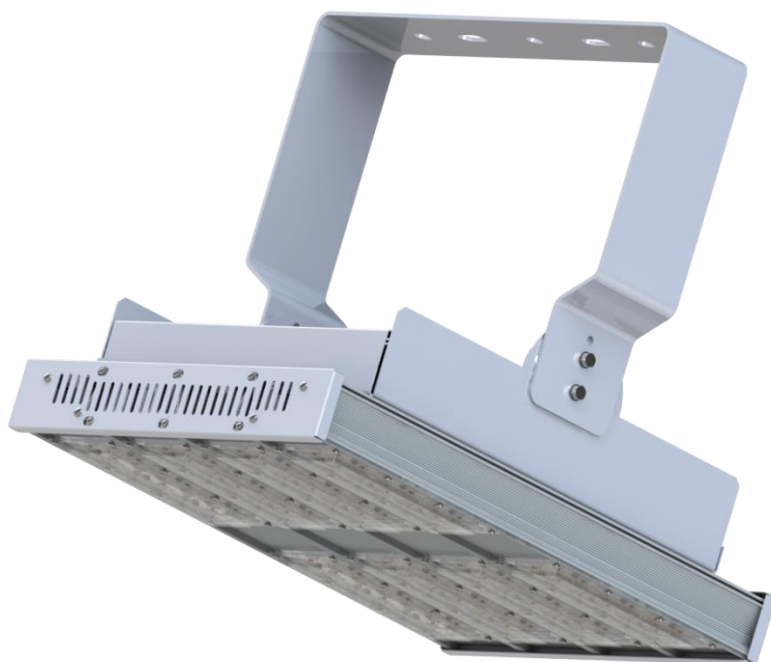




Светодиодный светильник

# SKD-ЭКО-FL-40-96

уличный



Паспорт

**ДПУ01-96x2,5-001УХЛ1**

СТ 4833-е-1910-02-ТОО-02-2016

ТОО «SKD Эко системы»  
Республика Казахстан

Настоящий паспорт, объединенный с руководством по эксплуатации и установке, является документом, удостоверяющим гарантированные изготовителем основные параметры и технические характеристики светильников светодиодных серии «SKD-ЭКО-FL». Паспорт позволяет ознакомиться со светильником и его техническими характеристиками, а также устанавливает правила эксплуатации, соблюдение которых обеспечивает поддержание его в постоянной готовности к действию.

### Назначение

Светильник предназначен для освещения производственных площадей нефтеперерабатывающих предприятий, железнодорожных развязок, путей и вокзалов, складских территорий и прочих подобных объектов.

Светильники обладают высокой светоотдачей, малым потреблением электроэнергии, длительным сроком службы, отсутствием мерцания и бесшумностью работы. Работают в широком диапазоне входных напряжений и температур окружающей среды.

### Технические характеристики

Напряжение питающей сети, В	~ 176 ... 264 VAC 50 Гц
Световой поток светильника, лм, не менее	25 300
Цветовая температура, К	4 700 - 5 000 К
Срок службы светодиодного модуля, не менее	60 000 часов
Тип КСС	Д, К, Г
Относительная влажность не более, при 25 °С	95%
Тип крепления	На плоскость, Кронштейн
Исполнение	IP67
Потребляемая от сети мощность, Вт	240
Коэффициент мощности блока питания, не менее	0,96
КПД источника светильника, %	> 88
Рабочий ток, мА	700
Индекс цветопередачи, не менее, CRI	70
Класс защиты от поражения эл. током	I
Коэффициент пульсации светового потока, не более, %	10
Габаритные размеры (Д x Ш x В), мм	465 x 381 x 396
Масса, кг, не менее	13,5
Температура окружающей среды, °С	- 40 ... + 60
Климатическое исполнение	УХЛ1
Количество светодиодов	96

### Транспортировка и хранение

Транспортировка светильников осуществляется в заводской транспортной таре любым видом транспорта при условии защиты от атмосферных осадком и механических воздействий приводящих к повреждениям.

Изделия допускают хранение стопками не более 4 изделий на отапливаемых закрытых и сухих складах, исключая воздействие на них влаги и различных агрессивных сред. На расстоянии не менее метра от отопительных приборов.



Снимите крышку светильника.

Снимите крышку клеммной коробки и подключите питающие провода к соответствующим зажимам клеммной колодки.

Закройте крышку клеммной коробки и крышку светильника.

Варианты подключений:

	Вариант 1	Вариант 2
<b>L</b> (фаза)	Коричневый	Коричневый
<b>N</b> (нейтраль)	Синий	Синий
<b>PE</b> (заземление)	Черный	Жёлто-Зелёный

**Комплект поставки:**

Светильник – 1 шт.

Паспорт – 1шт.

**Свидетельство о приемке.**

Светильник светодиодный признан годным к эксплуатации и соответствует стандарту организации СТ 4833-е-1910-02-ТОО-02-2016.

Заводской номер: **FL** \_\_\_\_\_

Дата производства: \_\_\_\_\_

**Изготовитель:**

ТОО "SKD ЭКО системы"

Республика Казахстан, г. Алматы,

ул. Желтоксан, д. 111/65А, оф. 9

тел.: +7 (727) 272 78 90

e-mail: infobox@skd.kz

www.eco-systemy.kz