

لديسيل - چراغ خطي ضد نم و غبار لديسيل طول 115



معرفی محصول

چراغ خطي ضد نم و غبار لديسيل با طراحي پيشرفته مازی نور براي محيط‌هاي صنعتي با نم يا غبار زياد طراحي شده است. طراحي زيبا، عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، مقاومت مکانیکی و حرارتي زياد، پخش يکنواخت نور، بازدهي زياد، نصب آسان، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، سازگاری با محيط زيست و درجه حفاظت (IP65) از ویژگی‌هاي اين چراغ است.



جدول اطلاعات فنی

| | |
|----------------------------|---|
| نام چراغ: | لديسيل |
| کد کاتالوگ / کد محصول: | M453L115LED3865 |
| نوع نصب: | نصب به لوله با براکت، آویز، سقفی روکار، نصب به دیوار با براکت، دیواری روکار |
| کاربرد: | صنعتي، پارکینگ ها |
| ملاحظات کاربرد: | مناسب فقط براي فضاي داخلي |
| نوع منبع نور: | LED |
| تعداد لامپ / ماژول: | 2 |
| 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): | 38 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 5000 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 132 |
| درجه حفاظت: | IP65 |
| کلاس عایقی: | Class I |
| حداکثر دماي محيطي کارکرد: | 50°C |

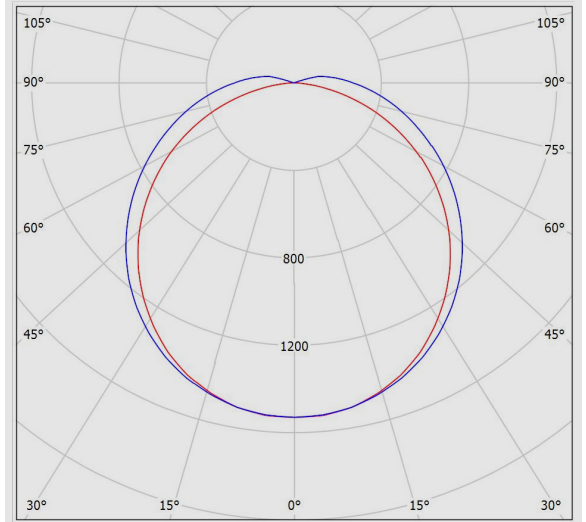
لديسيل - چراغ خطي ضد نم و غبار لديسيل طول 115

| | |
|--|--|
| حداقل دماي محيطي کارکرد: | -25°C |
| بالاست/درايور: | درايور الکترونيکی جريان ثابت با ضريب توان بيش از 0.9 |
| فليکر: | Flicker Free |
| ويژگي بالاست/درايور: | مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable |
| ويژگي بالاست/درايور (کانال هاي خروجي): | تک کاناله |
| ولتاژ نامي تغذيه: | 220~240 VAC±10% |
| فرکانس نامي ولتاژ تغذيه: | 50/60 Hz |
| جنس سيم و کابل: | سيم مفتولی PVC الياف دار |
| اندازه (سطح مقطع) سيم و کابل: | 0.5 |
| جنس ترمينال : | پلی آميد |
| ويژگی ترمينال: | اتصال سيم بدون نیاز به ابزار، قابليت لوپينگ، سه خانه سايز 2.5 |
| ويژگي گلند: | گلند پلي آميدي ترمينال دار سه خانه سايز 2.5 |
| سايز گلند: | PG13.5 |
| جنس بدنه: | پروفيل آلومينيومي اکسترودی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودري الکترواستاتيک |
| رنگ بدنه: | نقره اي |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9006 |
| جنس سر و ته : | آلومينيومی دايکستی |
| جنس ديفیوزر/ شیشه: | پلي کربنات |
| طرح ديفیوزر/ شیشه: | شياردار مات |
| ويژگي ديفیوزر/ شیشه: | مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV)، پخش يکنواخت نور، بازدهی زياد نور، مقاوم در برابر خش |
| پخش نور: | متقارن يکنواخت |
| جنس نوار آبيندي: | سيلیکونی |
| ويژگي نوار آبيندي: | مقاوم در برابر فشار، حفاظت در برابر غبار و تأمين آبيندي |
| جنس بست نصب: | استنلس استيل |
| ويژگی بست نصب: | طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار |
| نوع بسته بندي: | نايلون و کارتن |
| وزن (کيلوگرم): | 2.4 |
| ابعاد(ميلي متر): | 1150x86x68 |
| مقاومت مکانیکی: | IK07 |
| سفارشات خاص (روتين آپشن): | ترووايرينگ، باتری اضطراری |

