

## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

LED ПРОЖЕКТОР ПРОФЕСИОНАЛЕН 150W ДИМИРАЩ 1-10 V DC 5000K  
220V-240V AC IP66

LSF15050



## ОПИСАНИЕ

LED прожекторът е подходящ за осветление на стадиони, спортни обекти, промишлени и работни площи, пристанища и открити обществени пространства, тунелно осветление. Дългият живот на светодиодите и ниския спад на светлинния поток са идеална предпоставка за покриване на нуждите за продължителна и надеждна работа. Възможна е бърза и лесна промяна на светлоразпределението (60°, 110°, 85°x150°). Отличава се с дълъг живот, висока енергийна ефективност 140 lm/W, иновативен и олекотен удароустойчив корпус IK08, лесен и бърз монтаж. Високата степен на защита IP66 го прави подходящо както за вътрешен, така и външен монтаж. Тялото е с монтиран противовлажен мембранен клапан който предпазва проникването на влага в корпуса. Предимство на светодиодното тяло е възможността за димиране посредством 1-10 V DC.

## ПРЕДИМСТВА

- Висока ефективност 140 lm/W
- Лесна и бърза смяна на светлоразпределението - 60°, 110°, 85x150°(Type III-M)
- Димиране 1-10V DC
- Без трептене на светлината
- Противовлажен мембранен клапан
- Високата степен на защита IP66
- Високо ниво на удароустойчивост IK08
- Индекс на цвето предаване Ra > 70
- Скобата на прожектора позволява монтиране под различен ъгъл
- 5 години гаранция

## ПРИЛОЖЕНИЕ

- Стадиони
- Спортни съоръжения
- Тунелно осветление
- Промислени и индустриални помещения
- Пристанища
- Летища

## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

### Светлотехнически параметри

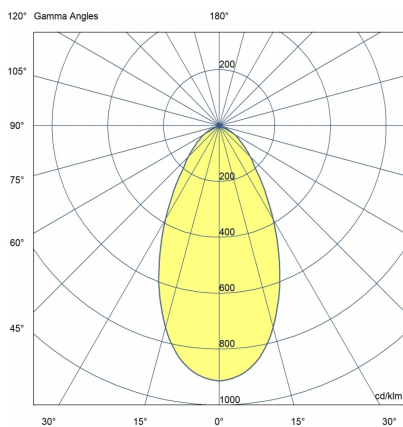
- Светлинен добив: 140 lm/W
- Номинален светлинен поток: 21000 lm
- Пулсации на светлината: <5%
- Светлоразпределение: 60°/110°/85x150°
- Индекс на цвето предаване (CRI): >70
- Цветна температура (CCT): 5000 K
- Тип светодиод: Seoul SMD
- Наличен фотометричен файл за проектиране (.LDT): Да

### Електрически параметри

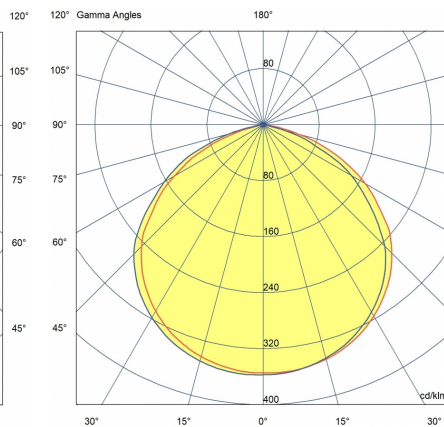
- Захранващо напрежение: 220-240 V AC
- Честота: 50/60 Hz
- Фактор на мощността: >0.95
- Мощност: 150 W
- Клас: I
- Драйвер: Sosen, Dimmable 1-10V DC

### Основни параметри

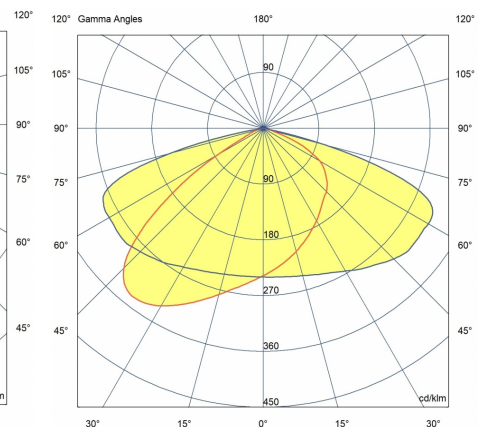
- Степен на защита: IP66
- Степен на удароустойчивост: IK08
- Работен температурен диапазон: -20 °C ÷ +45 °C
- Брой цикли на комутация: >30 000
- Време на спад на светлинния добив с 20%: >50 000 h
- Размери: 350/320/100 mm
- Тегло: 3.9 kg
- Цвят: Черен
- Гаранция: 5 години



СВЕТЛОРАЗПРЕДЕЛИТЕЛНА ДИАГРАМА  
60°



СВЕТЛОРАЗПРЕДЕЛИТЕЛНА ДИАГРАМА  
110°



СВЕТЛОРАЗПРЕДЕЛИТЕЛНА ДИАГРАМА  
85X150°(TYPE III-M)