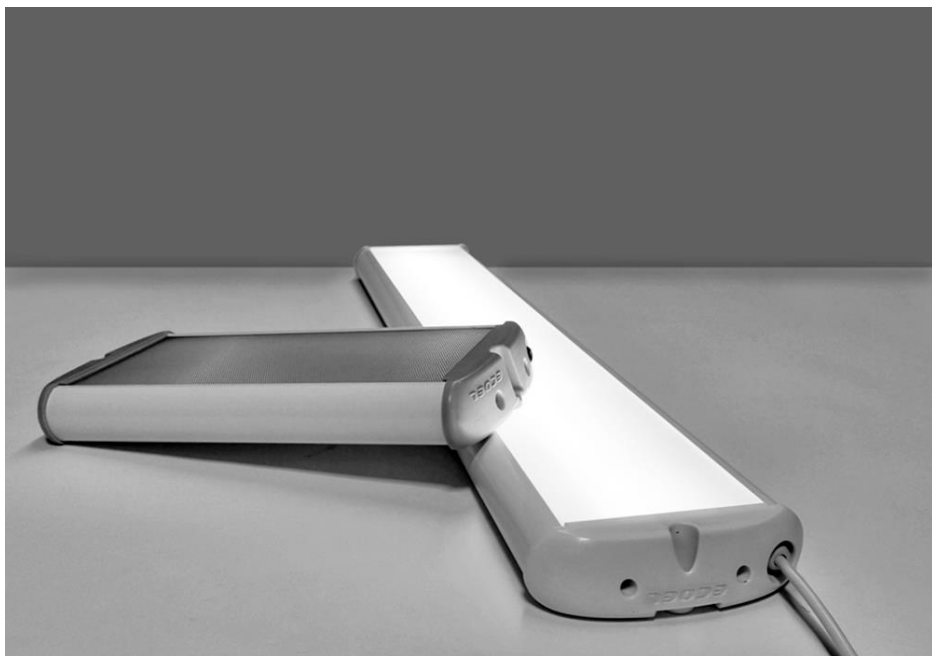


Паспорт на изделие серии

ЭКОЭЛ-ИНТЕРЬЕР

Светильник светодиодный
ТУ 27.40.39-023-20733682-2023



Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «ЭКОЭЛ»
Адрес: Россия, 248031, г. Калуга, ул. Дальняя д.9.

1. ВВЕДЕНИЕ

Настоящий паспорт является документом, удостоверяющим гарантированные изготовителем основные параметры и технические характеристики светильников светодиодных серии «ЭКОЭЛ-ИНТЕРЬЕР» (далее светильник). Паспорт позволяет ознакомиться со светильниками и их техническими характеристиками, а также устанавливает правила эксплуатации, соблюдение которых обеспечит безопасную и бесперебойную работу изделия.

2. НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники серии ИНТЕРЬЕР предназначены для освещения внутренних помещений различных типов. Светильники обладают высокой светоотдачей, низким энергопотреблением, длительным сроком службы, отсутствием мерцания и бесшумностью работы. Работает в широком диапазоне входных напряжений и температур окружающей среды.

3. РАСШИФРОВКА ИНФОРМАЦИИ В НАИМЕНОВАНИИ МОДЕЛИ СВЕТИЛЬНИКА

ЭКОЭЛ-ИНТЕРЬЕР	20.	4К.	Д.	IP54 -	600.	ПСП.	ЭК.	0
Серия	Индекс мощности	Цветовая температура:	Тип диаграммы:	Степень защиты	Длина корпуса	Материал/Тип светорассеивателя.	Источник питания	Доп. индекс

4. ПЕРЕЧЕНЬ ВОЗМОЖНЫХ ЗНАЧЕНИЙ ИНДЕКСОВ

Цветовая температура: 3К – 3000К, 4К – 4000К, 5К – 5000К, 6К – 6000К;

Тип диаграммы: Д – косинусная (120°);

Класс пылевлагозащиты: IP 54, IP 65;

Материал/Тип светорассеивателя: ПСП –полистирол прозрачный, ПСО – полистирол опаловый;

Производитель источника питания: ЭК – ООО «ЭКОЭЛ» и др.

Дополнительные индексы: DIM – диммируемый, БАП – блок аварийного питания, ОАД-оптико-акустический датчик (включение в темноте и при наличии постороннего шума) и т.д.

5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СВЕТИЛЬНИКОВ ОБЩИЕ ДЛЯ СЕРИИ «ИНТЕРЬЕР»

Цветовая температура	3000К, 4000К, 5000К, 6000К
Напряжение питания	176..264В
Частота питающей сети	50Гц
Коэффициент мощности	0,98
Степень защиты	IP40, IP65 (см. этикетку)
Температура эксплуатации	от -45 до +40 °С
Индекс цветопередачи CRI	80
Уровень пульсаций светового потока	менее 3%
Срок службы светодиодного модуля	100 000 часов
Производитель светодиодов	OSRAM
Вид климатического исполнения	УХЛ-1
Материал корпуса	алюминий
Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2017	I
Время включения при срабатывании ОАД (при наличии)	35 секунд
Срок гарантийного обслуживания	60 месяцев

