



# Shahcheragh Lighting Industries Datasheet

۰۰۱

ورژن:

۱۴۰۴/۰۸/۰۷

تاریخ:

|                                                           |                |                                       |
|-----------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------|
| V1.0                                                      |                | ورژن:                                 |
| 1403/10/16                                                |                | تاریخ:                                |
| Product Name                                              | Classic 2x36W  | نام محصول                             |
| Electrical and Thermal Parameters مشخصات الکتریکی و دمایی |                |                                       |
| Vin(V)                                                    | 230            | ولتاژ اسمی (ولت)                      |
| Fin(Hz)                                                   | 50             | فرکانس اسمی (هرتز)                    |
| Rated Power(W)                                            | 72             | توان اسمی (وات)                       |
| PowerFactor/PF                                            | > 0.5          | ضریب توان                             |
| Iin (A)                                                   | 0.626          | جریان ورودی (آمپر)                    |
| THD                                                       | <130           | اعوجاج هارمونیک کل                    |
| InsulationClass                                           | Class I        | کلاس عایقی                            |
| Body Temp,TC (°C)                                         | 65             | دمای بدنه (درجه سلسیوس)               |
| Photometric Parameters مشخصات نوری                        |                |                                       |
| Light SourceType                                          | فلورسنت        | نوع منبع نور                          |
| LED Description                                           | *              | مشخصات LED                            |
| Energy EfficiencyClass                                    | A+             | کلاس بهره انرژی                       |
| Luminous Flux(Lm)                                         | 5400           | شار نوری (لومن)                       |
| Efficiency(Lm/w)                                          | 75             | بهره نوری (لومن بر وات)               |
| CCT (K)                                                   | 3500-4500-6500 | دمای رنگ (کلوین)                      |
| CRI (Ra)                                                  | >80            | شاخص نمود رنگ                         |
| SDCM                                                      | <5             | انحراف معیار استاندارد برای تطابق رنگ |
| Electrical Efficiency                                     | 11.0           | بازدهی الکتریکی                       |
| Optical Flux Stability                                    | >10000Hours    | ثبات شار نوری                         |
| Optical Stability Rating                                  | L70            | رده بندی ثبات نوری                    |
| Body Characteristics مشخصات بدنه                          |                |                                       |
| Body Material                                             | Alu+ABS+PS     | جنس بدنه                              |
| Body Color                                                | White          | رنگ بدنه                              |
| Diffuser Material                                         | Glass          | جنس دیفیوزر                           |
| PCB                                                       | *              | برد مدار چاپی                         |
| Holder Material                                           | *              | جنس نگهدارنده                         |
| Material of Wire and Cable                                | 2G11 پایه      | جنس دوشاخه/سیم                        |
| Net Weight (Kg)                                           | 0.000          | وزن چراغ (کیلو گرم)                   |
| Dimensions(L*W*H)(mm)                                     | 418*60*57      | ابعاد (طول*عرض*ارتفاع) (میلیمتر)      |



# Shahcheragh Lighting Industries Datasheet

۰۰۱

ورژن:

۱۴۰۴/۰۸/۰۷

تاریخ:

|                            |   |                      |
|----------------------------|---|----------------------|
| Wire Length(cm)            | * | طول سیم (سانتیمتر)   |
| LED module type            | 0 | نوع ماژول LED        |
| LED module structure       | 0 | ساختار ماژول LED     |
| Number in the Package(PCS) | 0 | تعداد در کارتن (عدد) |

## Installation Characteristics مشخصات نصب

|                        |               |                            |
|------------------------|---------------|----------------------------|
| Installation Type      | دیواری: روکار | نوع نصب                    |
| Accessories            | پیچ و رولپلاک | لوازم جانبی                |
| Sensor                 | *             | سنسور                      |
| Ingress Protection(IP) | IP 30         | محافظت در برابر نفوذ       |
| Package Type           | جعبه، کارتن   | نوع بسته بندی              |
| Beam Angle(°)          | 160°          | زاویه تابش نور (درجه)      |
| Wire angle(°)          | *             | زاویه سیم (درجه)           |
| Spring to Spring(mm)   | *             | فاصله فنر تا فنر (میلیمتر) |
| Cutting Size(mm)       | *             | اندازه برش (میلیمتر)       |
| Face Diameter(mm)      | 0             | ابعاد ظاهری (میلیمتر)      |