

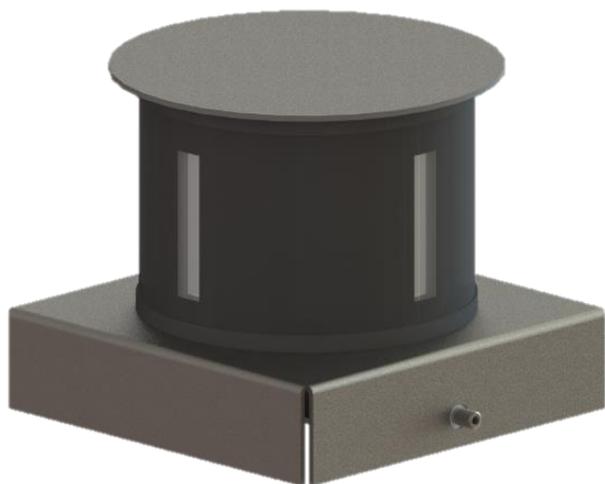
# XLD-ALC-02

Светодиодный светильник  
rev. 1.1 от 25/09/2018

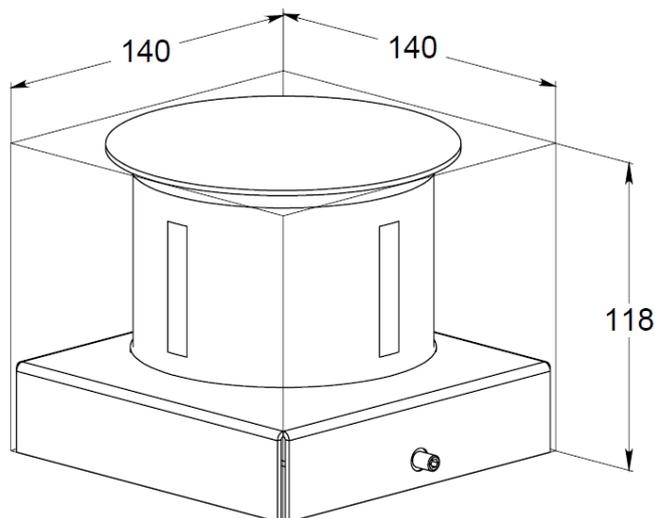
# XLight

www.xlight.ru

## ВНЕШНИЙ ВИД



## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Архитектура
- Фасады зданий

## ОПИСАНИЕ

Серия светодиодных светильников XLD-ALC-02 предназначена для создания световых эффектов на фасаде зданий. Серия включает две модели: двух- и четырехлучевая.

## КОНСТРУКЦИЯ

Основание	Листовая сталь, покрытая порошковой краской.
Крышка	Листовая сталь, покрытая порошковой краской.
Корпус	Поликарбонат
Вторичная оптика	Оптический поликарбонат
Источник света	Светодиодный кластер на алюминиевой печатной плате
Источник питания	Корпусированный, постоянного тока

