

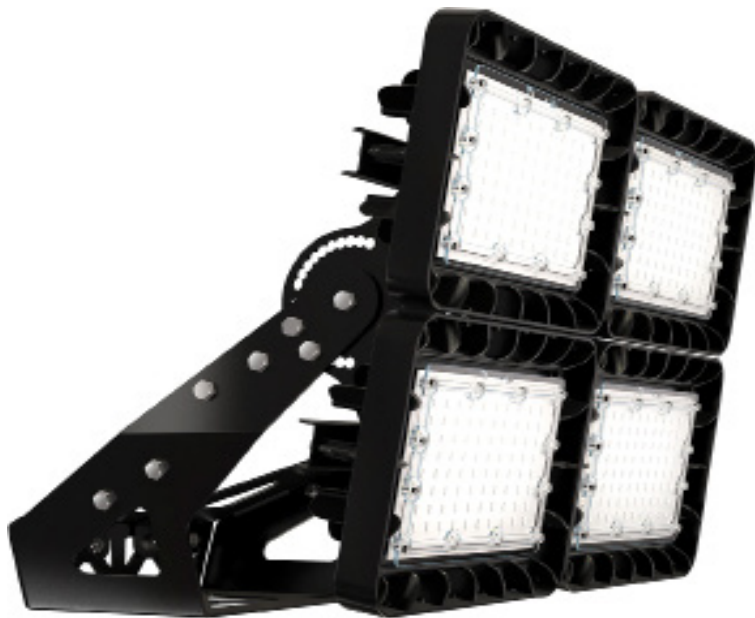
ПАСПОРТ
на изделие серии

TL-PROM APS FL

Светильник стационарный общего назначения
(светильник светодиодный)

ТУ 27.40.39-007-65395541-2021

ООО «Технологии света»



*Мы знаем, что
у вас есть выбор,
спасибо, что
выбрали нас!*

OSRAM

LED Technology included



Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Технологии света»
Адрес: Россия, 347939, Ростовская область, г. Таганрог, Мариупольское шоссе, 71Л.
Телефон: 8 (8634) 431-297, факс: 8 (8634) 431-297.

РАСШИФРОВКА ИНФОРМАЦИИ В НАИМЕНОВАНИИ МОДЕЛИ СВЕТИЛЬНИКА

TL-PROM	APS	70	FL	A, B, C...
Серия «Промышленный»	Литьевой корпус светильника	Индекс мощности	Пржектор	Дополнительные индексы

СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ИНДЕКСОВ

Температура цвета: **5K** — 5000 °, **4K** — 4000° по Кельвину

Кривая Сил Света: **D** — косинусная 120°, **K20** — концентрированная 20°, **K30** — концентрированная 30°, **K40** — концентрированная 40°, **K50** — концентрированная 50°

Диммируемый драйвер: **DIM**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СВЕТИЛЬНИКОВ

	Индекс мощности	Кривая сила света (рассеиватель)				
		D	K20	K30	K40	K50
Мощность точная, Вт*		622,8	622,8	622,8	622,8	622,8
Суммарный световой поток, лм*	630	87 254	88 438	88 438	88 438	88 438
Масса нетто, кг.		30	30	30	30	30
Мощность точная, Вт*		769,6	769,6	769,6	769,6	769,6
Суммарный световой поток, лм*	760	98 124	96 277	96 277	96 277	96 277
Масса нетто, кг.		21	21	21	21	21
Мощность точная, Вт*		865,8	865,8	865,8	865,8	865,8
Суммарный световой поток, лм*	855	110 390	108 312	108 312	108 312	108 312
Масса нетто, кг.		30	30	30	30	30
Мощность точная, Вт*		1154,4	1154,4	1154,4	1154,4	1154,4
Суммарный световой поток, лм*	1140	147 186	144 415	144 415	144 415	144 415
Масса нетто, кг.		36	36	36	36	36
Мощность точная, Вт*		1539,2	1539,2	1539,2	1539,2	1539,2
Суммарный световой поток, лм*	1520	196 248	192 554	192 554	192 554	192 554
Масса нетто, кг.		38	38	38	38	38

* — +/- 10%

ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЩИЕ ДЛЯ ВСЕЙ СЕРИИ СВЕТИЛЬНИКОВ

Индекс цветопередачи CRI	72	Степень защиты светильника, IP	67
Напряжение питания, В	176 - 264 В AC	Температура эксплуатации, °C	от -60° до +40°
Частота, Гц	45-65	Вид климатического исполнения	УХЛ1
Коэффициент мощности ИП, cos φ	~ 0,98	Гарантия, мес	60
		Модель светодиода	Osram DURIS S5 PM

НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1. Светодиодные светильники серии TL-PROM APS FL (далее светильники) предназначены для промышленного освещения зданий для установки на подвес или монтажную поверхность посредством поворотного кронштейна типа «скоба» с возможностью регулирования направления светового потока с углом поворота 180° с шагом в 10° для светодиодных светильников мощностью от 630 до 1520 Вт.
- 1.2. Светильники сертифицированы и изготавливаются в соответствии с ТУ 27.40.39-007-65395541-2021, Сертификат соответствия № ЕАЭС RU C-RU.НА46.В.02121/21 от 28.10.2021 г.
- 1.3. Светильники соответствуют требованиям безопасности ТР ТС 004/2001 «О безопасности низковольтного оборудования», утверждено Решением Комиссии Таможенного союза 09 декабря 2011 года №879.
- 1.4. Светильники изготавливаются в исполнении УХЛ категории размещения 1 по ГОСТ 15150.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1. Класс защиты от поражения электрическим током — 1.
- Питание осуществляется от сети 220В, 50 Гц.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 3.1 Светильник — 1 шт., крепление светильника — 1 шт., паспорт — 1 шт.

ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1. Установку и чистку светильника производить только при отключенном питании.
- 4.2. Светильники выполнены по 1 классу защиты от поражения электрическим током и должны быть надежно заземлены.

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 5.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 5.2. Запрещается, во избежание несчастных случаев, производить ремонт, чистку светильника и замену ИПС в светильнике без отключения напряжения в линии питания светильников. Не использовать в агрессивных средах.

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

ВНИМАНИЕ: Все работы по монтажу осуществлять только при отключенном напряжении питания.

- 6.1. Для монтажа и подключения светильников к электрической сети необходимо:
- 6.2. Выполнить разметку и подготовку монтажных отверстий.
- 6.3. Установить крепеж (в комплект не входит). При выборе крепежа учитывайте материал и тип опорной поверхности.
- 6.4. Присоединить провода питания и заземляющий провод с соответствующими зажимами коннектора в соответствии с указанной полярностью, электропитающий провод необходимо соединить с влагозащищённым соединителем для сохранения заявленного уровня защиты, убедитесь в герметичности соединений и целостности кабеля.
- 6.5. Зафиксировать необходимый угол и закрепить светильник.



заземление (желто-зеленый провод),
L (коричневый провод) — фаза,
N (синий провод) — ноль

ВНИМАНИЕ

- 7.1. Нарушение правил установки угрожает безопасной эксплуатации изделия и влечёт утрату гарантийных обязательств.
- 7.2. Продавец оставляет за собой право вносить любые конструктивные изменения в выпускаемую им продукцию, при этом не нарушая основных технических показателей, без предварительного уведомления об этом. Безопасность эксплуатации светотехнического оборудования обеспечивается тщательным соблюдением настоящей инструкции. В связи с этим ее следует сохранять и передавать пользователям, осуществляющим монтаж указанных светильников.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1. Гарантийный срок эксплуатации 60 месяцев со дня отгрузки при соблюдении потребителем условий эксплуатации
- 8.2. Срок службы светильников при нормальных климатических условиях, при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет не менее 12 лет.
- 8.3. Претензии за дефекты, появившиеся в течении гарантийного срока из-за небрежного хранения, транспортирования, при нарушении правил эксплуатации, установки или обслуживания не принимаются.
- 8.4. Производитель обязуется произвести гарантийный ремонт вышедшие из строя светильников в течение 5 лет со дня отгрузки, при условии соблюдения пользователем правил эксплуатации изделия и отсутствии признаков механических повреждений и нарушения правил электропитания устройства.
- 8.5. В случае выхода из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил эксплуатации потребитель обязан:
- при обнаружении дефектов и недостатков продукции по качеству Покупатель извещает в письменном виде об этом Продавца, с помощью уведомления и приложенных к нему фотографий с полным описанием брака.
 - предъявить претензии в установленном порядке по адресу: 347900, РФ, Ростовская область, г. Таганрог, Мариупольское шоссе, 71 Л, ООО «Технологии света», (8634) 431-297
- 8.6. Гарантийный ремонт не производится в случае:
- нарушения потребителем правил эксплуатации, в том числе превышения питающих и вводных напряжений и частоты, что привело к пробое защитных цепей питания и неисправности высокочувствительных входных каскадов, использования не предусмотренных инструкцией входных и сетевых шнуров, щупов и др.
 - наличия механических повреждений, в том числе, трещин, сколов, разломов, разрывов корпуса или платы и т.п.; тепловых повреждений, в том числе, следов паяльника, оплавления, брызг припоя и т.п.; химических повреждений, проникновения влаги внутрь прибора, в том числе, окислении, разъедания металлизации, Следов коррозии или корродирования, конденсата или морского соляного тумана и т.п.;
 - наличия признаков постороннего вмешательства, нарушения заводского монтажа;
 - использование устройства в зонах повышенного воздействия электромагнитных полей.
- 8.7. Выход из строя светильника в результате эксплуатации в агрессивных средах не является гарантийным случаем.

УТИЛИЗАЦИЯ

- 9.1. По истечении срока службы светильники разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработки вторсырья.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ

- 10.1. Светильник соответствует ТУ 27.40.39-007-65395541-2021 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Упаковщик _____

М. П.