

### چراغ های سقفی روکار

### چراغ پنل ۱۲۰\*۶۰ روکار بک لایت

چراغ پنل LED با سایز ۱۲۰\*۶۰ روکار با بدنه آلومینیومی و تکنولوژی منبع نور در کف چراغ (Back Light) جهت روشنایی فضاهای خاص اداری، تجاری، سالن های فرودگاهی، ایستگاه های مترو، بیمارستان ها و ... تولید شده است. به واسطه پخش نور کاملاً یکنواخت و سطح گسترده روشنایی، این مدل از چراغ بیشتر در فضاهای با متراژ بالا و سقف ارتفاع بلند کاربرد دارد. ساختار بدنه این چراغ از آلومینیوم اکستروود شده یکپارچه تشکیل شده است که علاوه بر ایجاد زیبایی، امکان تولید توان های بالاتر در این مدل را نیز فراهم کرده است.

### مشخصات الکتریکی و مکانیکی

- اندازه استاندارد چراغ ۱۱۹۵\*۵۹۵\*۵۰ میلی متر
- قابلیت نصب در انواع سقف های گچی، کناف یکپارچه و سقف بتنی
- جنس بدنه از آلومینیوم اکستروود جهت انتقال مطلوب حرارت
- درجه حفاظت IP ۴۴ در برابر رطوبت و گرد و غبار
- مدار تغذیه با ضریب توان (PF) بالا و آلودگی هارمونیکی (THD) بسیار پایین
- قابلیت کار در محدوده دمایی ۲۰- تا ۷۰+ درجه سانتیگراد
- فاقد اثر استروبو اسکوپیک و مقاوم در مقابل نوسانات شبکه برق
- پخش نور یکنواخت و ایده آل جهت روشنایی فضاهای داخلی
- طول عمر بالا و صرفه جویی قابل ملاحظه در مصرف انرژی

### قابلیت های سفارشی

- قابلیت روشنایی اضطراری به کمک باتری و شارژر



| توان  | ولتاژ نامی | دمای رنگ | شار نوری | PF    | THD | CRI | طول عمر   | ابعاد (LxWxH)  |
|-------|------------|----------|----------|-------|-----|-----|-----------|----------------|
| 72 W  | 230 V      | DL/NW/WW | 7200 Lm  | >0.90 | <15 | >80 | 35,000 hr | 1195x295x50 mm |
| 90 W  | 230 V      | DL/NW/WW | 9000 Lm  | >0.90 | <15 | >80 | 35,000 hr | 1195x295x50 mm |
| 110 W | 230 V      | DL/NW/WW | 11000 Lm | >0.90 | <15 | >80 | 35,000 hr | 1195x295x50 mm |