# XLD-ALC-02

Светодиодный светильник  
rev. 1.1 от 25/09/2018

# XLight

www.xlight.ru

## СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ

СЕРИЯ		МОДЕЛЬ		ШИРИНА ЛУЧА	ЦВЕТ	ПИТАНИЕ	ИСПОЛНЕНИЕ
СЕРИЯ		МОДЕЛЬ		ШИРИНА ЛУЧА	ЦВЕТ	ПИТАНИЕ	ИСПОЛНЕНИЕ
XLD-ALC	Светодиодный светильник						
МОДЕЛЬ		ШИРИНА ЛУЧА		ШИРИНА ЛУЧА	ЦВЕТ	ПИТАНИЕ	ИСПОЛНЕНИЕ
2	Двухсторонняя подсветка, Мощность не более 9.5 Вт						
4	Четырехсторонняя подсветка, Мощность не более 19 Вт						
ШИРИНА ЛУЧА		ЦВЕТ		ШИРИНА ЛУЧА	ЦВЕТ	ПИТАНИЕ	ИСПОЛНЕНИЕ
15	Узкий луч, 15°						
80	Широкий луч, 80°						
1080	Узки+Широкий лучи, 15°x80°						
ЦВЕТ		ПИТАНИЕ		ШИРИНА ЛУЧА	ЦВЕТ	ПИТАНИЕ	ИСПОЛНЕНИЕ
WNC	Холодный белый Т <sub>цв</sub> =(5310..6020)К, CRI > 70						
WHS	Естественный белый Т <sub>цв</sub> =(3710..4260)К, CRI > 70						
WHW	Теплый белый Т <sub>цв</sub> =(2870..3220)К, CRI > 70						
RED	Красный, λ=625нм						
AMB	Янтарный, λ=590нм						
GRN	Зеленый, λ=525нм						
BLU	Синий, λ=460нм						
ПИТАНИЕ		ИСПОЛНЕНИЕ		ШИРИНА ЛУЧА	ЦВЕТ	ПИТАНИЕ	ИСПОЛНЕНИЕ
220	220В AC						
24	24В AC/DC						
ИСПОЛНЕНИЕ				ШИРИНА ЛУЧА	ЦВЕТ	ПИТАНИЕ	ИСПОЛНЕНИЕ
02	Стандартное						
XX	Специальное (под заказ)						

### Пример обозначения

XLD-ALC4-15-WHS-220-02 – светодиодный светильник, четырех сторонняя подсветка, потребляемая мощность P<9.5 Вт, цветовая температура Т<sub>цв</sub> ~ 4000 К, ширина луча 15 градусов, световой поток Ф<sub>v</sub>>1500 лм, класс защиты IP65, питание AC220В (50 Гц).

# XLD-ALC-02

Светодиодный светильник  
rev. 1.1 от 25/09/2018

# XLight

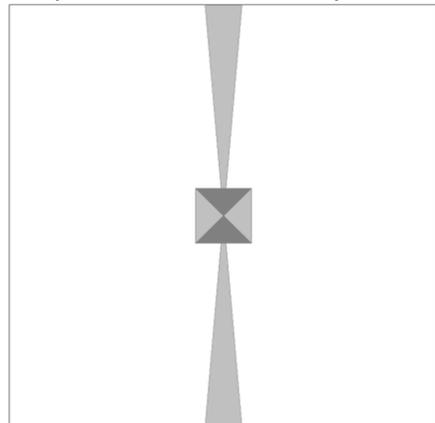
www.xlight.ru

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

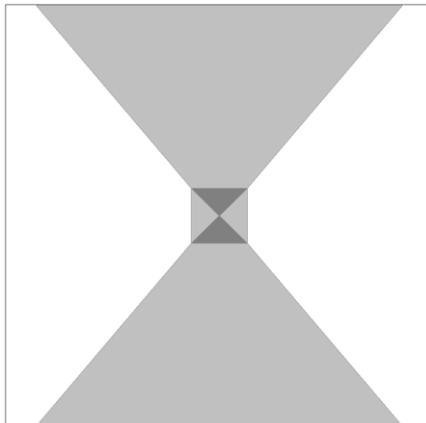
		XLD-ALC2	XLD-ALC4
Световой поток не менее, лм	WHC	700	1400
	WHS	750	1500
	WHW	620	1240
	RED	280	560
	AMB	180	360
	GRN	350	700
	BLU	130	260
Потребляемая мощность не более, Вт		9.5	19
Напряжение питания, В	220	AC 220В ÷ 20%	
	24	AC/DC 24 В	
Степень защиты		IP65	
Температурный диапазон, °С		-40...+50	
Вес нетто, кг		2	
Вес брутто, кг		2.3	
Габариты упаковки, мм		150x140x150	

## ОПТИКА

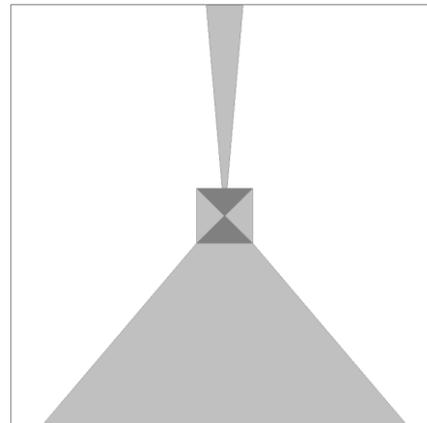
Ширина и количество лучей светильника:



