

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

LED ЛУНА ЗА ВГРАЖДАНЕ 24W, 4200K, 220-240V AC, НЕУТРАЛНА СВЕТЛИНА, IP44

LLV2442



ОПИСАНИЕ

LED луните от гамата на Ultralux се характеризират с голям светлинен добив, висок индекс на цвето предаване, липса на трептене на светлината и дълъг период на експлоатация. По този начин се постигат значителни финансови икономии от електроенергия и поддръжка. Предназначени са за директна подмяна на класически луни за енергоспестяващи лампи в офиси, изложбени зали, галерии, обществени сгради, хотели и ресторанти.

LED луните могат да бъдат управлявани с димиращ драйвер или комбинирани с аварийен модул.

ПРЕДИМСТВА

- Висококачествени светодиоди SMD2835, с висок светлинен добив и дълъг експлоатационен период;
- Телата са с алуминиеви LED платки, осигуряващи по-добро охлаждане, така светодиодите имат максимален живот;
- Корпусът е изработен от PBT пластмаса, която е с голяма механична здравина и добро охлаждане;
- Излъчената светлина е без трептене;
- Дифузерът е изработен от поликарбонат, който е с отлични механични и оптични свойства, устойчив на UV светлина;
- Равномерното разпределение на светлината, се дължи на широкия ъгъл на излъчване, чиято големина е 120°;
- Външен захранващ драйвер от висок клас, който гарантира надеждна работа;
- Висок клас на защита от прах и влага - IP44. Луните са подходящи за осветление на помещения със завишени нива на прах и влага;
- Високият индекс на цвето предаване $Ra \geq 80$ съчетан с подходяща цветна температура на излъчената светлина 4200K, правят луните изключително подходящи за осветление на хотели, ресторанти, магазини, офиси, административни и търговски сгради и др.;
- Размерите на телата и големината на монтажните отвори са избрани, така че бързо и лесно да заменят, ниско ефективните осветители, които използват компактни луминесцентни лампи.

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Електрически параметри

- Мощност: 24 W
- Напрежение AC: 220-240 V
- Честота: 50-60 Hz
- Фактор на мощността: >0.5
- Димиране: не

Светлотехнически параметри

- Светлинен поток: 2150 lm
- Цветна температура (CCT): 4200
- Индекс на цвето предаване (CRI): >80
- Светлоразпределение: 120 °
- Тип светодиод: SMD2835

Основни параметри

- Степен на защита: IP44
- Работен температурен диапазон: -10 °C ÷ +40 °C
- Брой цикли на комутация: 30000
- Тегло: 0.60 kg
- Размери: 230/60 mm
- Монтажен отвор: 190 mm
- Време на спад на светлинния добив с 20%: 30000 h
- Цвят: бял
- Време на пускане: <0.2 sec
- Гаранция: 2 години