لديسيل - چراغ خطي ضد نم و غبار لديسيل طول 115

نمودار فتومتریک

| Glare Evaluation According to UGR | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|------|------|------|------|-------------|------|------|------|------|----|----|
| p Ceiling | | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | p Walls | | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 |
| p Floor | | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | p Floor | | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Room Size | Viewing direction at right angles to lamp axis | Viewing direction parallel to lamp axis | | | | | | | | | | | |
| X Y | | | | | | | | | | | | | |
| 2H | 2H | 22.6 | 23.9 | 22.9 | 24.2 | 24.5 | 23.9 | 25.3 | 24.3 | 25.6 | 25.9 | | |
| | 3H | 23.9 | 25.1 | 24.2 | 25.4 | 25.8 | 26.0 | 27.3 | 26.4 | 27.6 | 27.9 | | |
| | 4H | 24.3 | 25.5 | 24.7 | 25.8 | 26.2 | 27.1 | 28.3 | 27.5 | 28.6 | 29.0 | | |
| | 6H | 24.6 | 25.7 | 25.0 | 26.0 | 26.4 | 28.2 | 29.3 | 28.6 | 29.6 | 30.0 | | |
| | 8H | 24.6 | 25.7 | 25.0 | 26.0 | 26.5 | 28.7 | 29.8 | 29.2 | 30.2 | 30.6 | | |
| 12H | 24.6 | 25.6 | 25.1 | 26.0 | 26.4 | 29.3 | 30.3 | 29.8 | 30.7 | 31.2 | | | |
| 4H | 2H | 23.4 | 24.6 | 23.8 | 24.9 | 25.3 | 24.5 | 25.6 | 24.9 | 26.0 | 26.4 | | |
| | 3H | 24.9 | 25.9 | 25.3 | 26.3 | 26.7 | 26.8 | 27.8 | 27.2 | 28.2 | 28.6 | | |
| | 4H | 25.5 | 26.4 | 25.9 | 26.8 | 27.2 | 28.0 | 28.9 | 28.4 | 29.3 | 29.8 | | |
| | 6H | 25.8 | 26.6 | 26.3 | 27.1 | 27.5 | 29.3 | 30.1 | 29.8 | 30.5 | 31.0 | | |
| | 8H | 25.9 | 26.7 | 26.4 | 27.1 | 27.6 | 29.9 | 30.7 | 30.4 | 31.1 | 31.6 | | |
| 12H | 26.0 | 26.6 | 26.5 | 27.1 | 27.6 | 30.7 | 31.3 | 31.2 | 31.8 | 32.3 | | | |
| 8H | 4H | 26.0 | 26.8 | 26.5 | 27.2 | 27.7 | 28.2 | 29.0 | 28.7 | 29.4 | 29.9 | | |
| | 6H | 26.6 | 27.2 | 27.1 | 27.7 | 28.2 | 29.7 | 30.3 | 30.2 | 30.8 | 31.3 | | |
| | 8H | 26.8 | 27.3 | 27.3 | 27.8 | 28.4 | 30.5 | 31.1 | 31.1 | 31.6 | 32.1 | | |
| | 12H | 26.9 | 27.3 | 27.4 | 27.9 | 28.4 | 31.4 | 31.9 | 32.0 | 32.4 | 33.0 | | |
| | 4H | 26.2 | 26.8 | 26.7 | 27.3 | 27.8 | 28.2 | 28.9 | 28.7 | 29.4 | 29.9 | | |
| 6H | 26.8 | 27.4 | 27.4 | 27.9 | 28.4 | 29.8 | 30.3 | 30.3 | 30.8 | 31.4 | | | |
| 8H | 27.1 | 27.5 | 27.6 | 28.1 | 28.7 | 30.6 | 31.1 | 31.2 | 31.6 | 32.2 | | | |
| 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 | | 9.4 | | | | | 14.7 | | | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 5000lm Total Luminous Flux | | | | | | | | | | | | | |



نقشه فنی