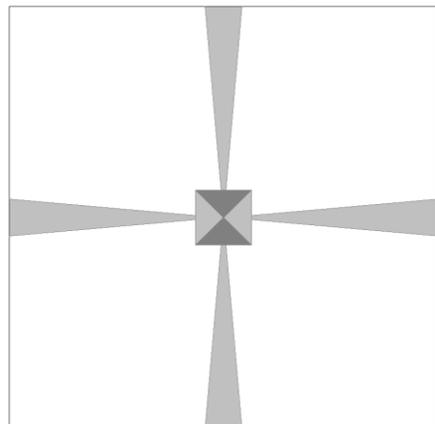
XLD-ALC2-15



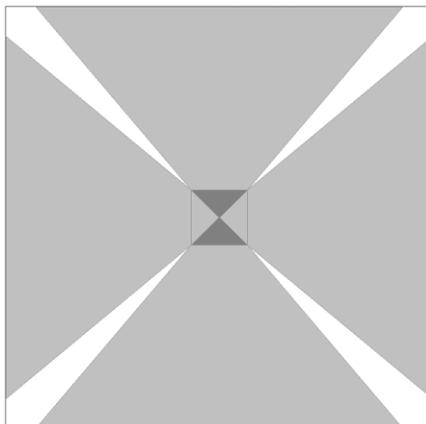
XLD-ALC2-80



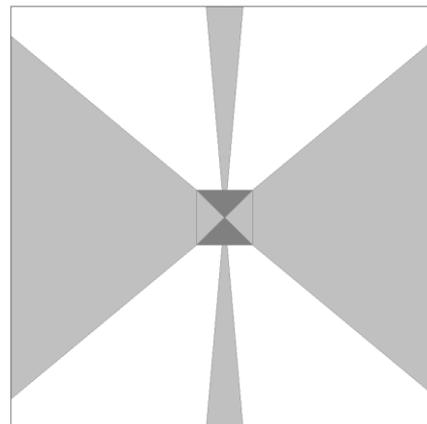
XLD-ALC2-1580



XLD-ALC4-15



XLD-ALC4-80



XLD-ALC4-1580

# XLD-ALC-02

Светодиодный светильник  
rev. 1.1 от 25/09/2018

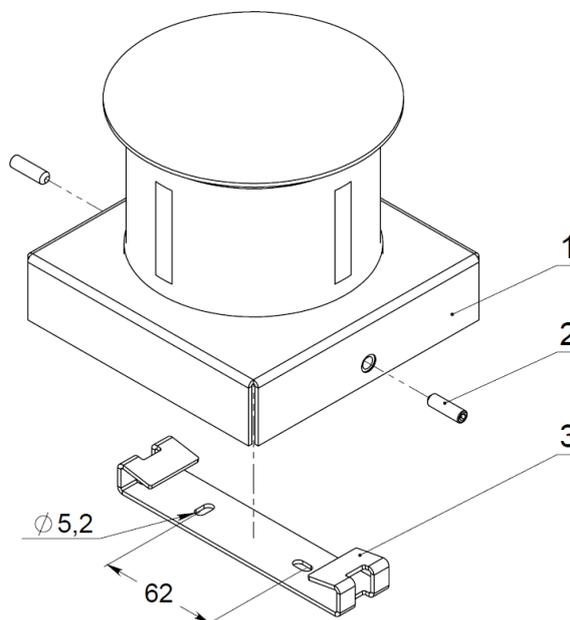
# XLight

www.xlight.ru

## УСТАНОВКА

Светильник устанавливается на плоские поверхности при помощи отверстий в кронштейне (3), диаметр отверстий для крепления  $d=7\text{мм}$ .

Кронштейн крепится к светильнику при помощи двух винтов (2) в корпусе (1).



## ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

Длина кабеля питания, мм	200±30
Диаметр внешней оплётки, мм	7.0
Сечение проводника, мм <sup>2</sup>	2x0,75

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

По заказу потребителя.