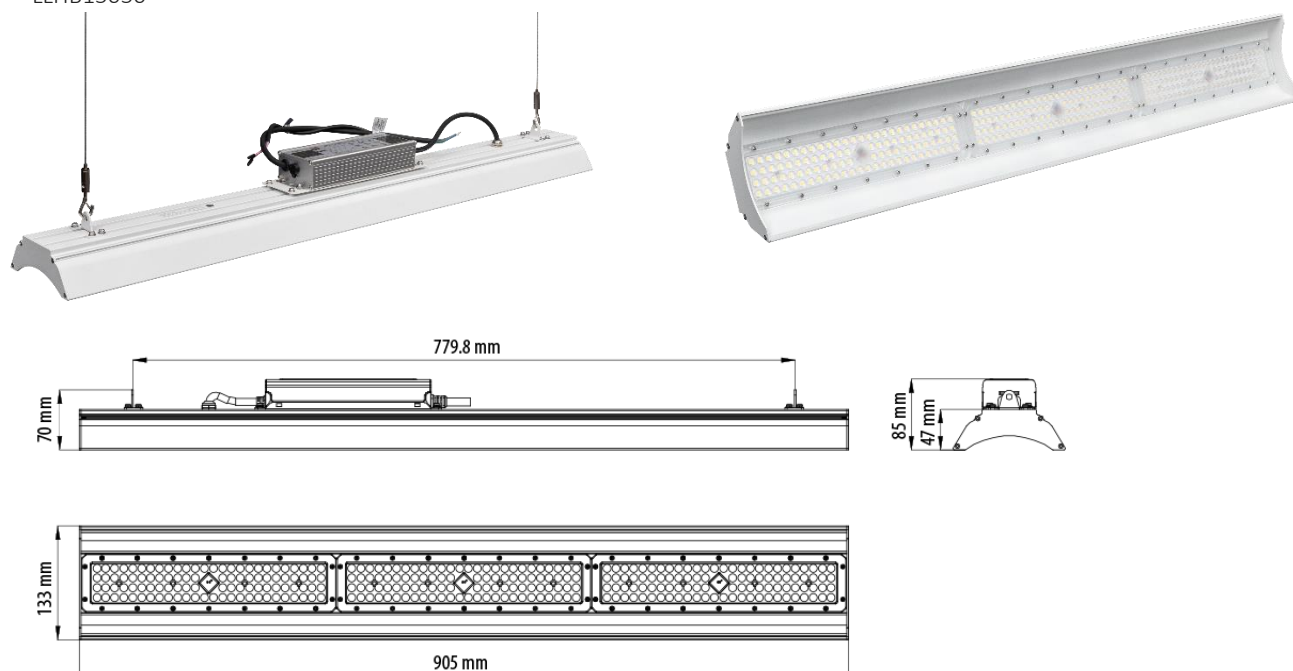


ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

LED ЛИНЕЙНО ИНДУСТРИАЛНО ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО, 0-10V DC ДИМИРАНЕ

LLHB15050



ОПИСАНИЕ

Новият модел LED осветително тяло LLHB15050 е изключително подходящ за осветление на индустриални, складови и производствени помещения, замествайки старите нискоэффективни осветители. Отличава се с дълъг живот, висока енергийна ефективност 150 lm/W, иновативен и олекотен алуминиев корпус IK08, лесен и бърз монтаж. Високата степен на защита IP65 го прави подходящ за вътрешен и външен монтаж. Предлага се в неутрална светлина и има следните предимства:

- ♦ изключително висока ефективност – 150 lm/W;
- ♦ светодиоди от висок клас – Osram Duris;
- ♦ светлоразпределение 90°;
- ♦ излъчената светлина е без трептения;
- ♦ поликарбонатни лещи покрити със специален UV-защитен слой и не се изменя от атмосферните въздействия; димирацията
- ♦ драйвер 0V-10V DC позволява регулиране на светлината в широки граници - от 0% до 100%;
- ♦ вградена защита от пренапрежение 4 kV;
- ♦ корпус от екструдирани алуминий AL6063, прахово боядисан;
- ♦ в комплекта са включени: скоба и въжета, позволяващи различен тип монтаж;
- ♦ компактни размери и тегло;
- ♦ **5 години гаранция.**

Приложение:

- ♦ Осветление на работни площадки
- ♦ Осветление на цехове
- ♦ Осветление на складови площи
- ♦ Промислено и индустриално осветление
- ♦ Интериорно и екстериорно осветление

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Електрически параметри

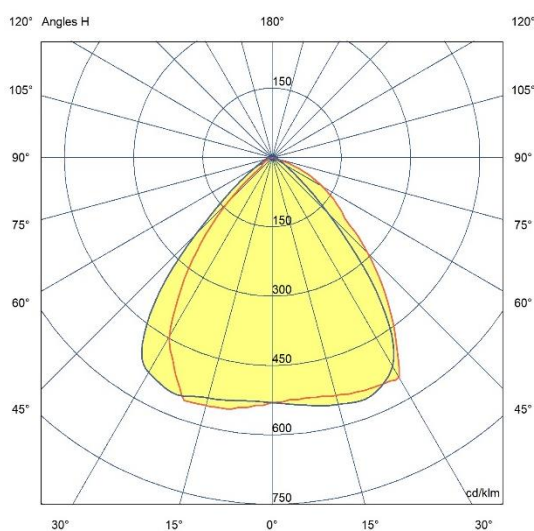
- ♦ Мощност: 150 W
- ♦ Напрежение: 100-277 V AC
- ♦ Честота: 50-60 Hz
- ♦ Фактор на мощността: >0.95
- ♦ Драйвер: с вградена защита от пренапрежение до 4kV съгласно IEC 61000-4-5
- ♦ Димиране: 0-10 V DC

Светлотехнически параметри

- ♦ Светлинен добив: 150 lm/W
- ♦ Номинален светлинен поток: 22500 lm
- ♦ Цветна температура (CCT): 5000 K
- ♦ Индекс на цветоотдаване (CRI): ≥85 (80 optional)
- ♦ Светлоразпределение: 90°
- ♦ Тип светодиод: OSRAM Duris

Основни параметри

- ♦ Степен на защита: IP65
- ♦ Степен на удароустойчивост: IK08
- ♦ Работен температурен диапазон: -20° C ÷ +50° C
- ♦ Светлоразпределение: 90°
- ♦ Брой цикли на комутация: >30000
- ♦ Време на спад на светлинния добив с 20%: >50000 h
- ♦ Корпус: екструдирани алуминий AL6063, прахово боядисан
- ♦ Размери: 905x85x133 mm
- ♦ Тегло: 2.80 kg
- ♦ Гаранция: 5 години



Светлоразпределителна диаграма