50*5، رول‌پلاك، بست نصب روكار، بست نصب آويز 2 |
| سفارشات خاص (روتين آپشن): | تروواير‌ينگ |


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.

## M453L60LED3865

# لدیسیل - چراغ خطي ضد نم و غبار لدیسیل طول 60

## نمودار فتومتریک

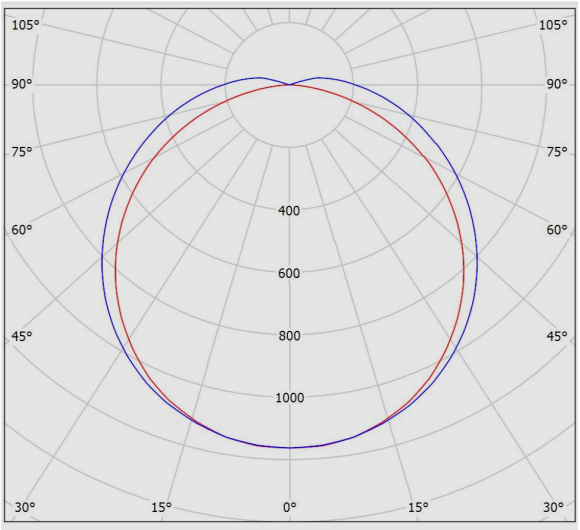
**Glare Evaluation According to UGR**

| 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 | 21.6 | 23.0 | 22.0 | 23.3 | 23.6 | 23.0 | 24.3 | 23.3 | 24.6 | 25.0 |
| | 3H | 22.9 | 24.1 | 23.3 | 24.5 | 24.8 | 25.1 | 26.3 | 25.5 | 26.6 | 27.0 |
| | 4H | 23.4 | 24.5 | 23.8 | 24.9 | 25.2 | 26.1 | 27.3 | 26.5 | 27.7 | 28.0 |
| | 6H | 23.6 | 24.7 | 24.0 | 25.1 | 25.5 | 27.2 | 28.3 | 27.7 | 28.7 | 29.1 |
| | 8H | 23.7 | 24.7 | 24.1 | 25.1 | 25.5 | 27.8 | 28.8 | 28.2 | 29.2 | 29.6 |
| | 12H | 23.7 | 24.7 | 24.1 | 25.1 | 25.5 | 28.4 | 29.4 | 28.8 | 29.8 | 30.2 |
| 4H | 2H | 22.4 | 23.6 | 22.8 | 24.0 | 24.3 | 23.5 | 24.7 | 23.9 | 25.0 | 25.4 |
| | 3H | 23.9 | 24.9 | 24.4 | 25.3 | 25.7 | 25.8 | 26.8 | 26.2 | 27.2 | 27.6 |
| | 4H | 24.5 | 25.4 | 25.0 | 25.8 | 26.3 | 27.0 | 27.9 | 27.5 | 28.4 | 28.8 |
| | 6H | 24.9 | 25.7 | 25.4 | 26.1 | 26.6 | 28.3 | 29.1 | 28.8 | 29.6 | 30.0 |
| | 8H | 25.0 | 25.7 | 25.5 | 26.2 | 26.7 | 29.0 | 29.7 | 29.5 | 30.2 | 30.7 |
| | 12H | 25.0 | 25.7 | 25.5 | 26.1 | 26.7 | 29.7 | 30.4 | 30.2 | 30.9 | 31.4 |
| 8H | 4H | 25.1 | 25.8 | 25.6 | 26.3 | 26.8 | 27.3 | 28.0 | 27.8 | 28.5 | 29.0 |
| | 6H | 25.6 | 26.2 | 26.1 | 26.7 | 27.3 | 28.8 | 29.4 | 29.3 | 29.9 | 30.4 |
| | 8H | 25.8 | 26.3 | 26.3 | 26.9 | 27.4 | 29.6 | 30.1 | 30.1 | 30.6 | 31.2 |
| | 12H | 25.9 | 26.4 | 26.4 | 26.9 | 27.5 | 30.5 | 30.9 | 31.0 | 31.5 | 32.1 |
| 12H | 4H | 25.2 | 25.9 | 25.7 | 26.4 | 26.9 | 27.3 | 27.9 | 27.8 | 28.4 | 28.9 |
| | 6H | 25.9 | 26.4 | 26.4 | 26.9 | 27.5 | 28.8 | 29.3 | 29.3 | 29.9 | 30.4 |
| | 8H | 26.1 | 26.6 | 26.7 | 27.1 | 27.7 | 29.7 | 30.1 | 30.2 | 30.7 | 31.3 |

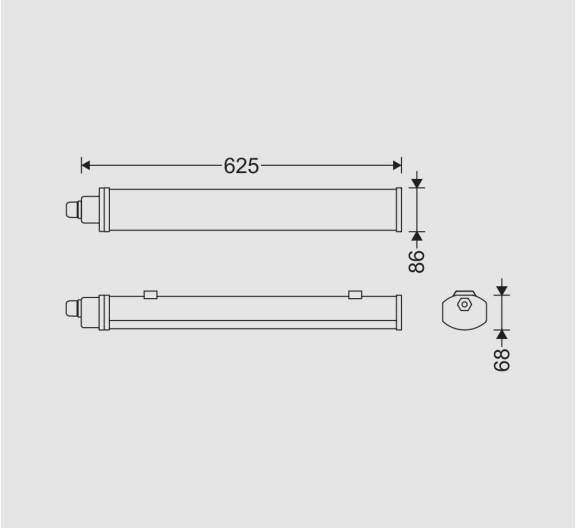
Variation of the observer position for the luminaire distances S

| | | |
|---|---|---|
| S = 1.0H | +0.1 / -0.1 | +0.1 / -0.1 |
| S = 1.5H | +0.2 / -0.4 | +0.2 / -0.2 |
| S = 2.0H | +0.4 / -0.8 | +0.3 / -0.4 |
| Standard table | BK05 | BK10 |
| Correction Summand | 8.4 | 13.8 |

Corrected Glare Indices referring to 3800lm 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.