

گلکسی - چراغ پروژکتوری گلکسی دو سلوله



معرفی محصول

چراغ پروژکتوری ماژولار گلکسی با طراحی پیشرفته مازی نور در مدل‌های با دو، سه، چهار یا پنج محفظه اپتیک برای روشنایی محوطه‌های وسیع مانند فرودگاه‌ها، بنادر، ورزشگاه‌ها و انواع کاربری‌های پروژکتوری، عرضه می‌گردد. قابلیت نصب به برج‌های روشنایی، قابلیت تنظیم جهت تابش محفظه‌های اپتیک و درجه حفاظت (IP66) از ویژگی‌های این چراغ است.



جدول اطلاعات فنی

| نام چراغ:                  | گلکسی  |
|----------------------------|--|
| کد کاتالوگ/ کد محصول:      | M321N2BLED12730-S                                    |
| نوع نصب:                   | سقفی روکار، دیواری روکار، نصب به کف                  |
| کاربرد:                    | محیط‌های ورزشی، نورپردازی فضای آزاد                  |
| نوع منبع نور:              | LED  |
| تعداد لامپ/ ماژول:         | 8  |
| دمای رنگ نور:              | 3000K - Warm White                                   |
| منبع نور:                  | LED  |
| ثبات شار نوری:             | بیش از 100.000 ساعت                                  |
| رده بندی ثبات شار نوری:    | L80  |
| ضریب نمود رنگ:             | بیش از 70  |
| توان چراغ (وات):           | 400  |
| شار نوری چراغ (لومن):      | 56000  |
| بازدهی چراغ (لومن بر وات): | 140  |
| درجه حفاظت:                | IP66   |
| کلاس عایقی:                | Class I  |
| حداکثر دمای محیطی کارکرد:  | 50°C   |
| حداقل دمای محیطی کارکرد:   | -30°C  |
| بالاست/درایور:             | درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9 |
| ویژگی بالاست/درایور:       | مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Dimmable (1-10V)         |

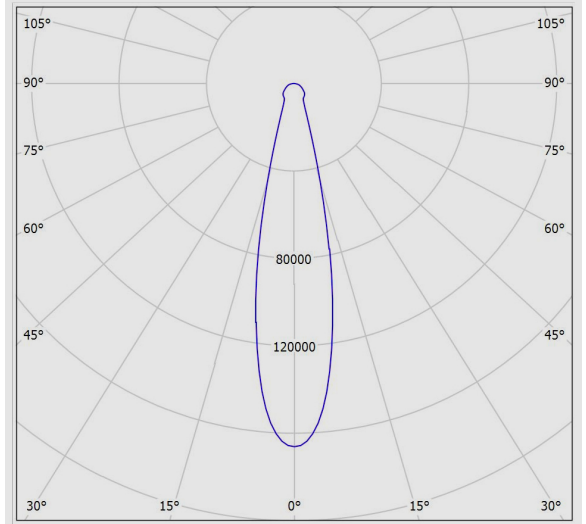
## گلکسی - چراغ پروژکتوری گلکسی دو سلوله

|                               |   |  |   |
|-------------------------------|---|--|---|
| ولتاژ نامی تغذیه:             | 100~277 VAC±10%   | ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی): | تک کاناله   |
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:      | 50/60 Hz  | جنس سیم و کابل:                        | کابل مفتولی PVC   |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 1   | جنس ترمینال :                          | پلی آمید  |
| ویژگی ترمینال:                | قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار | قابلیت لوپینگ:                         | دارد  |
| ویژگی گلند:                   | گلند برنجی  | سایز گلند:                             | PG13.5  |
| جنس بدنه:                     | آلومینیومی دایکستی  | رنگ بدنه:                              | رنگ پودری الکترواستاتیک   |
| پوشش بدنه:                    | رنگ پودری الکترواستاتیک                                       | رنگ بدنه:                              | طوسی  |
| جنس بدنه:                     | RAL7043   | جنس دیفیوزر/ شیشه:                     | شیشه سکوریت شده   |
| طرح دیفیوزر/ شیشه:            | تخت   | ویژگی دیفیوزر/ شیشه:                   | به ضخامت 5 میلیمتر  |
| جنس لنز:                      | اکریلیکی شفاف   | جنس نوار آبندی:                        | سیلیکونی  |
| پخش نور:                      | درجه 25   | ویژگی نوار آبندی:                      | حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی، مقاومت حرارتی بالا   |
| جنس اتصالات داخلی:            | روکش گالوانیزه  | جنس اتصالات خارجی:                     | روکش داکرومت  |
| نوع بسته بندی:                | نایلون و کارتن  | سایر مشخصات و ویژگی ها:                | قابلیت تنظیم زاویه دسته تا 90- درجه و 60+ درجه با فواصل 15 درجه   |
| وزن (کیلوگرم):                | 16  | ابعاد(میلیمتر):                        | 395x590x100   |
| مقاومت مکانیکی:               | IK09  | سفارشات خاص (روتین آپشن):              | قابلیت عرضه برای دمای محیطی تا 55 درجه(هر سلول 150 وات)، دراپور کاهش توان Dimmable، سناریوهای اختصاصی Timer Dimming |