6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СВЕТИЛЬНИКОВ

	Мощность, Вт	Свет. поток, лм	Размеры Д x Ш x В, мм	Вес, кг
ЭКОЭЛ-ИНТЕРЬЕР v2-10.Х.Д. IP65-340.ПСП.ЭК.0	10	1 254	340 x 159 x 45	1,0
ЭКОЭЛ-ИНТЕРЬЕР v2-20.Х.Д. IP65-600.ПСП.ЭК.0	20	2 259	600 x 159 x 45	1,3
ЭКОЭЛ-ИНТЕРЬЕР v2-20S.Х.Д. IP65-340.ПСП.ЭК.0	20	2 259	340 x 159 x 45	1,0
ЭКОЭЛ-ИНТЕРЬЕР v2-30.Х.Д. IP65-340.ПСП.ЭК.0	30	3 240	340 x 159 x 45	1,0
ЭКОЭЛ-ИНТЕРЬЕР v2-40.Х.Д. IP65-1120.ПСП.ЭК.0	40	4 825	1120 x 159 x 45	2,5
ЭКОЭЛ-ИНТЕРЬЕР v2-40S.Х.Д. IP65-600.ПСП.ЭК.0	40	4 540	600 x 159 x 45	1,3
ЭКОЭЛ-ИНТЕРЬЕР v2-50.Х.Д. IP65-1386.ПСП.ЭК.0	50	6 095	1386 x 159 x 45	3,1
ЭКОЭЛ-ИНТЕРЬЕР v2-60.Х.Д. IP65-1640.ПСП.ЭК.0	65	7 475	1640 x 159 x 45	3,7
ЭКОЭЛ-ИНТЕРЬЕР v2-60S.Х.Д. IP65-600.ПСП.ЭК.0	65	7 237	600 x 159 x 45	1,3
ЭКОЭЛ-ИНТЕРЬЕР v2-80.Х.Д. IP65-1120.ПСП.ЭК.0	70	8 029	1120 x 159 x 45	2,5
ЭКОЭЛ-ИНТЕРЬЕР v2 H60-20.Х.Д. IP65-440.ПСП.ЭК.0	20	2 700	440 x 159 x 45	1,2
ЭКОЭЛ-ИНТЕРЬЕР v2 H120-40.Х.Д. IP65-840.ПСП.ЭК.0	40	5 480	840 x 159 x 45	2,5
ЭКОЭЛ-ИНТЕРЬЕР v2 H120-60.Х.Д. IP65-840.ПСП.ЭК.0	60	7500	840 x 159 x 45	2,5

7. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

7.1 Запрещается монтаж и демонтаж светильника при подключенной питающей сети.

7.2 ВНИМАНИЕ! Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления, в противном случае возможна поломка прибора и отказ в гарантийном обслуживании. Светильник относится к первой группе электробезопасности - подключения провода заземления обязательно.

7.3 Запрещается самостоятельно разбирать и ремонтировать светильник.

7.4 Монтаж светильника должен производиться электриком с допуском до 1000В.

8. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

8.1 Установку и очистку светильника производить только при выключенном питании.

8.2 Светильники выполнены по первому классу защиты от поражения электрическим током и должны быть надежно заземлены.

ВНИМАНИЕ!

Нарушение правил монтажа и эксплуатации может привести к утрате гарантии.

9. РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ

9.1 Выключите питающее напряжение, убедитесь, что провода не под напряжением.

9.2 Подключите провода питающего напряжения и заземления к клеммам светильника.

9.3 Обратите особое внимание на то, чтобы штатный выключатель питания разрывал фазовый провод L.

9.4 Установите и закрепите светильник.

L — фаза, коричневый провод;

N — нейтраль, синий провод;

PE — заземление, желто-зеленый;

10 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

10.1 Гарантийный срок эксплуатации составляет 60 месяцев со дня отгрузки при соблюдении потребителем условий эксплуатации.

10.2 Претензии за дефекты, появившиеся в течении гарантийного срока из-за небрежного хранения, транспортирования, при нарушении правил эксплуатации, установки или обслуживания не принимаются.

10.3 Производитель обязуется произвести гарантийный ремонт вышедших из строя изделий в течение 3х лет со дня отгрузки, при условии соблюдения пользователем правил эксплуатации изделия и отсутствия механических повреждений и нарушения правил электропитания устройства.

10.4 В случае выхода из строя изделия, при соблюдении правил эксплуатации потребитель обязан направить продавцу уведомление с описанием неисправности.

10.5 Направляемый на ремонт светильник должен быть очищен от внешних загрязнений и упакован для обеспечения сохранности при транспортировке.

11. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник светодиодный уличный ЭКОЭЛ-ИНТЕРЬЕР

Паспорт – 1 шт.

Упаковка -1шт.

12. УТИЛИЗАЦИЯ

Светильники серии ЭКОЭЛ-ИНТЕРЬЕР экологически безопасны, не требуют специальных условий и разрешений для утилизации, не относятся к опасным отходам.

13. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Светильник светодиодный признан годным к эксплуатации и соответствует техническим условиям ТУ 27.40.39-023.20733682.2023

--

Дата
изготовления:

Штамп ОТК

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, не ухудшающие потребительские свойства товара.
