

M326W2BLED12730-S

گلکسی Highbay - چراغ ضد نم و غبار گلکسی دو سلوله



## معرفی محصول

چراغ ضد نم و غبار گلکسی 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

|                            |                                     |
|----------------------------|-------------------------------------|
| نام چراغ:                  | گلکسی Highbay                       |
| کد کاتالوگ / کد محصول:     | M326W2BLED12730-S                   |
| نوع نصب:                   | سقفی روکار، دیواری روکار، نصب به کف |
| کاربرد:                    | صنعتی                               |
| 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):      | 54000                               |
| بازدهی چراغ (لومن بر وات): | 135                                 |
| درجه حفاظت:                | IP66                                |
| کلاس عایقی:                | Class I                             |
| حداکثر دمای محیطی کارکرد:  | +45°C                               |
| حداقل دمای محیطی کارکرد:   | -30°C                               |

## گلکسی Highbay - چراغ ضد نم و غبار گلکسی دو سلوله

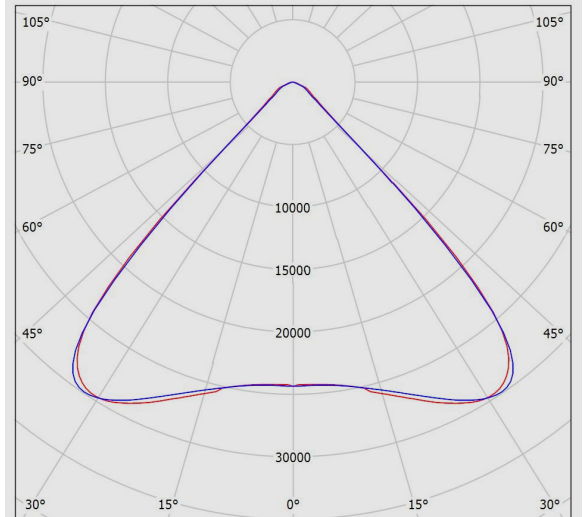
|                                        |                                                               |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| بالاست/درایور:                         | درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9          |
| تعداد درایور:                          | 2                                                             |
| فلیکر:                                 | Flicker Free                                                  |
| ویژگی بالاست/درایور:                   | مقاوم در برابر اتصال کوتاه، (Dimmable 1-10V)                  |
| ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی): | تک کاناله                                                     |
| ولتاژ نامی تغذیه:                      | 100~277 VAC±10%                                               |
| 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:                         | اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5 |
| 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                                            |
| جنس لنز:                               | پلی کربناتی شفاف                                              |
| پخش نور:                               | درجه 90                                                       |
| جنس نوار آبندی:                        | سیلیکونی                                                      |
| 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 360 درجه با فواصل 15 درجه             |
| وزن (کیلوگرم):                         | 16                                                            |
| ابعاد(میلیمتر):                        | 385x590x100                                                   |
| مقاومت مکانیکی:                        | IK09                                                          |
| سفارشات خاص (روتین آپشن):              | سناریوهای اختصاصی Timer Dimming                               |

## M326W2BLED12730-S

### گلکسی Highbay - چراغ ضد نم و غبار 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  | 33.7                                              | 34.6 | 34.0 | 34.8 | 35.0 | 32.7                                       | 33.6 | 33.0 | 33.8 | 34.0 |  |
|                                                                  | 3H  | 33.7                                              | 34.5 | 34.0 | 34.7 | 34.9 | 32.6                                       | 33.4 | 32.9 | 33.7 | 33.9 |  |
|                                                                  | 4H  | 33.6                                              | 34.4 | 33.9 | 34.6 | 34.9 | 32.6                                       | 33.3 | 32.9 | 33.6 | 33.8 |  |
|                                                                  | 6H  | 33.6                                              | 34.3 | 33.9 | 34.5 | 34.8 | 32.5                                       | 33.2 | 32.8 | 33.5 | 33.8 |  |
|                                                                  | 8H  | 33.5                                              | 34.2 | 33.9 | 34.5 | 34.8 | 32.5                                       | 33.1 | 32.8 | 33.4 | 33.7 |  |
| 4H                                                               | 12H | 33.5                                              | 34.1 | 33.9 | 34.4 | 34.7 | 32.4                                       | 33.1 | 32.8 | 33.4 | 33.7 |  |
|                                                                  | 2H  | 33.5                                              | 34.3 | 33.8 | 34.5 | 34.8 | 32.6                                       | 33.3 | 32.9 | 33.6 | 33.9 |  |
|                                                                  | 3H  | 33.5                                              | 34.1 | 33.9 | 34.4 | 34.8 | 32.5                                       | 33.1 | 32.9 | 33.4 | 33.8 |  |
|                                                                  | 4H  | 33.5                                              | 34.0 | 33.9 | 34.4 | 34.7 | 32.5                                       | 33.0 | 32.8 | 33.3 | 33.7 |  |
|                                                                  | 6H  | 33.5                                              | 33.9 | 33.9 | 34.3 | 34.7 | 32.4                                       | 32.8 | 32.8 | 33.2 | 33.6 |  |
| 8H                                                               | 8H  | 33.4                                              | 33.8 | 33.8 | 34.2 | 34.6 | 32.3                                       | 32.8 | 32.8 | 33.1 | 33.5 |  |
|                                                                  | 12H | 33.4                                              | 33.8 | 33.8 | 34.2 | 34.6 | 32.3                                       | 32.7 | 32.7 | 33.1 | 33.5 |  |
|                                                                  | 4H  | 33.4                                              | 33.8 | 33.8 | 34.2 | 34.6 | 32.4                                       | 32.8 | 32.8 | 33.2 | 33.6 |  |
|                                                                  | 6H  | 33.4                                              | 33.7 | 33.8 | 34.1 | 34.6 | 32.3                                       | 32.6 | 32.7 | 33.0 | 33.5 |  |
|                                                                  | 8H  | 33.3                                              | 33.6 | 33.8 | 34.1 | 34.5 | 32.3                                       | 32.5 | 32.7 | 33.0 | 33.4 |  |
| 12H                                                              | 12H | 33.3                                              | 33.5 | 33.8 | 34.0 | 34.5 | 32.2                                       | 32.4 | 32.7 | 32.9 | 33.4 |  |
|                                                                  | 4H  | 33.4                                              | 33.7 | 33.8 | 34.1 | 34.6 | 32.3                                       | 32.7 | 32.8 | 33.1 | 33.5 |  |
|                                                                  | 6H  | 33.3                                              | 33.6 | 33.8 | 34.0 | 34.5 | 32.3                                       | 32.5 | 32.7 | 33.0 | 33.5 |  |
|                                                                  | 8H  | 33.3                                              | 33.5 | 33.8 | 34.0 | 34.5 | 32.2                                       | 32.4 | 32.7 | 32.9 | 33.4 |  |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |
| S = 1.0H                                                         |     | +2.9 / -6.5                                       |      |      |      |      | +3.3 / -8.1                                |      |      |      |      |  |
| S = 1.5H                                                         |     | +5.5 / -7.2                                       |      |      |      |      | +5.2 / -9.0                                |      |      |      |      |  |
| S = 2.0H                                                         |     | +7.5 / -8.0                                       |      |      |      |      | +7.1 / -10.2                               |      |      |      |      |  |
| Standard table                                                   |     | BK00                                              |      |      |      |      | BK00                                       |      |      |      |      |  |
| Correction<br>Summand                                            |     | 15.2                                              |      |      |      |      | 14.2                                       |      |      |      |      |  |
| Corrected Glare Indices referring to 54000lm Total Luminous Flux |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |



#### نقشه فنی