گلکسی - چراغ پروژکتوری گلکسی دو سلوله

نمودار فتومتریک

| 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<br>X Y   |  | Viewing direction at right angles<br>to lamp axis |      |      |      |      | Viewing direction parallel<br>to lamp axis |      |      |      |      |  |  |
| 2H   | 2H   | 22.9  | 23.9 | 23.2 | 24.1 | 24.3 | 23.1                                       | 24.1 | 23.4 | 24.3 | 24.6 |  |  |
|  | 3H   | 24.4  | 25.3 | 24.7 | 25.6 | 25.8 | 24.7                                       | 25.6 | 25.0 | 25.9 | 26.1 |  |  |
|  | 4H   | 25.1  | 26.0 | 25.4 | 26.2 | 26.5 | 25.4                                       | 26.3 | 25.7 | 26.6 | 26.8 |  |  |
|  | 6H   | 25.6  | 26.5 | 26.0 | 26.7 | 27.0 | 26.0                                       | 26.8 | 26.3 | 27.1 | 27.4 |  |  |
|  | 8H   | 25.8  | 26.6 | 26.1 | 26.9 | 27.2 | 26.2                                       | 27.0 | 26.5 | 27.3 | 27.6 |  |  |
| 4H   | 12H  | 25.8  | 26.6 | 26.2 | 26.9 | 27.2 | 26.3                                       | 27.0 | 26.6 | 27.3 | 27.7 |  |  |
|  | 2H   | 23.5  | 24.4 | 23.8 | 24.7 | 25.0 | 23.7                                       | 24.6 | 24.0 | 24.8 | 25.1 |  |  |
|  | 3H   | 25.2  | 26.0 | 25.6 | 26.3 | 26.6 | 25.5                                       | 26.2 | 25.8 | 26.5 | 26.9 |  |  |
|  | 4H   | 26.1  | 26.7 | 26.5 | 27.1 | 27.4 | 26.3                                       | 27.0 | 26.7 | 27.4 | 27.7 |  |  |
|  | 6H   | 26.7  | 27.3 | 27.1 | 27.7 | 28.1 | 27.0                                       | 27.6 | 27.5 | 28.0 | 28.4 |  |  |
| 8H   | 8H   | 26.9  | 27.4 | 27.3 | 27.8 | 28.2 | 27.3                                       | 27.8 | 27.7 | 28.2 | 28.6 |  |  |
|  | 12H  | 27.0  | 27.5 | 27.5 | 27.9 | 28.3 | 27.4                                       | 27.9 | 27.8 | 28.3 | 28.7 |  |  |
|  | 4H   | 26.4  | 26.9 | 26.8 | 27.3 | 27.7 | 26.6                                       | 27.2 | 27.1 | 27.5 | 28.0 |  |  |
|  | 6H   | 27.2  | 27.6 | 27.6 | 28.0 | 28.5 | 27.5                                       | 27.9 | 27.9 | 28.3 | 28.8 |  |  |
|  | 8H   | 27.4  | 27.8 | 27.9 | 28.2 | 28.7 | 27.7                                       | 28.1 | 28.2 | 28.6 | 29.0 |  |  |
| 12H  | 12H  | 27.6  | 27.9 | 28.1 | 28.4 | 28.9 | 27.9                                       | 28.2 | 28.4 | 28.7 | 29.2 |  |  |
|  | 4H   | 26.4  | 26.9 | 26.9 | 27.3 | 27.7 | 26.7                                       | 27.1 | 27.1 | 27.5 | 28.0 |  |  |
|  | 6H   | 27.2  | 27.6 | 27.7 | 28.0 | 28.5 | 27.5                                       | 27.9 | 28.0 | 28.3 | 28.8 |  |  |
|  | 8H   | 27.5  | 27.8 | 28.0 | 28.3 | 28.8 | 27.8                                       | 28.1 | 28.3 | 28.6 | 29.1 |  |  |
|  | Variation of the observer position for the luminaire distances S |   |      |      |      |      |  |      |      |      |      |  |  |
| S = 1.0H   |  | +0.1 / -0.1                                       |      |      |      |      | +0.1 / -0.1                                |      |      |      |      |  |  |
| S = 1.5H   |  | +0.2 / -0.4                                       |      |      |      |      | +0.2 / -0.3                                |      |      |      |      |  |  |
| S = 2.0H   |  | +0.4 / -0.6                                       |      |      |      |      | +0.4 / -0.6                                |      |      |      |      |  |  |
| Standard table<br>Correction<br>Surround                         |  | BK06<br>10.1                                      |      |      |      |      | BK06<br>10.4                               |      |      |      |      |  |  |
| Corrected Glare Indices referring to 54000lm Total Luminous Flux |  |   |      |      |      |      |  |      |      |      |      |  |  |



نقشه فنی

