



LUNA
HOME APPLIANCES

لوازم خانگی لونا

دفترچه راهنمای محصولات لونا پنکه سقفی مدل ۱۰۲



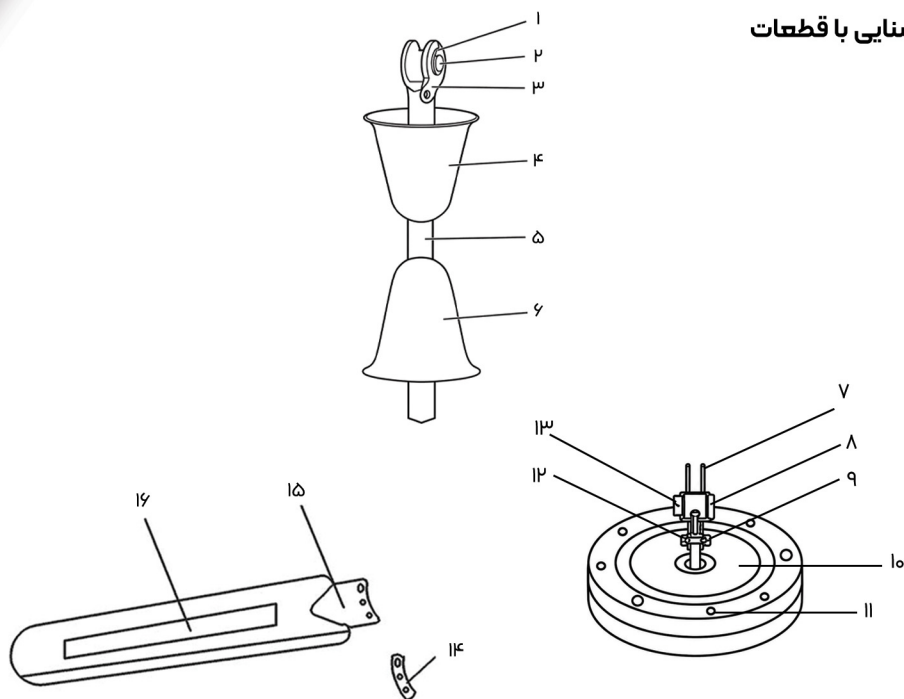
لطفاً موارد مندرج در دفترچه را
به دقت مطالعه فرمایید

فهرست مطالب

۱		هشدارهای ایمنی
۲		آشنایی با قطعات
۳		سرهم بندی محصول
۴		راه اندازی محصول

- ۱- توصیه می‌شود نصب و سیم‌کشی این دستگاه تنها توسط افراد دارای صلاحیت فنی یا متخصص برق انجام شود.
- ۲- پیش از نصب، سرویس، تمیزکاری یا انجام هرگونه تعمیر، جریان برق را از طریق فیوز اصلی یا کلید قطع کننده مدار کاملاً قطع نمایید.
- ۳- پیش از اتصال دستگاه به برق، از مطابقت ولتاژ و فرکانس برق محل نصب با مقادیر درج شده روی دستگاه اطمینان حاصل کنید.
- ۴- محل نصب پنکه باید از استحکام کافی برای تحمل وزن دستگاه و نیروهای ناشی از دوران آن برخوردار باشد. از نصب پنکه روی سقف‌های سست، آسیب‌دیده یا فاقد استحکام کافی خودداری کنید.
- ۵- پیش از نصب پنکه، قلاب یا پایه نگهدارنده باید به‌طور کامل و محکم به سازه ساختمان متصل شده و از استحکام آن اطمینان حاصل شود.
- ۶- تمامی پیچ‌ها، مهره‌ها، خارها و سایر اتصالات باید مطابق دستورالعمل نصب، به‌طور کامل محکم شوند.
- ۷- پس از نصب، پایین‌ترین نقطه بال‌های پنکه باید حداقل ۲۲۰ سانتی‌متر از سطح زمین فاصله داشته باشد.
- ۸- پنکه باید در محلی نصب شود که فضای کافی برای چرخش آزادانه بال‌ها وجود داشته باشد و امکان برخورد افراد، پرده، کابل برق، وسایل یا سایر اشیاء با بال‌های در حال چرخش وجود نداشته باشد.
- ۹- هرگز هنگام روشن بودن دستگاه، دست، لباس، مو یا هرگونه وسیله را به بال‌های در حال چرخش نزدیک نکنید.
- ۱۰- در صورت مشاهده هرگونه لرزش غیرعادی، صدای غیرمتعارف، شل شدن اتصالات یا آسیب‌دیدگی بال‌ها فوراً دستگاه را خاموش کرده، برق آن را قطع نموده و تا رفع کامل عیب از استفاده مجدد خودداری کنید.
- ۱۱- از ایجاد هرگونه تغییر در ساختار دستگاه یا استفاده از قطعات و لوازم جانبی غیرمجاز و غیر استاندارد خودداری نمایید.
- ۱۲- از نصب یا استفاده از پنکه در محیط‌هایی که در معرض باران، پاشش مستقیم آب، رطوبت زیاد یا مواد خورنده قرار دارند، خودداری کنید.
- ۱۳- در صورت آسیب‌دیدگی سیم برق، دوشاخه یا هر یک از اجزای الکتریکی دستگاه، از استفاده ی آن خودداری کرده و تعویض قطعات را فقط به مراکز خدمات مجاز یا افراد دارای صلاحیت واگذار کنید.
- ۱۴- برای جلوگیری از بروز خطر، از روشن کردن دستگاه در صورت وجود نقص فنی یا نصب نادرست خودداری نمایید.
- ۱۵- پس از پایان نصب، پیش از استفاده، از محکم بودن تمامی اتصالات و چرخش آزاد و بدون مانع بال‌ها اطمینان حاصل کنید.

