

Серия светодиодных светильников для освещения спортивных залов.

**ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Серия светильников ТИТАН ШКОЛЬНИК предназначена для накладного или подвесного монтажа. Светильники оснащаются защитной решеткой и предназначены для установки в спортивных залах. Рассеиватели светильников спроектированы так, чтобы исключить эффект ослепленности и создавать комфортную световую среду. Рассеиватели выполнены из прочного поликарбоната, устойчивого к воздействию УФ-излучения. Светильники являются оптимальной и эффективной заменой люминесцентных светильников типа ЛСП/ЛПО 2x36 Вт, 2x58 Вт.

**ПРЕИМУЩЕСТВА**

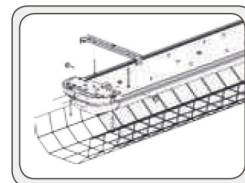
- Светодиоды фирмы NICHIA (Япония);
- Высокий индекс цветопередачи >80;
- Пульсации светового потока, менее 1%;
- Моментальное включение;
- Бесшумная работа;
- Накладной и подвесной монтаж;
- Не требует специального обслуживания;
- Не требует специальной утилизации;
- Степень защиты IP40 и IP65;
- Светильники могут быть укомплектованы аварийным источником питания;
- Рабочий ресурс более 50 000 часов;
- Для быстрого и надежного подключения к рабочей сети светильники снабжены клеммниками WAGO.

**ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ**

- Школьных спорт залов;
- Тренировочных залов и площадок;
- Слесарных мастерских;
- Промышленных объектов.



Простой монтаж



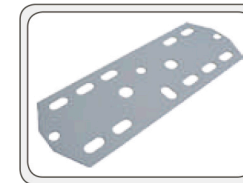
Рассеиватель изготовлен из прочного поликарбоната



LED	-10 +45	175 260	cos φ 0,9	≤1%
Recycle	IP 65	IP 40	3 ГОДА	БАП

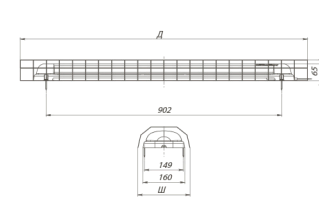
Модификация со степенью защиты IP40	33 Вт	60 Вт
Артикул	LE-CCP-15-033-1525-40X LE-CCP-15-033-1526-40Д	LE-CCP-15-060-1527-40X LE-CCP-15-060-1528-40Д
Модификация со степенью защиты IP65	33 Вт	60 Вт
Артикул	LE-CCP-15-033-1463-65X LE-CCP-15-033-1464-65Д	LE-CCP-15-060-1466-65X LE-CCP-15-060-1467-65Д
Световой поток, лм	3830 лм	6090 лм
Цветовая температура, (Х)	3700 лм	5970 лм
Цветовая температура, (Д)		
Общая информация		
Количество светодиодов, шт	64 шт	60 шт
Мощность, Вт	33 Вт	60 Вт
Габаритные размеры, (ДхШхВ) мм	1100x200x80 мм	
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	1115x210x90 мм	
Вес нетто, кг	1,9 кг	
Напряжение питания, В / частота, Гц	175-260 В / 50 Гц	
Класс светораспределения	П	
Кривая силы света	Д	
Индекс цветопередачи, CRI	>80	
Пульсации светового потока, менее %	1%	
Коэффициент мощности	0,9	
Класс электробезопасности	I	
Степень защиты, IP	65 или 40	
Климатическое исполнение	УХЛ 4	
Температурный диапазон, С	-10 ÷ +45°С	
Срок службы, часы	50 000 часов	
Гарантийный срок, лет	3 года	

Стандартная модификация светильника: цвет корпуса – белый, КСС – Д, рассеиватель – текстурированный, цветовая температура – Д.

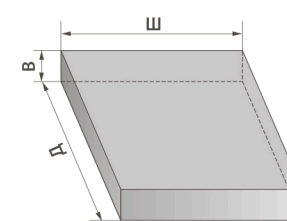


Для удобства монтажа светильники серии «ТИТАН ШКОЛЬНИК» оснащаются монтажными пластинами. Монтажная пластина позволяет производить установку светильников на узкие лотки или осуществлять подвесной монтаж при помощи шпилек.

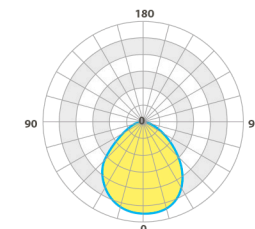
**ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, мм**



**РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ, мм**



**КСС ТИП «Д»**



**ОПЦИИ**

**Дополнительно можно заказать:**

- Блок аварийного питания (БАП): LE 0274
- Микроволновой встраиваемый датчик движения: LE 0681