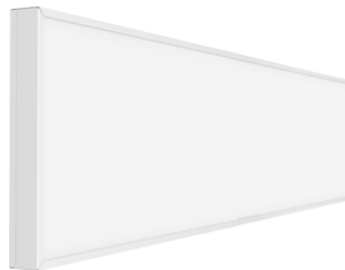


## Каспий 96.8830.60 (IP40)

Общественные светильники

Светодиодные светильники серии "Каспий" подходят для создания энергоэффективной системы внутреннего освещения в помещениях любого типа: офисы, торговые залы, учебные классы, медицинские учреждения, заведения общественного питания, промышленные помещения и склады. Под заказ могут комплектоваться решеткой для спортзалов.



**218 Лм\Вт**

Энергоэффективность  
применяемых  
светодиодов



**8830 Лм**

световой поток



**60 Вт**

мощность



**IP40**

степень защиты



**> 0,97**

коэффициент  
мощности



**1000 В**

защита от  
кратковременных  
импульсов

### Модификации

#### Тип КСС :

☐ Д (120°)

#### Тип рассеивателя :

- ☐ Микропризма ☐ Призма  
☐ Соты ☐ Опаловый  
☐ Колотый лед

#### Тип крепления :

☐ Накладной

#### Степень защиты :

- ☐ IP40 ☒ Решетка для спортзалов

#### По цветовой температуре :

- ☐ 4000 К (комфортный) ☐ 5000 К (нейтральный)  
☐ 3000 К (теплый) ☐ 6500 К (холодный)

#### Аварийный режим :

- ☐ БАП 250 Лм (1 час) ☐ БАП 250 Лм (3 часа)  
☐ телеБАП 250 Лм (1 час) ☐ телеБАП 250 Лм (3 часа)  
☐ Без аварийного режима

#### Управление светом :

- ☐ 1-10V ☐ DALI  
☐ Без управления светом ☐ MW - микроволновый датчик

### Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	8830
Потребляемая мощность, Вт	60
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	147
Цветовая температура, К	3000; 4000; 5000; 6500
Индекс цветопередачи, Ra	> 80 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Д (косинусная 120°)
Производитель светодиодов	Nichia
Кол-во светодиодов, шт	96
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
Защита от кратковременных импульсов, В	1000 В
Коэффициент мощности	> 0,97
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °С	от - 20°С до + 40°С
Степень защиты корпуса	IP40
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	2,6
Габаритные размеры, мм	1100x220x40

\* без учета потерь, t кристалла - 25°  
световой поток светильника уточняйте в IES - файлах