

LED УЛИЧНИ ОСВЕТИТЕЛНИ ТЕЛА LUTDHN

Описание

Светодиодните улични тела серия **LUTDHN** успешно заменят съществуващите аналогични луминесцентни и натриеви тела, при което се постига висока икономия на електроенергия. Използвани са драйвери и светодиодни чипове от висок клас, които осигуряват дълъг и надежден експлоатационен период. Оптичната система е изградена чрез оптика на всеки светодиоден чип. Тялото е с 5 години гаранция.

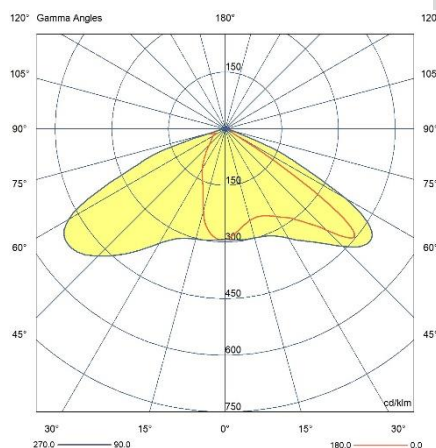
Гамата се допълва от модел с **мощност 100W**.

Предимства

- Висока ефективност > **155 lm/W**
- Светодиоди PHILIPS LUMILEDS
- Специално разработен фланец от лят алуминий позволява монтаж на стена или стълб и регулиране ъгъла на монтаж в широки граници 90° до 270°
- Високотехнологичен интегриран драйвер
- Възможност за предварителна настройка на точно определена мощност (по заявка)
- Ниво на трептене на светлината Pst<1
- Оптична система от поликарбонат на всеки светодиоден чип създава асиметрично разпределение на светлината тип IESNA T3A (150x90°). Поликарбонатът притежава уникална по характер комбинация от механична здравина и UV устойчивост
- Прахово боядисан корпус от лят алуминий осигурява механична здравина, корозионна устойчивост и ефективно охлаждане
- Компактни размери, олекотен и изчистен дизайн, който спомага за самопочистване на тялото (не задържа прах и замърсявания)
- Висок клас на защита срещу проникване на прах и влага **IP66**
- Вградена защита от пренапрежение до **6 kV**
- Индекс на удароустойчивост **IK08**
- Фактор на мощността **DF>0.9**
- Индекс на цвето предаване **CRI>70 (80 опционално)**
- Цветна температура: **4000K**
- Брой цикли на комутация:>30000
- Време на спад на светлинния добив с 20%:>50000h
- Дълъг гаранционен срок – **5 години**

Приложение

- Улично осветление
- Паркинг осветление
- Парково осветление
- Осветление на алеи



Светлоразпределение тип T3A

Технически параметри

Арт. №	Напрежение	Мощност	Светлинен поток	Размери L/W/D	Фланец
LUTDHN10040	220-240 V AC	100W	15 500 lm	612/221/100 mm	Ø65 mm