



معرفی محصول

چراغ دفنی اینترالوکس با طراحی مدرن و زیبا برای نورپردازی نمایی ساختمانها و اشیاء در فضای آزاد عرضه می‌گردد. طراحی زیبا، بدنه مستحکم و بادوام با قابلیت راه رفتن از روی چراغ، لنزهایی با تنوع پخش نور تیز یا متوسط، مقاومت بالا در برابر شرایط مختلف جوی، و درجه حفاظت (IP67) از ویژگی‌های این چراغ می‌باشد.



جدول اطلاعات فنی

| | |
|----------------------------|------------------------------|
| نام چراغ: | اینترالوکس |
| کد کاتالوگ / کد محصول: | M319ED12MLED2830-BL |
| نوع نصب: | دفنی |
| کاربرد: | نورپردازی فضای آزاد |
| نوع منبع نور: | LED |
| تعداد لامپ/مازول: | 1 |
| دمای رنگ نور: | 3000K - Warm White |
| منبع نور: | LED |
| ثبات شار نوری: | بیش از 50.000 ساعت |
| رده بندی ثبات شار نوری: | L70 |
| ضریب نمود رنگ: | بیش از 80 |
| توان چراغ (وات): | 6 |
| شار نوری چراغ (لومن): | 600 |
| بازدهی چراغ (لومن بر وات): | 100 |
| درجه حفاظت: | IP67 |
| کلاس عایقی: | Class I |
| حداقل دمای محیطی کارکرد: | -20°C |
| بالاست/درایور: | درایور الکترونیکی جریان ثابت |
| فلیکر: | Flicker Free |
| ویژگی بالاست/درایور: | Non-dimmable |

اینترالوکس - چراغ دفنی اینترالوکس قطر 12

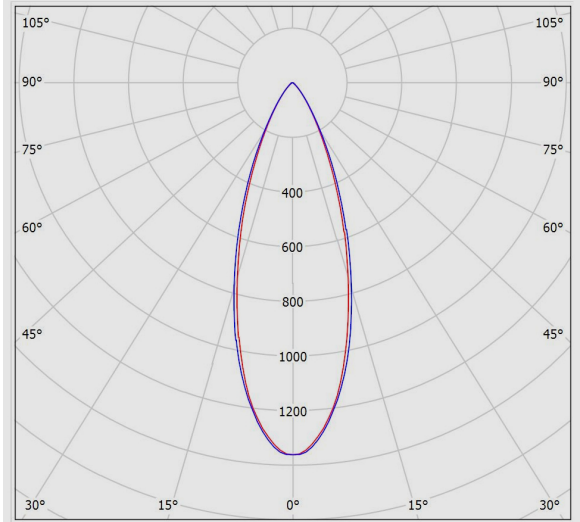
| | | | |
|-------------------------------|--|--|--|
| ولتاژ نامی تغذیه: | 220~240 VAC±10%، 176~280 VDC | ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی): | تك كاناله |
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه: | 50/60 Hz , 0 (DC) | جنس سیم و کابل: | كابل افشان PVC |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.75 | جنس بدنه: | آلومینیوم دایکستی با رینگ استنلس استیل |
| پوشش بدنه: | رنگ پودری الکترواستاتیک | رنگ بدنه: | مشکی |
| رنگ بدنه: | - | جنس دیفیوزر / شیشه: | شیشه سکوریت شده |
| RAL رنگ بدنه: | - | طرح دیفیوزر / شیشه: | شفاف |
| جنس دیفیوزر / شیشه: | شیشه سکوریت شده | جنس لنز: | پلی کربناتی شفاف |
| طرح دیفیوزر / شیشه: | شفاف | پخش نور: | درجه 35 |
| جنس لنز: | پلی کربناتی شفاف | جنس نوار آبندی: | سیلیکونی |
| پخش نور: | درجه 35 | ویژگی نوار آبندی: | عدم تغییر شکل نوار به دلیل قابلیت انعطاف پذیری بالا، حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی |
| جنس نوار آبندی: | سیلیکونی | جنس محفظه نصب: | پلی کربنات |
| ویژگی نوار آبندی: | عدم تغییر شکل نوار به دلیل قابلیت انعطاف پذیری بالا، حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی | جنس اتصالات داخلی: | روکش گالوانیزه |
| جنس محفظه نصب: | پلی کربنات | جنس اتصالات خارجی: | استنلس استیل |
| جنس اتصالات داخلی: | روکش گالوانیزه | نوع بسته بندی: | نایلون و کارتن |
| جنس اتصالات خارجی: | استنلس استیل | وزن (کیلوگرم): | 0.75 |
| نوع بسته بندی: | نایلون و کارتن | ابعاد (میلیمتر): | Ø 120x120 |
| وزن (کیلوگرم): | 0.75 | مقاومت مکانیکی: | IK08 |
| ابعاد (میلیمتر): | Ø 120x120 | | |
| مقاومت مکانیکی: | IK08 | | |

