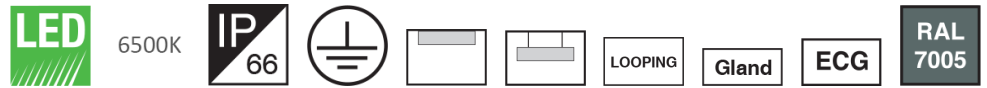


M312WLED7765-S

چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 140 وات، دمای رنگ نور 6500 کلوین و پخش نور متقارن باز - طوسی



معرفی محصول

چراغ‌های صنعتی ضد نم و غبار هرکولد با طراحی پیشرفته مازی نور با لنزهای هدمند جهت پخش نورهای تیز یا باز برای محیط صنعتی طراحی شده است. قابلیت نصب به صورت آویز، ساختار محکم و درجه حفاظت IP66 از ویژگی‌های این چراغ LED است.

جدول اطلاعات فنی

| | |
|--|--|
| M312WLED7765-S | کد کاتالوگ/ کد محصول: |
| سقفی روکار، آویز | نوع نصب: |
| محیط های ورزشی، صنعتی | کاربرد: |
| LED | نوع منبع نور: |
| 4 | تعداد لامپ/ ماژول: |
| 6500K - Day Light | دمای رنگ نور: |
| LED | منبع نور: |
| بیش از 100000 ساعت | ثبات شار نوری: |
| L70 | رده بندی ثبات شار نوری: |
| بیش از 70 | ضریب نمود رنگ: |
| 140 | توان چراغ (وات): |
| 18000 | شار نوری چراغ (لومن): |
| 129 | بازدهی (لومن بر وات): |
| IP66 | درجه حفاظت: |
| Class I | کلاس عایقی: |
| درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9 | بالاست/درایور: |
| Flicker Free | فلیکر: |
| Non-dimmable | ویژگی بالاست/درایور: |
| تک کاناله | ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی): |
| VAC+6/-8% 240~220 | ولتاژ نامی تغذیه: |

M312WLED7765-S

چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 140 وات، دمای رنگ نور 6500 کلوین و پخش نور متقارن باز - طوسی

| | |
|-------------------------------|--|
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه: | Hz 50/60 |
| جنس سیم و کابل: | سیم مفتولی PVC |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.5 |
| جنس ترمینال: | پلی کربنات |
| ویژگی ترمینال: | سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوبینگ |
| قابلیت لوبینگ: | دارد |
| گلند: | گلند پلی آمیدی |
| سایز گلند: | PG13.5 |
| جنس بدنه: | آلومینیومی دایکستی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودری الکترواستاتیک |
| رنگ بدنه: | طوسی |
| RAL رنگ بدنه: | RAL7005 |
| جنس دیفیوزر / شیشه: | شیشه سکوریت شده |
| طرح دیفیوزر / شیشه: | تخت |
| ویژگی دیفیوزر / شیشه: | به ضخامت 5 میلیمتر |
| جنس لنز: | پلی کربناتی شفاف |
| ویژگی لنز: | پخش نور متقارن با لنز |
| پخش نور: | 90 درجه |
| جنس نوار آبندی: | سیلیکونی |
| ویژگی نوار آبندی: | مقاومت حرارتی بالا |
| نوع بسته بندی: | نایلون و کارتن |
| سایر مشخصات و ویژگی ها: | دسته فولادی با پانچهای متعدد برای نصب در شرایط گوناگون و رنگ آمیزی با رنگ الکترواستاتیک طوسی، وجود اتصالات مدرج برای تنظیم زاویه نصب با فواصل 5 درجه |
| وزن (کیلوگرم): | 8.3 |
| ابعاد (میلیمتر): | Ø475x60 |
| اپتیک: | لنز |

M312WLED7765-S

چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 140 وات، دمای رنگ نور 6500 کلوین و پخش نور متقارن باز - طوسی

