## M309SEWLED5830-S

## لدیسان - چراغ ضد نم و غبار لدیسان S



### معرفی محصول

چراغ آویز ضد نم و غبار لدیسان با طراحي پيشرفته مازی‌نور براي محيط‌هاي صنعتي، آشيانه‌هاي هواپيما، مجموعه‌هاي ورزشي سرپوشيده و سالن‌هاي نمايشگاهی طراحي شده است. طراحی زیبا، بدنه مستحکم، پخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و درجه حفاظت (IP65) از ویژگي‌هاي اين چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

| | |
|---|---|
| نام چراغ: | لدیسان |
| کد کاتالوگ/ کد محصول: | M309SEWLED5830-S |
| کاربرد: | صنعتي |
| ملاحظات کاربرد: | مناسب فقط براي فضاي داخلي |
| نوع منبع نور: | برق مستقیم با ضریب توان بیش از LED 0.9 |
| دماي رنگ نور: | 3000K - Warm White |
| منبع نور: | LED |
| ثبات شار نوري: | بیش از 50.000 ساعت |
| رده بندي ثبات شار نوري: | L70 |
| ضریب نمود رنگ: | بیش از 80 |
| توان چراغ (وات): | 100 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 10500 |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 105 |
| درجه حفاظت: | IP65 |
| کلاس عایقی: | Class I |
| حداکثر دماي محيطي کارکرد: | 50°C |
| حداقل دماي محيطي کارکرد: | -30°C |
| ولتاژ نامي تغذيه: | 220~240 VAC |
| فرکانس نامي ولتاژ تغذيه: | 50 Hz |
| جنس بدنه: | آلومینیومی دایکستی |



اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.

**M309SEWLED5830-S**

## لدیسان - چراغ ضد نم و غبار لدیسان S

| | |
|---|---|
| پوشش بدنه: | رنگ پودري الكترواستاتيك |
| رنگ بدنه: | طوسی |
| RAL رنگ بدنه: | RAL7043 |
| جنس لنز: | پلي كرباتي شفاف |
| پخش نور: | درجه 90 |
| جنس نوار آببندي: | سیلیکونی |
| نوع بسته بندي: | نایلون و کارتن |
| ساير مشخصات و ويژگي ها: | قابليت تنظيم شار نوري چراغ به طور پيوسته از 30 تا 100 درصد شار نامي چراغ با استفاده از Dimmer از نوع اتوترانسفورماتوري يا Triac |
| وزن (كيلوگرم): | 2.16 |
| ابعاد(ميليمتر): | Ø320x85 |
| مقاومت مكانيكي: | IK08 |
| ساير اقلام همراه چراغ: | قلاب آويز گالوانيزه، مهره M6 |


اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.

