

# XLD-PL S-02

Светодиодный светильник  
rev. 1.0 от 21/11/2017

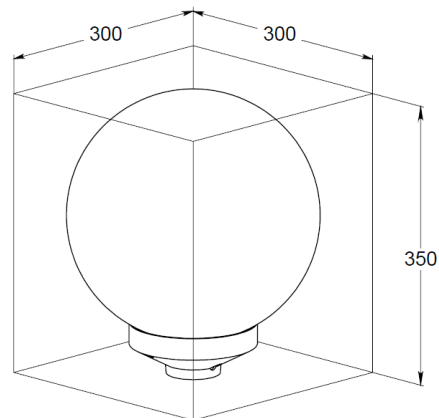
# XLight

www.xlight.ru

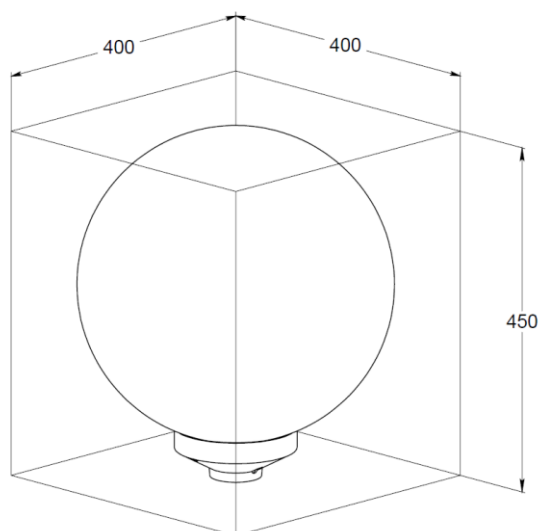
## ВНЕШНИЙ ВИД



## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



XLD-PL30S



XLD-PL40S

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Парки
- Бульвары
- Пешеходные дорожки

## ОПИСАНИЕ

Светодиодный светильник предназначен для освещения парков, скверов, бульваров, пешеходных дорожек, рекреационных зон, а так же пешеходных зон в коттеджных поселках и загородных поселений.

## КОНСТРУКЦИЯ

Сфера	Композит ПММА/ПК
Основание	Поликарбонат
Источник света	Светодиодный кластер на алюминиевой печатной плате
Источник питания	Встроенный корпусированный, постоянного тока

# XLD-PL S-02

Светодиодный светильник  
rev. 1.0 от 21/11/2017



www.xlight.ru

## СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ

СЕРИЯ		-	МОДЕЛЬ	-	МОЩНОСТЬ	-	ЦВЕТ	-	ИСПОЛНЕНИЕ
СЕРИЯ									
XLD-PL	Светодиодный светильник								
МОДЕЛЬ									
30S	Диаметр 300мм								
40S	Диаметр 400мм								
МОЩНОСТЬ									
25	Мощность не более 25 Вт								
40	Мощность не более 40 Вт								
ЦВЕТ									
WHC	Холодный белый Тцв=(5000..6000)К, CRI > 70								
WHS	Естественный белый Тцв=(3500..4500)К, CRI > 70								
WHW	Теплый белый Тцв=(2500..3500)К, CRI > 70								
ПИТАНИЕ									
02	Стандартное исполнение								

### Пример обозначения

XLD-PL40S-32-WHS-02 – светодиодный светильник, цветовая температура Тцв ~ 4000К, световой поток Фв > 2720лм, потребляемая мощность Р < 36 Вт, питание 220В AC (50Гц), класс защиты IP54.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		XLD-PL30S-25	XLD-PL40S-40
Световой поток не менее, лм	WHC	1620	2580
	WHS	1700	2720
	WHW	1420	2270
Потребляемая мощность, Вт, не более.		25	40
Напряжение питания, В.		AC 220В ± 20%	
Частота питающей сети, Гц.		50-60	
Степень защиты.		IP54	
Класс защиты от поражения электрическим током, по ГОСТ Р 60598-1-2003		I	
Климатическое исполнение, по ГОСТ 15150-69		У1	
Температурный диапазон, °С		-40...+50	
Коэффициент мощности (cos φ).		0.95	
Вес нетто, кг		3.3	4.5
Вес брутто, кг		3.7	5.0
Габариты упаковки, мм		330x350x330	420x450x420

УЛИЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ «XLD-PL S-02»

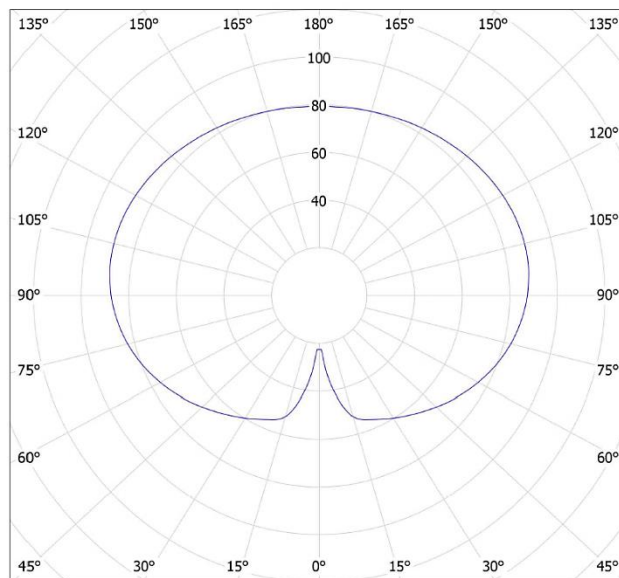
# XLD-PL S-02

Светодиодный светильник  
rev. 1.0 от 21/11/2017

**XL**ight  
www.xlight.ru

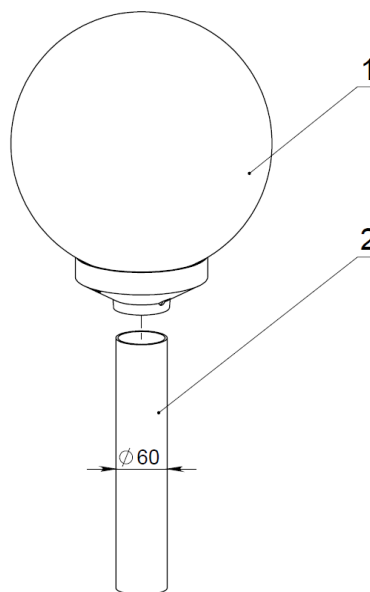
## ОПТИКА

Типы кривой силы света светильника - М (для 1 клм).



## УСТАНОВКА

Светильник (1) предназначен для крепления на трубу (2) диаметром  $\varnothing 60$ мм.



## ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

Длина кабеля питания, мм	300±30
Диаметр (внешней оплётки), мм	6.5
Сечение проводника, мм <sup>2</sup>	3x0,75
Радиус изгиба кабеля	> 10 диаметров

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

По заказу потребителя.

УЛИЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ «XLD-PL S-02»