آشنایی با قطعات



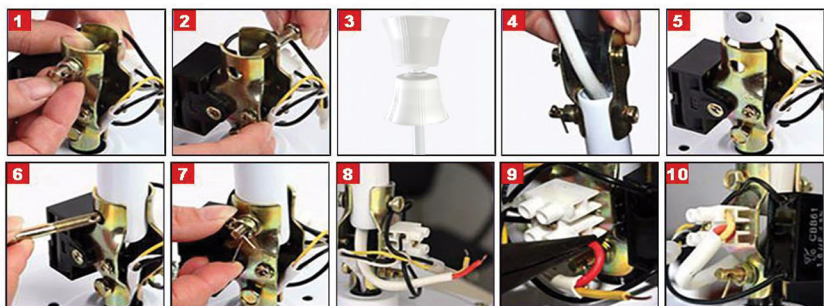
- ۹- واشر، پیچ و مهره لوله
- ۱۰- موتور پنکه
- ۱۱- پیچ و مهره بال
- ۱۲- خار فلزی
- ۱۳- ترمینال
- ۱۴- واشر مقوایی
- ۱۵- محافظ اتصال بال
- ۱۶- مجموعه بال ها (سه عدد)

- ۱- لرزه گیر
- ۲- پین
- ۳- بست لرزه گیر
- ۴- کلاهک بالا
- ۵- لوله
- ۶- کلاهک پایین
- ۷- بست لوله
- ۸- خازن

سرهم بندی محصول

مراحل سرهم بندی لوله و موتور

- ۱- سیم مهار موتور را در محل مخصوص روی بست لوله قرار دهید.
- ۲- خار فلزی را در محل خود روی بست لوله نصب کنید.
- ۳- کلاهک بالایی و کلاهک پایینی را مطابق شکل روی لوله پنکه قرار دهید.
- ۴- لوله پنکه را داخل بست موتور قرار داده و در موقعیت صحیح تنظیم کنید.
- ۵- پیچ اتصال لوله را از محل مربوطه عبور دهید.
- ۶- پیچ اتصال را با استفاده از ابزار مناسب محکم کنید.
- ۷- مهره اتصال لوله را بسته و کاملاً محکم نمایید. سپس خار فلزی را در محل خود قرار دهید تا مهره در جای خود قفل شده و از شل شدن آن در اثر لرزش یا کارکرد پنکه جلوگیری شود.
- ۸- سیم‌های ساختمان مد نظر گرفته شده برای راه اندازی پنکه را مطابق شکل از لوله عبور داده و به ترمینال هدایت کنید.
- ۹- اتصالات سیم‌ها را مطابق رنگ‌بندی و محل قرارگیری آن‌ها در ترمینال برقرار کنید.
- ۱۰- پس از اطمینان از صحت اتصالات، مونتاز مجموعه لوله و موتور را تکمیل نمایید.



مراحل نصب بال‌ها

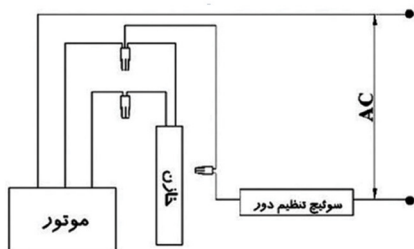
- ۱- واشر مقوایی را روی محل نصب بال قرار دهید.
- ۲- بال پنکه را در محل تعیین شده روی موتور قرار دهید.
- ۳- اولین پیچ را در محل مربوطه بسته و به صورت اولیه محکم کنید.
- ۴- پیچ دوم را بسته و سپس هر دو پیچ را کاملاً سفت نمایید.



۵- پس از نصب تمامی بال‌ها، از محکم بودن پیچ‌ها اطمینان حاصل کرده و کلاهی پایینی را در محل خود قرار دهید.

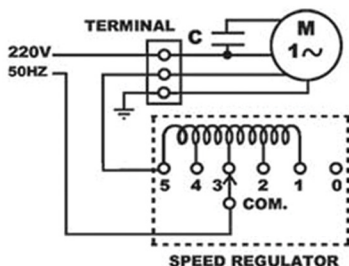
راه اندازی محصول

نقشه اتصال موتور، خازن و درجه تنظیم سرعت



پس از مونتاژ کامل محصول و نصب آن به کمک قلاب از سقف، دو سر سیم‌های عبور داده شده از لوله را با رعایت فاز و نول، روبه‌روی سیم‌های متصل به ترمینال از سمت موتور قرار داده و پیچ‌های ترمینال را محکم کنید. سپس درجه کنترل سرعت را مطابق دیاگرام الکتریکی به مدار متصل کنید.

نقشه سیم‌کشی کلید پنکه



این نقشه نحوه اتصالات درجه کنترل سرعت پنکه را نشان می‌دهد. برای عملکرد صحیح دستگاه، اتصالات باید مطابق نقشه انجام شوند. نصب و سیم‌کشی باید پس از قطع برق و توسط فرد دارای صلاحیت فنی انجام شود. سیم‌کشی نادرست ممکن است باعث آسیب به موتور یا کلید کنترل سرعت شود.

نکته: پس از اتمام کار فیوز اصلی را روشن کنید. پنکه شما برای کار کردن آماده است.



راه های ارتباطی

۰۹۰۲۶۳۶۱۱۳۲
info@Luna.ir