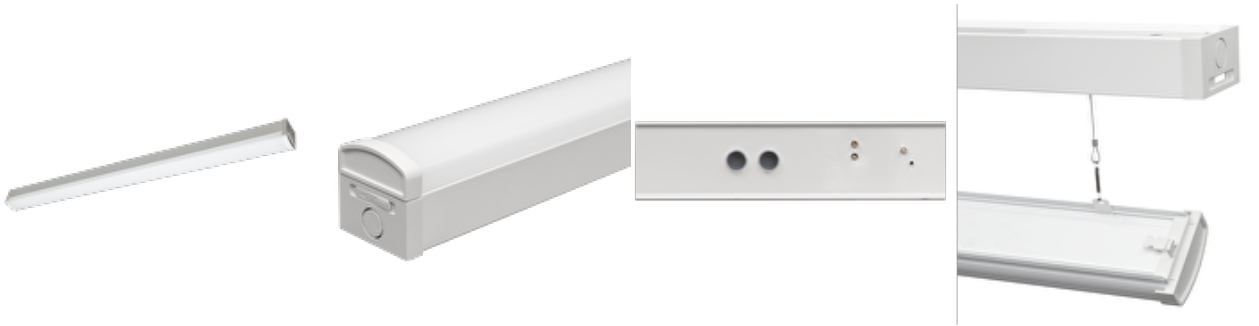


ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

LED ЛИНЕЙНО ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО ССТ, 1.50М, 44W, 220V-240V AC, IP20
LLBS44CCT

ОПИСАНИЕ

Ultralux линейно светодиодно осветително тяло със следните характеристики:

- Тялото е съставено от две части:
 - Ø долна част, изработена от алуминий, в която са разположени драйвера и превключвателя на цветната температура;
 - Ø горна част от алуминиева основа и поликарбонатен дифузер, в която са разположени LED източниците на светлина;
 Двете части са съединени чрез заключващи механизми, разположени в двата края на тялото. При монтаж основата се фиксира чрез крепежни елементи. Горната част виси на окачващия механизъм. Тази конструкция позволява бърз монтаж и лесна поддръжка;
- Висока ефективност – над 110 lm/W;
- Коригиран фактор на мощността – $DF > 0.90$;
- Широк ъгъл на излъчване - 120° . Създава равномерно осветление;
- Възможност за избор на цветната температура, чрез превключвател разположен в корпуса (3000K/6000K/4000K);
- Дълъг гаранционен срок – 5 години;
- Висок индекс на цвето предаване - $Ra \geq 80$;
- Висококачествен недимиращ драйвер гарантира надеждна работа;
- Кабелните отвори са разположени на гърба и странично. Това позволява тялото да се захрани по един от посочените начини или да се реализира проходно окабеляване;

Приложение:

- Офиси и магазини;
- Сервизни и складови помещения;
- Работни площи;
- Хотели и ресторанти.

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Електрически параметри

- Мощност: 44 W
- Напрежение AC: 220-240 V
- Фактор на мощността: >0.9

Светлотехнически параметри

- Светлинен добив: >110 lm/W
- Светлинен поток: 5000 lm
- Цветна температура (CCT): 3000K/4000K/6000
- Индекс на цвето предаване (CRI): ≥80
- Светлоразпределение: 120 °
- Тип светодиод: SMD2835

Основни параметри

- Степен на защита: IP20
- Работен температурен диапазон: -20 °C ÷ +40 °C
- Брой цикли на комутация: >30000
- Размери: 1500/72/72 mm
- Време на спад на светлинния добив с 20%: >50000 h
- Време на пускане: <0.2 sec
- Гаранция: 5 години