

# Светильник светодиодный «серии 31 типа ДПО 171» с фотоакустическим датчиком

ТУ РБ 00214296.018-98

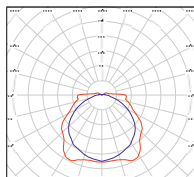
*Область применения: освещение лестничных клеток и холлов, жилых домов, подвальных и прочих вспомогательных помещений.*



Схема светильника



Кривая силы света



<b>220±10% В</b> Напряжение	<b>50 Гц</b> Номинальная частота	<b>&gt;0,95</b> Коэффициент мощности
<b>I</b> Класс защиты от поражения эл. током	<b>IP 40/54</b> Степень защиты	<b>УХЛ 4</b> Климатическое исполнение
<b>П-IIa</b> Класс пожароопасных зон	<b>-40...+45°C</b> Температура эксплуатации	<b>Соответствует</b> ТР ТС 020/2011 ТР ТС 004/2011 ТР ЕАЭС 037/2016

## Таблица модификаций

Наименование	Световой поток, лм.	Номинальная мощность, Вт	Габариты, мм LxВxН	Масса, кг	Тип КСС
ДПО 31-4-171	600	4	330x78x60	0,6	Д

## КОНСТРУКЦИЯ:

**Рассеиватель:** литой, из ударопрочного светотехнического поликарбоната, устойчивого к УФ излучению.

**Корпус:** штампованный из листовой стали, окрашен в белый цвет с применением технологии порошковой окраски

**Источник света:** светодиоды последнего поколения. Базовая цветовая температура 4000К, Ra≥80, ресурс модуля 100 000ч (критерий L70), падение светового потока до 10% - более 50 000ч (критерий L90).

**Установка:** светильник крепится к опорной поверхности через 2 отверстия, расположенные в дне корпуса, диаметром 6 мм с межцентровым расстоянием 250мм. Питающие провода заводятся в светильник через уплотнительную втулку в дне корпуса

**АНТИВАНДАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ** согласно ГОСТ IEC 62262.

Энергетическая эффективность светильников соответствует ТР ЕАЭС 048/2019 класс А+