

M329WLED10850-S

آپولو L - چراغ ضد نم و غبار آپولو L



## معرفی محصول

چراغ آویز ضد نم و غبار آپولو با طراحی پیشرفته مازی نور برای محیط‌های صنعتی، صنایع غذایی، هایپرمارکت‌ها، آشپخانه‌های هواپیما، مجموعه‌های ورزشی سرپوشیده و سالن‌های نمایشگاهی طراحی شده است. طراحی زیبا، بدنه مستحکم، پخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و درجه حفاظت (IP66) از ویژگی‌های این چراغ است.

## جدول اطلاعات فنی

|                            |                                                      |
|----------------------------|------------------------------------------------------|
| نام چراغ:                  | آپولو L                                              |
| کد کاتالوگ / کد محصول:     | M329WLED10850-S                                      |
| نوع نصب:                   | آویز                                                 |
| کاربرد:                    | صنعتی                                                |
| نوع منبع نور:              | LED                                                  |
| تعداد لامپ / ماژول:        | 1                                                    |
| دماي رنگ نور:              | 5000K - DayLight                                     |
| منبع نور:                  | LED                                                  |
| ثبات شار نوري:             | بیش از 100.000 ساعت                                  |
| رده بندي ثبات شار نوري:    | L70                                                  |
| ضریب نمود رنگ:             | بیش از 80                                            |
| توان چراغ (وات):           | 250                                                  |
| شار نوري چراغ (لومن):      | 38000                                                |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 152                                                  |
| درجه حفاظت:                | IP66                                                 |
| کلاس عایقی:                | Class I                                              |
| حداکثر دماي محیطي کارکرد:  | 45°C                                                 |
| حداقل دماي محیطي کارکرد:   | -30°C                                                |
| بالاست/درايور:             | درايور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9 |
| فلیکر:                     | Flicker Free                                         |

## M329WLED10850-S

### آپولو L - چراغ ضد نم و غبار آپولو L

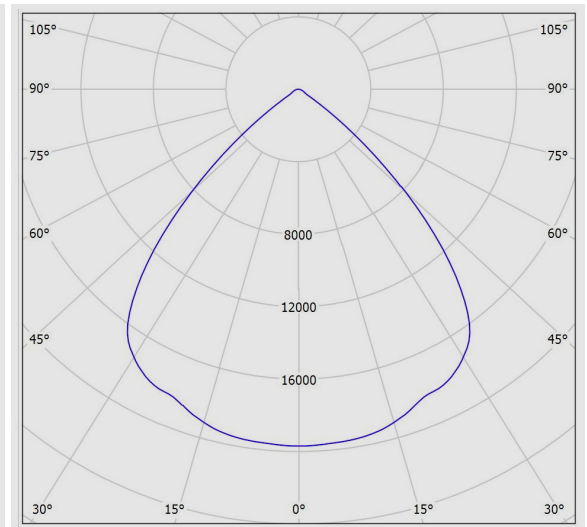
|                                        |                                              |
|----------------------------------------|----------------------------------------------|
| ویژگی بالاست/دراپور:                   | مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Dimmable (1-10V) |
| ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی): | تک کاناله                                    |
| ولتاژ نامی تغذیه:                      | 100~277 VAC±10%                              |
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:               | 50/60 Hz                                     |
| جنس سیم و کابل:                        | سیم مفتولی PVC                               |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:          | 0.5                                          |
| جنس ترمینال :                          | پلی کربنات                                   |
| قابلیت لوپینگ:                         | دارد                                         |
| ویژگی گلند:                            | گلند برنجی با روکش نیکل کروم                 |
| سایز گلند:                             | PG13.5                                       |
| جنس بدنه:                              | آلومینیومی دایکستی                           |
| پوشش بدنه:                             | رنگ پودری الکترواستاتیک                      |
| رنگ بدنه:                              | طوسی                                         |
| RAL رنگ بدنه:                          | RAL7043                                      |
| جنس لنز:                               | پلی کربناتی شفاف                             |
| پخش نور:                               | درجه 90                                      |
| جنس نوار آبندی:                        | سیلیکونی                                     |
| ویژگی نوار آبندی:                      | مقاومت حرارتی بالا                           |
| نوع بسته بندی:                         | نایلون و کارتن                               |
| وزن (کیلوگرم):                         | 7.34                                         |
| ابعاد(میلیمتر):                        | Ø500x204                                     |
| مقاومت مکانیکی:                        | IK08                                         |
| سایر اقلام همراه چراغ:                 | عدد کارابین، 1 عدد آی-بولت 1                 |
| سفارشات خاص (روتین آپشن):              | لوپینگ، سناریوهای اختصاصی Timer Dimming      |

