

یونیلایت - چراغ خطی ضد نم و غبار یونیلایت طول 160



معرفی محصول

چراغ خطی ضد نم و غبار یونیلایت با طراحی پیشرفته مازی نور با لنزهای هدفمند برای پخش نور متنوع برای محیط صنعتی طراحی شده است. ساختار محکم و بادوام و درجه حفاظت (IP65) از ویژگی‌های این چراغ است.



جدول اطلاعات فنی

| | |
|----------------------------|---|
| نام چراغ: | یونیلایت |
| کد کاتالوگ / کد محصول: | M430N160LED10750-S |
| نوع نصب: | سقفی روکار، آویز، نصب به دیوار با براکت، دیواری روکار |
| کاربرد: | محیط های ورزشی، صنعتی |
| ملاحظات کاربرد: | مناسب برای فضای داخلی و فضای خارجی مسقف |
| نوع منبع نور: | LED |
| تعداد لامپ / ماژول: | 5 |
| دماي رنگ نور: | 5000K - DayLight |
| منبع نور: | LED |
| ثبات شار نوري: | بیش از 100.000 ساعت |
| رده بندي ثبات شار نوري: | L70 |
| ضریب نمود رنگ: | بیش از 70 |
| توان چراغ (وات): | 240 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 36000 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 150 |
| درجه حفاظت: | IP65 |
| کلاس عایقی: | Class I |
| حداکثر دماي محیطي کارکرد: | 45°C |

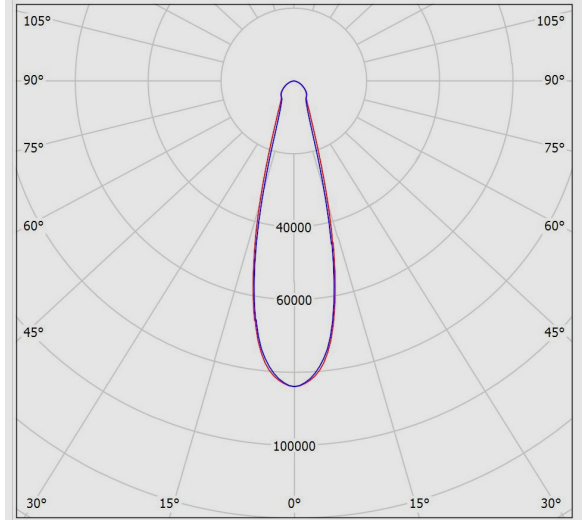
یونیلایت - چراغ خطی ضد نم و غبار یونیلایت طول 160

| | |
|--|---|
| حداقل دمای محیطی کارکرد: | -30°C |
| بالاست/درایور: | درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9 |
| فلیکر: | Flicker Free |
| ویژگی بالاست/درایور: | Dimmable (1-10V) |
| ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی): | تک کاناله |
| ولتاژ نامی تغذیه: | 100~277 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 |
| ویژگی گلند: | گلند پلی آمیدی |
| سایز گلند: | PG13.5 |
| جنس بدنه: | پروفیل آلومینیومی اکسترودی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودری الکترواستاتیک |
| رنگ بدنه: | نقره ای |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9006 |
| جنس سر و ته : | آلومینیومی دایکستی |
| جنس دیفیوزر/ شیشه: | شیشه سکوریت شده |
| طرح دیفیوزر/ شیشه: | تخت |
| ویژگی دیفیوزر/ شیشه: | به ضخامت 5 میلیمتر |
| جنس لنز: | اکریلیکی شفاف |
| پخش نور: | درجه 25 |
| جنس نوار آبندی: | سیلیکونی |
| ویژگی نوار آبندی: | مقاومت حرارتی بالا |
| نوع بسته بندی: | نایلون و کارتن |
| وزن (کیلوگرم): | 6.1 |
| ابعاد(میلیمتر): | 1600x100x90 |
| مقاومت مکانیکی: | IK07 |
| سایر اقلام همراه چراغ: | M6 عدد قلاب آویز و مهره 2 |