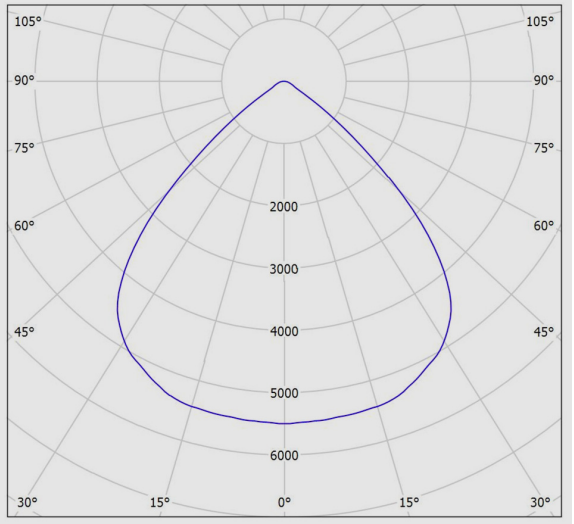
## M309SEWLED5830-S

## لدیسان - چراغ ضد نم و غبار لدیسان S

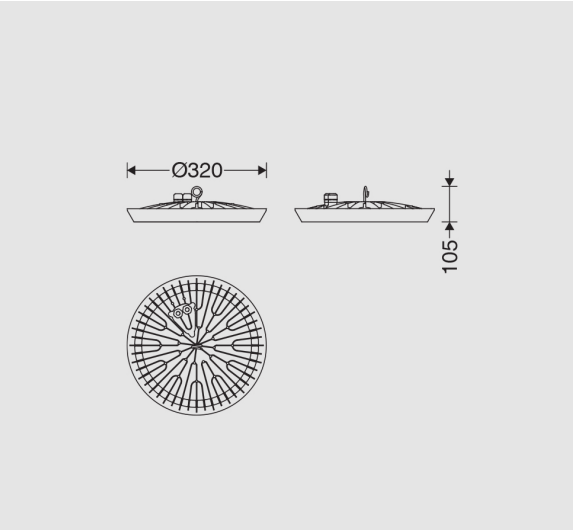
### نمودار فتومتریک

**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 | 30 |
| 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 | 24.0 | 24.9 | 24.2 | 25.1 | 25.3 | 24.0 | 24.9 | 24.2 | 25.1 | 25.3 |
| | 3H | 23.9 | 24.7 | 24.2 | 25.0 | 25.2 | 23.9 | 24.7 | 24.2 | 25.0 | 25.2 |
| | 4H | 23.8 | 24.6 | 24.2 | 24.9 | 25.2 | 23.8 | 24.6 | 24.2 | 24.9 | 25.2 |
| | 6H | 23.8 | 24.5 | 24.1 | 24.8 | 25.1 | 23.8 | 24.5 | 24.1 | 24.8 | 25.1 |
| | 8H | 23.8 | 24.5 | 24.1 | 24.8 | 25.1 | 23.8 | 24.5 | 24.1 | 24.8 | 25.1 |
| | 12H | 23.7 | 24.4 | 24.1 | 24.7 | 25.0 | 23.7 | 24.4 | 24.1 | 24.7 | 25.0 |
| 4H | 2H | 23.8 | 24.6 | 24.1 | 24.9 | 25.1 | 23.8 | 24.6 | 24.1 | 24.9 | 25.1 |
| | 3H | 23.8 | 24.4 | 24.1 | 24.7 | 25.1 | 23.8 | 24.4 | 24.1 | 24.7 | 25.1 |
| | 4H | 23.7 | 24.3 | 24.1 | 24.7 | 25.0 | 23.8 | 24.3 | 24.1 | 24.7 | 25.0 |
| | 6H | 23.7 | 24.2 | 24.1 | 24.6 | 25.0 | 23.7 | 24.2 | 24.1 | 24.6 | 25.0 |
| | 8H | 23.7 | 24.2 | 24.1 | 24.5 | 24.9 | 23.7 | 24.2 | 24.1 | 24.5 | 25.0 |
| | 12H | 23.7 | 24.1 | 24.1 | 24.5 | 24.9 | 23.7 | 24.1 | 24.1 | 24.5 | 24.9 |
| 8H | 4H | 23.7 | 24.1 | 24.1 | 24.5 | 24.9 | 23.7 | 24.1 | 24.1 | 24.5 | 24.9 |
| | 6H | 23.7 | 24.0 | 24.1 | 24.4 | 24.9 | 23.7 | 24.0 | 24.1 | 24.4 | 24.9 |
| | 8H | 23.6 | 24.0 | 24.1 | 24.4 | 24.9 | 23.6 | 24.0 | 24.1 | 24.4 | 24.9 |
| | 12H | 23.6 | 23.9 | 24.1 | 24.3 | 24.8 | 23.6 | 23.9 | 24.1 | 24.4 | 24.9 |
| 12H | 4H | 23.6 | 24.0 | 24.1 | 24.4 | 24.9 | 23.6 | 24.0 | 24.1 | 24.4 | 24.9 |
| | 6H | 23.6 | 23.9 | 24.1 | 24.4 | 24.8 | 23.6 | 23.9 | 24.1 | 24.4 | 24.9 |
| | 8H | 23.6 | 23.9 | 24.1 | 24.3 | 24.8 | 23.6 | 23.9 | 24.1 | 24.3 | 24.8 |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +1.7 / -4.1 | | | | | +1.7 / -4.1 | | | | |
| S = 1.5H | | +3.6 / -7.5 | | | | | +3.6 / -7.4 | | | | |
| S = 2.0H | | +5.6 / -8.0 | | | | | +5.6 / -8.0 | | | | |
| Standard table | | BK00 | | | | | BK00 | | | | |
| Correction Summand | | 5.5 | | | | | 5.5 | | | | |




### نقشه فنی






اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.