## M329WLED10850-S

آپولو L - چراغ ضد نم و غبار آپولو L

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  | 28.4                                              | 29.3 | 28.7 | 29.5 | 29.7 | 28.4                                       | 29.3 | 28.7 | 29.5 | 29.7 |
|                                                                   | 3H  | 28.3                                              | 29.1 | 28.6 | 29.3 | 29.6 | 28.3                                       | 29.1 | 28.6 | 29.3 | 29.6 |
|                                                                   | 4H  | 28.2                                              | 29.0 | 28.5 | 29.2 | 29.5 | 28.2                                       | 29.0 | 28.5 | 29.2 | 29.5 |
|                                                                   | 6H  | 28.2                                              | 28.9 | 28.5 | 29.2 | 29.4 | 28.2                                       | 28.9 | 28.5 | 29.2 | 29.4 |
|                                                                   | 8H  | 28.1                                              | 28.8 | 28.5 | 29.1 | 29.4 | 28.1                                       | 28.8 | 28.5 | 29.1 | 29.4 |
| 4H                                                                | 12H | 28.1                                              | 28.7 | 28.5 | 29.1 | 29.4 | 28.1                                       | 28.7 | 28.5 | 29.1 | 29.4 |
|                                                                   | 2H  | 28.2                                              | 29.0 | 28.5 | 29.2 | 29.5 | 28.2                                       | 29.0 | 28.5 | 29.2 | 29.5 |
|                                                                   | 3H  | 28.1                                              | 28.7 | 28.5 | 29.1 | 29.4 | 28.1                                       | 28.7 | 28.5 | 29.1 | 29.4 |
|                                                                   | 4H  | 28.1                                              | 28.6 | 28.5 | 29.0 | 29.3 | 28.1                                       | 28.6 | 28.5 | 29.0 | 29.3 |
|                                                                   | 6H  | 28.0                                              | 28.5 | 28.4 | 28.9 | 29.3 | 28.0                                       | 28.5 | 28.4 | 28.9 | 29.3 |
| 8H                                                                | 12H | 28.0                                              | 28.4 | 28.4 | 28.8 | 29.2 | 28.0                                       | 28.4 | 28.4 | 28.8 | 29.2 |
|                                                                   | 2H  | 28.0                                              | 28.4 | 28.4 | 28.8 | 29.2 | 28.0                                       | 28.4 | 28.4 | 28.8 | 29.2 |
|                                                                   | 4H  | 28.0                                              | 28.4 | 28.4 | 28.8 | 29.2 | 28.0                                       | 28.4 | 28.4 | 28.8 | 29.2 |
|                                                                   | 6H  | 27.9                                              | 28.3 | 28.4 | 28.7 | 29.2 | 27.9                                       | 28.3 | 28.4 | 28.7 | 29.2 |
|                                                                   | 8H  | 27.9                                              | 28.2 | 28.4 | 28.6 | 29.1 | 27.9                                       | 28.2 | 28.4 | 28.6 | 29.1 |
| 12H                                                               | 12H | 27.9                                              | 28.1 | 28.4 | 28.6 | 29.1 | 27.9                                       | 28.1 | 28.4 | 28.6 | 29.1 |
|                                                                   | 4H  | 28.0                                              | 28.3 | 28.4 | 28.7 | 29.2 | 28.0                                       | 28.3 | 28.4 | 28.7 | 29.2 |
|                                                                   | 6H  | 27.9                                              | 28.2 | 28.4 | 28.6 | 29.1 | 27.9                                       | 28.2 | 28.4 | 28.6 | 29.1 |
|                                                                   | 8H  | 27.9                                              | 28.1 | 28.4 | 28.6 | 29.1 | 27.9                                       | 28.1 | 28.4 | 28.6 | 29.1 |
|                                                                   | 12H | 27.9                                              | 28.1 | 28.4 | 28.6 | 29.1 | 27.9                                       | 28.1 | 28.4 | 28.6 | 29.1 |
| Variation of the observer position for the luminaires distances S |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |
| S = 1.0H                                                          |     | +1.8 / -6.6                                       |      |      |      |      | +1.8 / -6.6                                |      |      |      |      |
| S = 1.5H                                                          |     | +4.0 / -9.5                                       |      |      |      |      | +4.0 / -9.5                                |      |      |      |      |
| S = 2.0H                                                          |     | +6.0 / -10.0                                      |      |      |      |      | +6.0 / -10.0                               |      |      |      |      |
| Standard table                                                    |     | BK00                                              |      |      |      |      | BK00                                       |      |      |      |      |
| Correction Summand                                                |     | 9.9                                               |      |      |      |      | 9.9                                        |      |      |      |      |
| Corrected Glare Indices referring to 35000lm Total Luminous Flux  |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |



نقشه فنی

