

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ****LED ИНДУСТР.ОСВ.ТЯЛО СЪС СЕНЗОР CCT 1.2M PC, 220V-240V AC, 36W****MAX SMD 2835**

LITH1236CCTS

**ОПИСАНИЕ**

LED линейно тяло за индустритално осветление с усъвършенствана конструкция, която дава възможност за вграждане на микровълнов сензор за движение, избор на мощност и цветна температура.

**Микровълнов сензор**

- Разпознаване на ден и нощ - 2lx/10lx/30lx/50lx/Disable
- Настройка на радиуса на действие - 2m/3m/5m/6m
- Настройка времето на светене - 5s/30s/90s/5min/20min/30min
- Максимален товар 400/800 W (активен/реактивен)

**Осветително тяло**

- Избор на мощност чрез DIP ключ, разположен върху драйвера;
- Промяна на цветната температура 6500K/4000K/3000K чрез ключ, разположен на светодиодната платка;
- Висок светлинен добив – минимум 145 lm/W;
- Последно поколение светодиоди LG;
- Висок клас драйвери OSRAM, TRIDONIC, PHILIPS;
- Корпус и дифузор от поликарбонат SAMSUNG;
- Затварящи щипки от неръждаема стомана със заключващ механизъм;
- Качествени щуцери с високо ниво на защита от прах и влага;
- Сервизни монтажни отвори за избор на места за поставяне на щуцерите и възможност за двустранно окабеляване;
- Степен на защита IP66 срещу проникване на прах и влага;
- Кабелен гребен за подреждане проводниците;
- Излъчената светлина е без трептене;
- Висока степен на удароустойчивост IK08;
- Glow wire test: 850° C;
- Фактор на мощността DF>0.95;
- Висок индекс на цветопредаване Ra≥85;
- Тялото е подходящо за осветление на складови и производствени помещения, обществени сгради, паркинги и гаражи.

Гаранционният период важи за осветителното тяло и микровълновия сензор.

Настройката на сензора и изборът на мощност и тип светлина се извършва при изключено захранващо напрежение!

**Електрически параметри**

- Мощност: 19W/24W/29W/36 W
- Напрежение AC: 220-240 V
- Фактор на мощността: >0.95
- Максимален товар (активен/реактивен): 400/800 W

- Драйвер: Osram

#### Светлотехнически параметри

---

- Светлинен добив: min. 145 (36W, 4000K) lm/W
- Светлинен поток: min. 5200 (36W, 4000K) lm
- Цветна температура (CCT): 3000K/4000K/6500K
- Индекс на цветопредаване (CRI): ≥80 (85 optional)
- Светлоразпределение: 120 °

#### Основни параметри

---

- Степен на защита: IP66
- Степен на удароустойчивост: IK08
- Работен температурен диапазон: -20 °C ÷ +45 °C
- Glow wire test: 850 °C
- Брой цикли на комутация: >30000
- Размери: 1176/102/81 mm
- Време на спад на светлинния добив с 20%: >50000 h
- Време на светене: 5s/30s/90s/5min/20min/30min min
- Радиус на действие: 2m/3m/5m/6 m
- Праг на осветеност: 2lx/10lx/30lx/50lx/Disable lx
- Време на пускане: <0.2 sec
- Гаранция: 5 години