

معرفی محصول

چراغ خطی LED با لنز لومیلاین با طراحی پیشرفته و مدرن مازی نور و لنز های متنوع برای روشنایی هایپرمارکت ها - انبارها - فروشگاه های مدرن عرضه می گردد. تعداد زیادی از چراغ لومیلاین را می توان به صورت خط پیوسته نصب کرد. پخش هدفمند و یکنواخت نور، صرفه جویی در مصرف انرژی و فقدان زندگی نور از ویژگی های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

| | |
|---|----------------------------|
| لومیلاین | نام چراغ: |
| M457DA60LED3865-W | کد کاتالوگ / کد محصول: |
| نصب به لوله با براکت، آویز، سقفی روکار، نصب به دیوار با براکت | نوع نصب: |
| هایپر مارکت، فروشگاه ها، صنعتی، پارکینگ ها | کاربرد: |
| LED | نوع منبع نور: |
| 1 | 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: |
| 25 | توان چراغ (وات): |
| 3600 | شار نوري چراغ (لومن): |
| 144 | بازدهي چراغ (لومن بر وات): |
| IP40 | درجه حفاظت: |
| Class I | کلاس عایقی: |
| 45°C | حداکثر دماي محیطي کارکرد: |
| -20°C | حداقل دماي محیطي کارکرد: |
| دراپور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9 | بالاست/دراپور: |
| Flicker Free | فلیکر: |

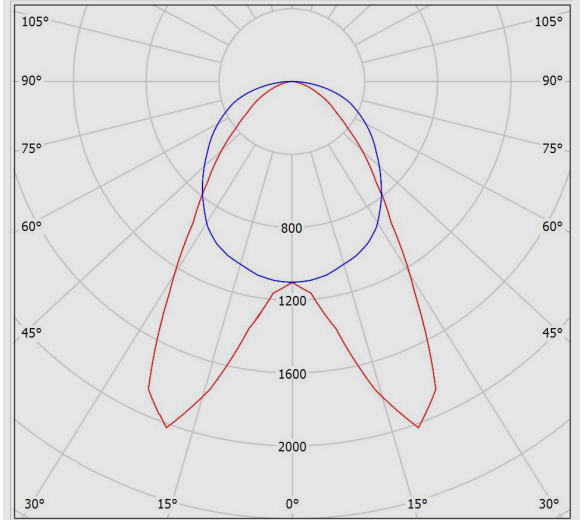
لومیلاین - چراغ خطی لومیلاین طول 60

| | |
|--|---|
| ویژگی بالاست/دراپور: | مقاوم در برابر اتصال کوتاه. Non-dimmable. |
| ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی): | تک کاناله |
| ولتاژ نامی تغذیه: | 220~240 VAC±10% |
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه: | 50/60 Hz |
| جنس سیم و کابل: | سیم مفتولی PVC الیاف دار |
| 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: | پروفیل آلومینیومی اکسترودی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودری الکترواستاتیک |
| رنگ بدنه: | سفید |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9016 |
| جنس سر و ته : | پلی کربنات |
| جنس لنز: | پلی کربناتی شفاف |
| پخش نور: | نامتقارن دو طرفه |
| جنس بست نصب: | استنلس استیل |
| ویژگی بست نصب: | طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار |
| نوع بسته بندی: | نایلون و کارتن |
| وزن (کیلوگرم): | 1.4 |
| ابعاد(میلیمتر): | 584x73x75 |
| مقاومت مکانیکی: | - |
| سفارشات خاص (روتین آپشن): | دمای رنگ نور 3000K |