M319ED12MLED2830-BL

اینترالوکس - چراغ دفنی اینترالوکس قطر 12

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 | 12.4 | 13.1 | 12.6 | 13.3 | 13.5 | 12.7 | 13.4 | 13.0 | 13.6 | 13.8 | 13.8 |
| | 3H | 12.4 | 13.0 | 12.7 | 13.2 | 13.5 | 12.7 | 13.4 | 13.0 | 13.6 | 13.8 | 13.8 |
| | 4H | 12.4 | 13.0 | 12.7 | 13.2 | 13.5 | 12.7 | 13.3 | 13.0 | 13.6 | 13.8 | 13.8 |
| | 6H | 12.4 | 12.9 | 12.7 | 13.2 | 13.5 | 12.7 | 13.3 | 13.0 | 13.5 | 13.8 | 13.8 |
| | 12H | 12.4 | 12.9 | 12.7 | 13.2 | 13.5 | 12.7 | 13.3 | 13.1 | 13.6 | 13.9 | 13.9 |
| 4H | 2H | 12.3 | 12.9 | 12.6 | 13.1 | 13.4 | 12.6 | 13.2 | 12.9 | 13.5 | 13.7 | 13.7 |
| | 3H | 12.3 | 12.8 | 12.7 | 13.1 | 13.5 | 12.7 | 13.2 | 13.0 | 13.5 | 13.8 | 13.8 |
| | 4H | 12.3 | 12.8 | 12.7 | 13.1 | 13.4 | 12.7 | 13.1 | 13.1 | 13.5 | 13.8 | 13.8 |
| | 6H | 12.4 | 12.7 | 12.8 | 13.1 | 13.5 | 12.7 | 13.1 | 13.1 | 13.5 | 13.8 | 13.8 |
| | 12H | 12.4 | 12.7 | 12.8 | 13.1 | 13.5 | 12.8 | 13.1 | 13.2 | 13.5 | 13.9 | 13.9 |
| 8H | 2H | 12.4 | 12.7 | 12.8 | 13.1 | 13.5 | 12.8 | 13.1 | 13.2 | 13.5 | 13.9 | 13.9 |
| | 4H | 12.3 | 12.6 | 12.7 | 13.0 | 13.4 | 12.6 | 12.9 | 13.0 | 13.3 | 13.7 | 13.7 |
| | 6H | 12.4 | 12.6 | 12.8 | 13.0 | 13.5 | 12.7 | 13.0 | 13.2 | 13.4 | 13.8 | 13.8 |
| | 8H | 12.4 | 12.6 | 12.9 | 13.1 | 13.5 | 12.8 | 13.0 | 13.3 | 13.4 | 13.9 | 13.9 |
| | 12H | 12.4 | 12.5 | 12.9 | 13.0 | 13.5 | 12.8 | 13.0 | 13.3 | 13.4 | 13.9 | 13.9 |
| 12H | 4H | 12.3 | 12.5 | 12.7 | 12.9 | 13.3 | 12.6 | 12.9 | 13.0 | 13.3 | 13.7 | 13.7 |
| | 6H | 12.4 | 12.6 | 12.8 | 13.0 | 13.5 | 12.7 | 12.9 | 13.2 | 13.3 | 13.8 | 13.8 |
| | 8H | 12.4 | 12.6 | 12.9 | 13.0 | 13.5 | 12.8 | 12.9 | 13.3 | 13.4 | 13.9 | 13.9 |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S | | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +3.6 | -3.8 | | | +3.6 | -3.6 | | | | | |
| S = 1.5H | | +6.1 | -4.9 | | | +6.1 | -4.5 | | | | | |
| S = 2.0H | | +8.0 | -5.8 | | | +8.0 | -5.7 | | | | | |
| Standard table | | BK01 | | | | | BK01 | | | | | |
| Correction Summand | | -5.6 | | | | | -5.3 | | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 600lm Total Luminous Flux | | | | | | | | | | | | |



نقشه فنی

