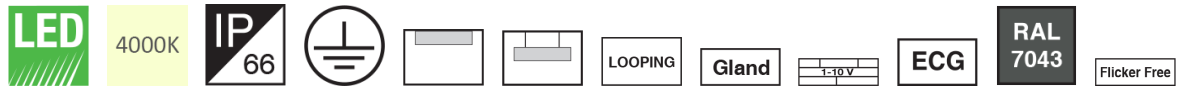


چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 150 وات، 23000 لومن دمایی رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقارن تیز - طوسی



معرفی محصول

چراغ ضد نم و غبار هرکولد S 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 (IP66) از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

| | |
|--|--|
| M312SNLED7740-S | کد کاتالوگ / کد محصول: |
| آویز، سقفي روکار | نوع نصب: |
| صنعتي، محیط های ورزشي | کاربرد: |
| LED | نوع منبع نور: |
| 3 | تعداد لامپ / ماژول: |
| 4000K - Neutral White | دمای رنگ نور: |
| LED | منبع نور: |
| بیش از 100.000 ساعت | ثبات شار نوري: |
| L85 | رده بندي ثبات شار نوري: |
| بیش از 70 | ضریب نمود رنگ: |
| 150 | توان چراغ (وات): |
| 23000 | شار نوري چراغ (لومن): |
| 153 | بازدهي چراغ (لومن بر وات): |
| IP66 | درجه حفاظت: |
| Class I | کلاس عایقی: |
| +55°C | حداکثر دمایی محیطی کارکرد: |
| -30°C | حداقل دمایی محیطی کارکرد: |
| درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9 | بالاست/درایور: |
| Flicker Free | فلیکر: |
| Dimmable (1-10V) | ویژگی بالاست/درایور: |
| تک کاناله | ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی): |
| 100~277 VAC±10% | ولتاژ نامی تغذیه: |
| 50/60 Hz | فرکانس نامی ولتاژ تغذیه: |

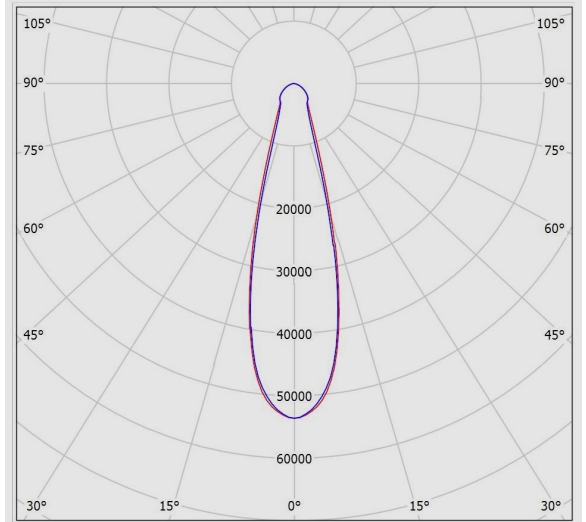
چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 150 وات، 23000 لومن دمایی رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقارن تیز - طوسی

| | |
|-------------------------------|--|
| جنس سیم و کابل: | سیم مفتولی PVC |
| 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: | آلومینیومی دایکستی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودری الکترواستاتیک |
| رنگ بدنه: | طوسی |
| RAL رنگ بدنه: | RAL7043 |
| جنس دیفیوزر/ شیشه: | شیشه سکوریت شده |
| طرح دیفیوزر/ شیشه: | تخت |
| ویژگی دیفیوزر/ شیشه: | به ضخامت 5 میلیمتر، مقاوم در برابر شوک حرارتی، مقاومت مکانیکی بالا |
| جنس لنز: | پلی کربناتی شفاف |
| پخش نور: | درجه 25 |
| جنس نوار آبندی: | سیلیکونی |
| ویژگی نوار آبندی: | مقاومت حرارتی بالا |
| نوع بسته بندی: | نایلون و کارتن |
| سفارشات خاص: | امکان استفاده از درپوش بدنه آلومینیوم با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک طوسی یا شیری |
| 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): | 5.7 |
| ابعاد (میلیمتر): | Ø380x60 |
| مقاومت مکانیکی: | IK09 |
| سایر اقلام همراه چراغ: | M6 عدد قلاب آویز استیل، 4 عدد مهره 2 |

