

**Uniel**

**НОВИНКА АССОРТИМЕНТА!**

# Светодиодные прожекторы



**серия  
ULF-F11**



**30 Вт**

**50 Вт**



**серия ULF-F31**  
*с датчиком движения*



**10 Вт**

**30 Вт**

# Uniel

**НОВИНКА!**

## Преимущества

**50 000**  
ЧАСОВ СЛУЖБЫ  
HOURS LONG LIFE

**IP65**



**24**  
МЕСЯЦА  
ГАРАНТИИ

### Применение:

для освещения и подсветки нестандартных и дизайнерских объектов.

Ультратонкий облегченный корпус

Алюминиевый радиатор

Устойчивость к вибрациям

Линза из силикатного стекла  
(высокий коэффициент пропускания света)

Нечувствительны к частым включениям/выключениям  
и колебаниям напряжения сети

Светодиоды и микросхема питания AC Direct  
размещаются на одной печатной плате



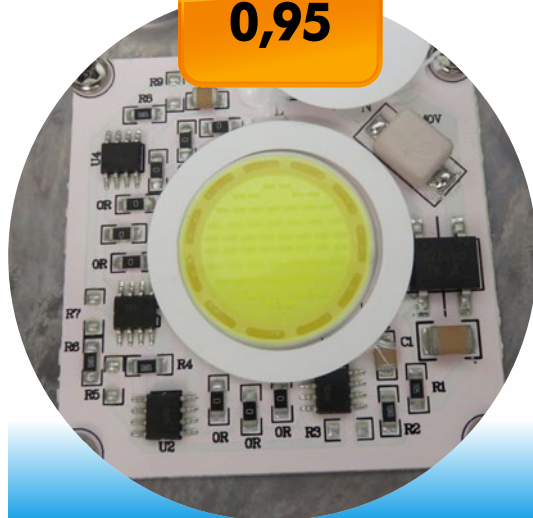
cosφ  
**0,95**

cosφ  
**0,9**

Исключение реактивных элементов из схемы позволяет получить высокие значения коэффициента мощности — не менее 0,9 и КПД до 90%.

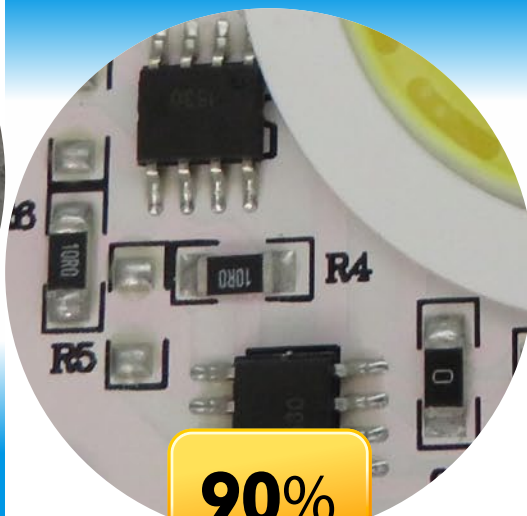
Использован регулятор тока. Исключение реактивных компонентов из схемы (конденсаторов).

$\cos\varphi$   
**0,95**



Технология  
AC Direct

Светодиодный  
драйвер 220 В



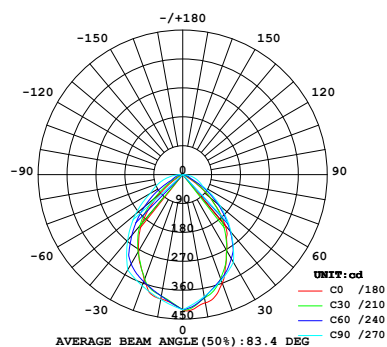
**90%**  
КПД

Обычный драйвер

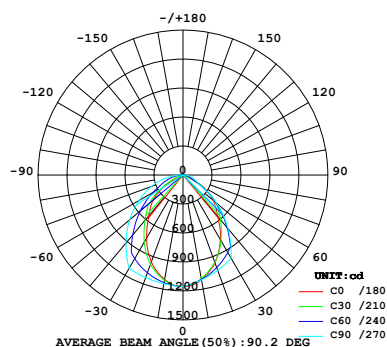


### КСС в полярной системе координат

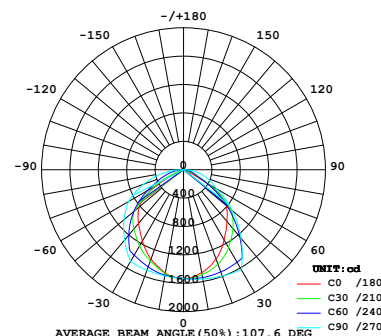
ULF-F31-10W/DW SENSOR IP65



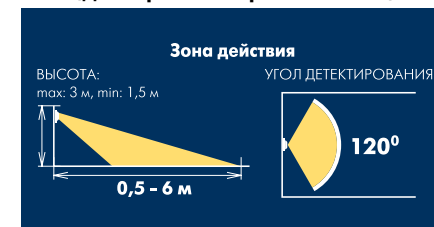
ULF-F11-30W/DW IP65  
ULF-F31-30W/DW SENSOR IP65



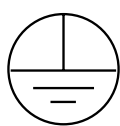
ULF-F11-50W/DW IP65



### Датчик движения (для прожекторов ULF-F31)



Время срабатывания .....3 сек.  
 Время задержки отключения.....5 мин.  
 Рабочая освещенность.....<10 лк  
 Угол обнаружения .....120°  
 Дальность обнаружения .....6 м.  
 Высота установки.....1,5-3 м.



Модель	Код для заказа	Потребляемая мощность	Габаритные размеры	Вес	Диапазон рабочих напряжений	Класс энергопотребления	Световой поток	Коэффициент цветопередачи (Ra)	Угол свечения	Коэффициент мощности	Цвет корпуса	Тип индивидуальной упаковки	Транспортная упаковка
		Вт	мм	кг	В		лм		°	cosφ			шт.
ULF-F11-30W/DW IP65 180-240В WHITE	UL-00000390	30	215×197×54	0,77	180-240	A++	2600	80	90	0,95	белый	картон	16
ULF-F11-50W/DW IP65 180-240В WHITE	UL-00000391	50	240×220×57	1,2	180-240	A++	4300	80	100	0,95	белый	картон	10
ULF-F31-10W/DW SENSOR IP65 100-265В WHITE	UL-00000781	10	155×167×69	0,6	100-265	A++	800	80	90	0,9	белый	картон	20
ULF-F31-30W/DW SENSOR IP65 100-265В WHITE	UL-00000392	30	215×197×77	1,1	100-265	A++	2600	80	90	0,9	белый	картон	10