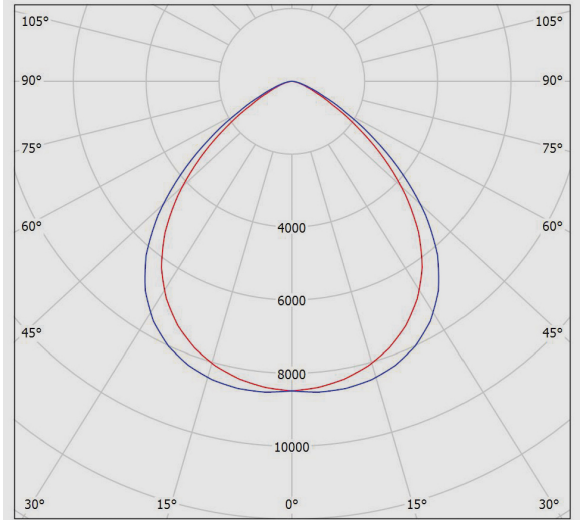
نمودار فوتومتریک

| Glare Evaluation According to UGR | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|--------|--|------|------|------|------|---|------|------|------|------|
| p Ceiling | | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 |
| p Walls | | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 |
| p Floor | | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Room Size | Room X | Viewing direction at right angles to lamp axis | | | | | Viewing direction parallel to lamp axis | | | | |
| | Room Y | | | | | | | | | | |
| 2H | 2H | 20.6 | 21.7 | 20.8 | 21.9 | 22.1 | 21.5 | 22.6 | 21.8 | 22.8 | 23.1 |
| | 3H | 20.8 | 21.8 | 21.1 | 22.1 | 22.3 | 21.8 | 22.8 | 22.1 | 23.1 | 23.3 |
| | 4H | 20.9 | 21.8 | 21.2 | 22.0 | 22.3 | 21.9 | 22.8 | 22.2 | 23.1 | 23.3 |
| | 6H | 20.8 | 21.7 | 21.2 | 22.0 | 22.3 | 21.9 | 22.7 | 22.2 | 23.0 | 23.3 |
| | 8H | 20.8 | 21.6 | 21.2 | 21.9 | 22.2 | 21.8 | 22.6 | 22.2 | 22.9 | 23.3 |
| 12H | 20.8 | 21.5 | 21.1 | 21.9 | 22.2 | 21.8 | 22.6 | 22.2 | 22.9 | 23.2 | |
| 4H | 2H | 20.6 | 21.5 | 21.0 | 21.8 | 22.1 | 21.5 | 22.4 | 21.9 | 22.7 | 23.0 |
| | 3H | 21.0 | 21.7 | 21.3 | 22.1 | 22.4 | 21.9 | 22.7 | 22.3 | 23.0 | 23.3 |
| | 4H | 21.1 | 21.7 | 21.4 | 22.1 | 22.4 | 22.0 | 22.7 | 22.4 | 23.0 | 23.4 |
| | 6H | 21.1 | 21.6 | 21.5 | 22.0 | 22.4 | 22.0 | 22.6 | 22.4 | 23.0 | 23.3 |
| | 8H | 21.0 | 21.6 | 21.5 | 22.0 | 22.4 | 22.0 | 22.5 | 22.4 | 22.9 | 23.3 |
| 12H | 21.0 | 21.5 | 21.5 | 21.9 | 22.3 | 22.0 | 22.4 | 22.4 | 22.9 | 23.3 | |
| 8H | 4H | 21.0 | 21.6 | 21.5 | 21.9 | 22.4 | 21.9 | 22.5 | 22.4 | 22.9 | 23.3 |
| | 6H | 21.0 | 21.5 | 21.5 | 21.9 | 22.3 | 22.0 | 22.4 | 22.4 | 22.8 | 23.3 |
| | 8H | 21.0 | 21.4 | 21.5 | 21.8 | 22.3 | 22.0 | 22.3 | 22.4 | 22.8 | 23.3 |
| | 12H | 21.0 | 21.3 | 21.5 | 21.8 | 22.3 | 21.9 | 22.3 | 22.4 | 22.7 | 23.2 |
| | 4H | 21.0 | 21.5 | 21.4 | 21.9 | 22.3 | 21.9 | 22.4 | 22.4 | 22.8 | 23.2 |
| 12H | 6H | 21.0 | 21.4 | 21.5 | 21.8 | 22.3 | 21.9 | 22.3 | 22.4 | 22.8 | 23.2 |
| | 8H | 21.0 | 21.3 | 21.5 | 21.8 | 22.3 | 21.9 | 22.3 | 22.4 | 22.7 | 23.2 |
| | 8H | 21.0 | 21.3 | 21.5 | 21.8 | 22.3 | 21.9 | 22.3 | 22.4 | 22.7 | 23.2 |

| Variation of the observer position for the luminaire distances S | | |
|--|-------------|-------------|
| S = 1.0H | +0.8 / -1.4 | +0.6 / -1.1 |
| S = 1.5H | +1.7 / -3.7 | +1.7 / -3.3 |
| S = 2.0H | +3.3 / -5.6 | +3.3 / -5.4 |

| Standard table | BK01 | BK01 |
|----------------|------|------|
| Correction | | |
| Summand | -4.9 | -4.2 |

Corrected Glare Indices referring to 18000lm Total Luminous Flux



نقشه فنی

