

Коммерческое предложение № 51 от 10-05-2024

**Светодиодный светильник FNB 230Вт, 33570Лм, 15 град.
IP66 (на кронштейне/подвесной)****Цена 1 шт. 34780р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Описание товара

Данный светодиодный светильник представляет собой мощный светодиодный прожектор, с данной линзой угол рассеивания которого **15 градусов, высокая степень IP66** исполнения так же позволяет использовать данные светильники на улице для необходимой точечной подсветки. Возможно применение данного светильника в архитектурной подсветке. Данная модель **выпущена в 2017 году** и имеет максимально эффективную **светоотдачу 141 Лм/Вт**. Таким образом это сбалансированный и экономичный светодиодный прожектор **мощностью 230Вт** с световым потоком **более 33000Лм** для широкого спектра применения. Узкая диаграмма распределения светового потока - **15 градусов** дает возможность использовать светильник для архитектурной подсветки или акцентного освещения торговых площадей. Данный прожектор дает чистый, качественный, нейтральный свет в диапазоне **4700-5300К**.

Технические характеристики FNB 03(04)-230-50-F15

Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт	230
Напряжение питающей сети, В	176-264
Частота питающей сети, Гц	47-63
Коэффициент мощности (cos φ), не менее	0,96
Потребляемый ток светильника не более, А	0,7
Рабочий ток светодиодов, А	0,07
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Производитель светодиодов	Nichia
Количество светодиодов, шт	570
Световой поток светодиодов (Tj=25°C), Лм	40771
Световой поток светильника (Ta=25°C), Лм	33570
Цветовая температура, К	4700-5300
Индекс цветопередачи	Ra >80
Пulsации светового потока не более	1%
Тип кривой силы света	F15 - концентрированный 15 гр
Температура эксплуатации, °C:	
Стандартное исполнение	от -40 до +50
Дополнительная опция	от -60 до +50
Вид климатического исполнения:	
Стандартное исполнение	У1
Дополнительная опция	УХЛ.1
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP66
Корпус светильника	сплав алюминия с полимерным покрытием
Материал рассеивателя	оптика ПММА + закаленное стекло
Крепление	подвесное
Габаритные размеры светильника, мм	Ø320x215
Масса светильника не более, кг	8
Ресурс работы светильника не менее, ч	100 000
Заводская гарантия на светильник, лет	5





Данные для закупок из каталога номенклатуры

Номер КТРУ

27.40.33.130-00000003

ОКПД2

27.40