لومیلاین - چراغ خطی لومیلاین طول 60

نمودار فتومتریک

| Glare Evaluation According to UGR | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|------|------|------|-------------|---|------|------|------|------|----|--|
| ρ Ceiling | | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | 30 | |
| ρ Walls | | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 | 30 | |
| ρ Floor | | 20 | 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 | 20.8 | 19.9 | 21.0 | 21.3 | 24.5 | 25.6 | 24.7 | 25.9 | 26.1 | | |
| | 3H | 20.1 | 21.1 | 20.4 | 21.4 | 21.6 | 25.9 | 27.0 | 26.2 | 27.2 | 27.5 | | |
| | 4H | 20.2 | 21.2 | 20.5 | 21.4 | 21.7 | 26.4 | 27.5 | 26.8 | 27.7 | 28.0 | | |
| | 6H | 20.2 | 21.1 | 20.5 | 21.4 | 21.7 | 26.8 | 27.8 | 27.2 | 28.0 | 28.4 | | |
| | 8H | 20.2 | 21.1 | 20.5 | 21.4 | 21.7 | 26.9 | 27.8 | 27.3 | 28.1 | 28.5 | | |
| 4H | 12H | 20.1 | 21.0 | 20.5 | 21.3 | 21.6 | 27.0 | 27.9 | 27.4 | 28.2 | 28.5 | | |
| | 2H | 20.5 | 21.5 | 20.8 | 21.8 | 22.1 | 24.5 | 25.5 | 24.8 | 25.8 | 26.1 | | |
| | 3H | 21.1 | 21.9 | 21.4 | 22.2 | 22.6 | 26.1 | 26.9 | 26.4 | 27.2 | 27.6 | | |
| | 4H | 21.2 | 22.0 | 21.6 | 22.3 | 22.7 | 26.7 | 27.5 | 27.1 | 27.8 | 28.2 | | |
| | 6H | 21.3 | 21.9 | 21.7 | 22.3 | 22.7 | 27.2 | 27.8 | 27.6 | 28.2 | 28.6 | | |
| 8H | 8H | 21.3 | 21.9 | 21.7 | 22.3 | 22.7 | 27.4 | 28.0 | 27.8 | 28.4 | 28.8 | | |
| | 12H | 21.3 | 21.8 | 21.7 | 22.2 | 22.6 | 27.5 | 28.0 | 28.0 | 28.5 | 28.9 | | |
| | 4H | 21.5 | 22.1 | 22.0 | 22.5 | 22.9 | 26.7 | 27.3 | 27.1 | 27.7 | 28.1 | | |
| | 6H | 21.6 | 22.1 | 22.1 | 22.5 | 23.0 | 27.2 | 27.7 | 27.7 | 28.1 | 28.6 | | |
| | 8H | 21.7 | 22.1 | 22.1 | 22.5 | 23.0 | 27.4 | 27.8 | 27.9 | 28.3 | 28.8 | | |
| 12H | 12H | 21.6 | 22.0 | 22.1 | 22.5 | 23.0 | 27.6 | 28.0 | 28.1 | 28.4 | 28.9 | | |
| | 4H | 21.6 | 22.1 | 22.0 | 22.5 | 22.9 | 26.6 | 27.2 | 27.1 | 27.6 | 28.0 | | |
| | 6H | 21.7 | 22.1 | 22.2 | 22.6 | 23.0 | 27.2 | 27.6 | 27.7 | 28.0 | 28.5 | | |
| | 8H | 21.7 | 22.1 | 22.2 | 22.5 | 23.0 | 27.4 | 27.8 | 27.9 | 28.2 | 28.7 | | |
| | Variation of the observer position for the luminaire distances S | | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +0.8 / -0.9 | | | | +0.5 / -0.6 | | | | | | | |
| S = 1.5H | | +1.2 / -1.8 | | | | +0.7 / -0.9 | | | | | | | |
| S = 2.0H | | +1.8 / -2.8 | | | | +1.4 / -1.1 | | | | | | | |
| Standard table | | BK02 | | | | BK05 | | | | | | | |
| Correction Summand | | 3.4 | | | | 10.5 | | | | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 3600lm Total Luminous Flux | | | | | | | | | | | | | |



نقشه فنی