یونیلایت - چراغ خطی ضد نم و غبار یونیلایت طول 160

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 | 20 | |
| 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 | 21.0 | 22.0 | 21.3 | 22.2 | 22.4 | 22.8 | 23.8 | 23.1 | 24.0 | 24.2 |
| 3H | | 21.7 | 22.6 | 22.0 | 22.8 | 23.1 | 23.8 | 24.7 | 24.1 | 24.9 | 25.2 | |
| 4H | | 21.8 | 22.7 | 22.2 | 22.9 | 23.2 | 24.1 | 24.9 | 24.4 | 25.2 | 25.4 | |
| 6H | | 21.9 | 22.6 | 22.2 | 22.9 | 23.2 | 24.2 | 24.9 | 24.5 | 25.2 | 25.5 | |
| 8H | | 21.9 | 22.6 | 22.2 | 22.9 | 23.2 | 24.2 | 24.9 | 24.5 | 25.2 | 25.5 | |
| 4H | 2H | 21.5 | 22.3 | 21.8 | 22.6 | 22.9 | 23.1 | 23.9 | 23.4 | 24.2 | 24.4 | |
| | 3H | 22.3 | 23.0 | 22.7 | 23.3 | 23.7 | 24.1 | 24.8 | 24.5 | 25.1 | 25.5 | |
| | 4H | 22.6 | 23.2 | 22.9 | 23.5 | 23.9 | 24.5 | 25.1 | 24.8 | 25.4 | 25.8 | |
| | 6H | 22.6 | 23.1 | 23.0 | 23.5 | 23.9 | 24.6 | 25.1 | 25.0 | 25.5 | 25.9 | |
| | 8H | 22.6 | 23.1 | 23.0 | 23.5 | 23.9 | 24.6 | 25.1 | 25.0 | 25.5 | 25.9 | |
| 8H | 2H | 22.6 | 23.0 | 23.0 | 23.4 | 23.8 | 24.6 | 25.0 | 25.0 | 25.4 | 25.8 | |
| | 4H | 22.6 | 23.1 | 23.1 | 23.5 | 23.9 | 24.5 | 24.9 | 24.9 | 25.3 | 25.7 | |
| | 6H | 22.7 | 23.1 | 23.2 | 23.5 | 24.0 | 24.6 | 25.0 | 25.1 | 25.4 | 25.9 | |
| | 8H | 22.7 | 23.0 | 23.2 | 23.5 | 24.0 | 24.6 | 24.9 | 25.1 | 25.4 | 25.9 | |
| | 12H | 22.7 | 23.0 | 23.2 | 23.4 | 23.9 | 24.6 | 24.9 | 25.1 | 25.3 | 25.8 | |
| 12H | 4H | 22.6 | 23.0 | 23.1 | 23.4 | 23.9 | 24.4 | 24.8 | 24.9 | 25.2 | 25.7 | |
| | 6H | 22.7 | 23.0 | 23.2 | 23.5 | 23.9 | 24.6 | 24.9 | 25.0 | 25.3 | 25.8 | |
| | 8H | 22.7 | 23.0 | 23.2 | 23.4 | 23.9 | 24.6 | 24.9 | 25.1 | 25.3 | 25.8 | |
| | Variation of the observer position for the luminaire distances S | | | | | | | | | | | |
| | S = 1.0H | +0.3 / -0.5 | | | | | +0.2 / -0.3 | | | | | |
| S = 1.5H | +0.6 / -1.2 | | | | | +0.9 / -1.0 | | | | | | |
| S = 2.0H | +1.2 / -2.1 | | | | | +1.9 / -2.1 | | | | | | |
| Standard table | BK02 | | | | | BK03 | | | | | | |
| Correction Summand | 4.6 | | | | | 7.1 | | | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 36000lm Total Luminous Flux | | | | | | | | | | | | |



نقشه فنی

