



## LTU Pro+ 200W

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Потребляемая мощность	160, 180, 200, 220, 240 Вт
Световой поток	130-170 Лм/Вт
Угол раскрытия света (КСС)	30°, 60°, 90°, 120°, 60x120°
Цветовая температура	от 3000 до 6500 К
Источник света	2 (COB-матрица)
Индекс цветопередачи	80 CRI (Ra)
Светодиодная элемент	LTU Enterprise, Seoul Semikonduktor, CREEE, NICHIA и др.
Ресурс работы источника света	≥ 70000 часов

### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное напряжение	220 В (+/-10%)
Входная частота	~ 50 Гц
Коэффициент мощности (PF)	≥ 0,91
Интерфейс управления	Есть (диммирование от 10 до 100%)
Класс защиты	1 класс

## СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ И ГАРАНТИЯ

Степень защиты	IP65
Гарантия	5 лет
Срок эксплуатации	более 10 лет

## ДАННЫЕ ОБ ИЗДЕЛИИ

Материал оптического узла	Закаленное ударостойкое стекло
Материал корпуса светильника	алюминий АД31Т5
Цвет корпуса	серебро
Крепление	универсальное (регулируемый угол наклона)
Габаритные размеры светильника	350x190x150 мм
Масса светильника	7,5 кг

## КЛИМАТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон рабочих температур	от -40° до +40° С
Температура хранения	от -50° до +70° С;

## СООТВЕТВИЕ СТАНДАРТАМ

ДСТУ ІЕС 60598-1:2014	ДСТУ EN 61547:2014
ДСТУ EN 55015:2014	ДСТУ ІЕС/PAS 62717-2-1
ДСТУ EN 61000-3-2:2015	ДСТУ ІЕС 60598-2-1:2002
ДСТУ EN 61000-3-3:2014	ДСТУ ІЕС 60598-2-5:2002
ГОСТ 17677-82	Постановление Кабинета Министров Украины №992

## LTU Enterprise

61145, Украина, г. Харьков  
ул. Новгородская, 3  
тел. +380 (57) 720 42 48  
моб. тел. +380 (63) 787 69 89  
моб. тел. +380 (98) 465 61 66  
[www.ltu.ua](http://www.ltu.ua)