چراغ LED ضد نم و غبار (IP66) با توان 150 وات، 23000 لومن دمایی رنگ نور 4000 کلوین و پخش نور متقارن تیز - طوسی

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 | 21.6 | 22.6 | 21.9 | 22.8 | 23.0 | 21.5 | 22.4 | 21.7 | 22.6 | 22.8 | 22.8 |
| | 3H | 22.6 | 23.5 | 22.9 | 23.7 | 24.0 | 22.4 | 23.2 | 22.7 | 23.5 | 23.7 | 23.7 |
| | 4H | 22.8 | 23.7 | 23.2 | 23.9 | 24.2 | 22.6 | 23.4 | 22.9 | 23.7 | 24.0 | 24.0 |
| | 6H | 22.9 | 23.7 | 23.3 | 24.0 | 24.3 | 22.7 | 23.4 | 23.0 | 23.7 | 24.0 | 24.0 |
| | 8H | 22.9 | 23.6 | 23.3 | 23.9 | 24.3 | 22.6 | 23.4 | 23.0 | 23.7 | 24.0 | 24.0 |
| 4H | 2H | 22.9 | 23.6 | 23.2 | 23.9 | 24.2 | 22.6 | 23.3 | 23.0 | 23.6 | 23.9 | 23.9 |
| | 3H | 22.1 | 22.9 | 22.4 | 23.2 | 23.4 | 22.0 | 22.8 | 22.3 | 23.0 | 23.3 | 23.3 |
| | 4H | 23.2 | 23.9 | 23.5 | 24.2 | 24.5 | 23.0 | 23.7 | 23.3 | 24.0 | 24.3 | 24.3 |
| | 6H | 23.5 | 24.1 | 23.9 | 24.5 | 24.8 | 23.3 | 23.9 | 23.7 | 24.2 | 24.6 | 24.6 |
| | 8H | 23.6 | 24.2 | 24.0 | 24.5 | 24.9 | 23.4 | 23.9 | 23.8 | 24.3 | 24.7 | 24.7 |
| 8H | 2H | 23.6 | 24.1 | 24.1 | 24.5 | 24.9 | 23.4 | 23.9 | 23.8 | 24.3 | 24.7 | 24.7 |
| | 3H | 23.6 | 24.0 | 24.1 | 24.4 | 24.9 | 23.4 | 23.8 | 23.8 | 24.2 | 24.6 | 24.6 |
| | 4H | 23.6 | 24.0 | 24.0 | 24.4 | 24.8 | 23.4 | 23.8 | 23.8 | 24.2 | 24.6 | 24.6 |
| | 6H | 23.7 | 24.1 | 24.2 | 24.5 | 25.0 | 23.5 | 23.9 | 24.0 | 24.3 | 24.8 | 24.8 |
| | 8H | 23.8 | 24.1 | 24.2 | 24.5 | 25.0 | 23.5 | 23.8 | 24.0 | 24.3 | 24.8 | 24.8 |
| 12H | 2H | 23.7 | 24.0 | 24.2 | 24.5 | 25.0 | 23.5 | 23.8 | 24.0 | 24.2 | 24.7 | 24.7 |
| | 3H | 23.6 | 24.0 | 24.0 | 24.4 | 24.8 | 23.3 | 23.8 | 23.8 | 24.2 | 24.6 | 24.6 |
| | 4H | 23.6 | 24.0 | 24.0 | 24.4 | 24.8 | 23.3 | 23.8 | 23.8 | 24.2 | 24.6 | 24.6 |
| | 6H | 23.7 | 24.0 | 24.2 | 24.5 | 25.0 | 23.5 | 23.8 | 24.0 | 24.3 | 24.7 | 24.7 |
| | 8H | 23.7 | 24.0 | 24.2 | 24.5 | 25.0 | 23.5 | 23.8 | 24.0 | 24.2 | 24.7 | 24.7 |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S | | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +0.2 | -0.3 | | | +0.2 | -0.3 | | | | | |
| S = 1.5H | | +0.4 | -0.8 | | | +0.5 | -0.9 | | | | | |
| S = 2.0H | | +1.0 | -1.4 | | | +1.1 | -1.6 | | | | | |
| Standard table | | BK03 | | | | | BK03 | | | | | |
| Correction Summand | | 6.0 | | | | | 5.8 | | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 23000lm Total Luminous Flux | | | | | | | | | | | | |



نقشه فنی

