

XLD-CL30-418-S

Светодиодный светильник
rev. 1.4 от 08/08/2016

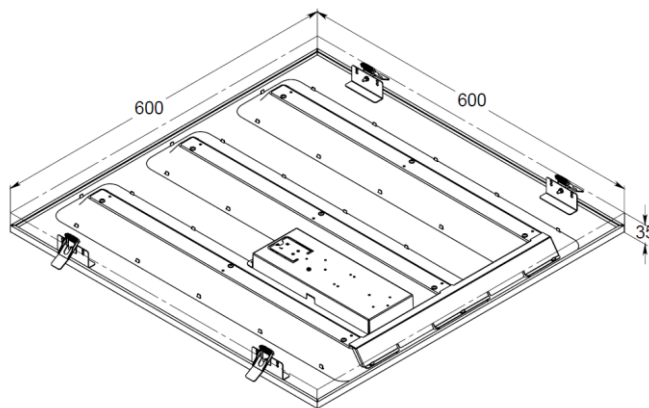
XLight

www.xlight.ru

ВНЕШНИЙ ВИД



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Административные помещения
- Технические зоны
- Торговые и общественные площади

ОПИСАНИЕ

Светодиодные светильники предназначены для общего и комбинированного освещения административных и общественных помещений, предприятий торговли и общественного питания.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	Листовая сталь, порошковая окраска белого цвета
Рассеиватель	Оптический полистирол
Кабель питания	Каучуковая основа внешней оплётки
Источник света	Светодиодный кластер на текстолитовой печатной плате
Источник питания	Встроенный корпусированный, постоянного тока

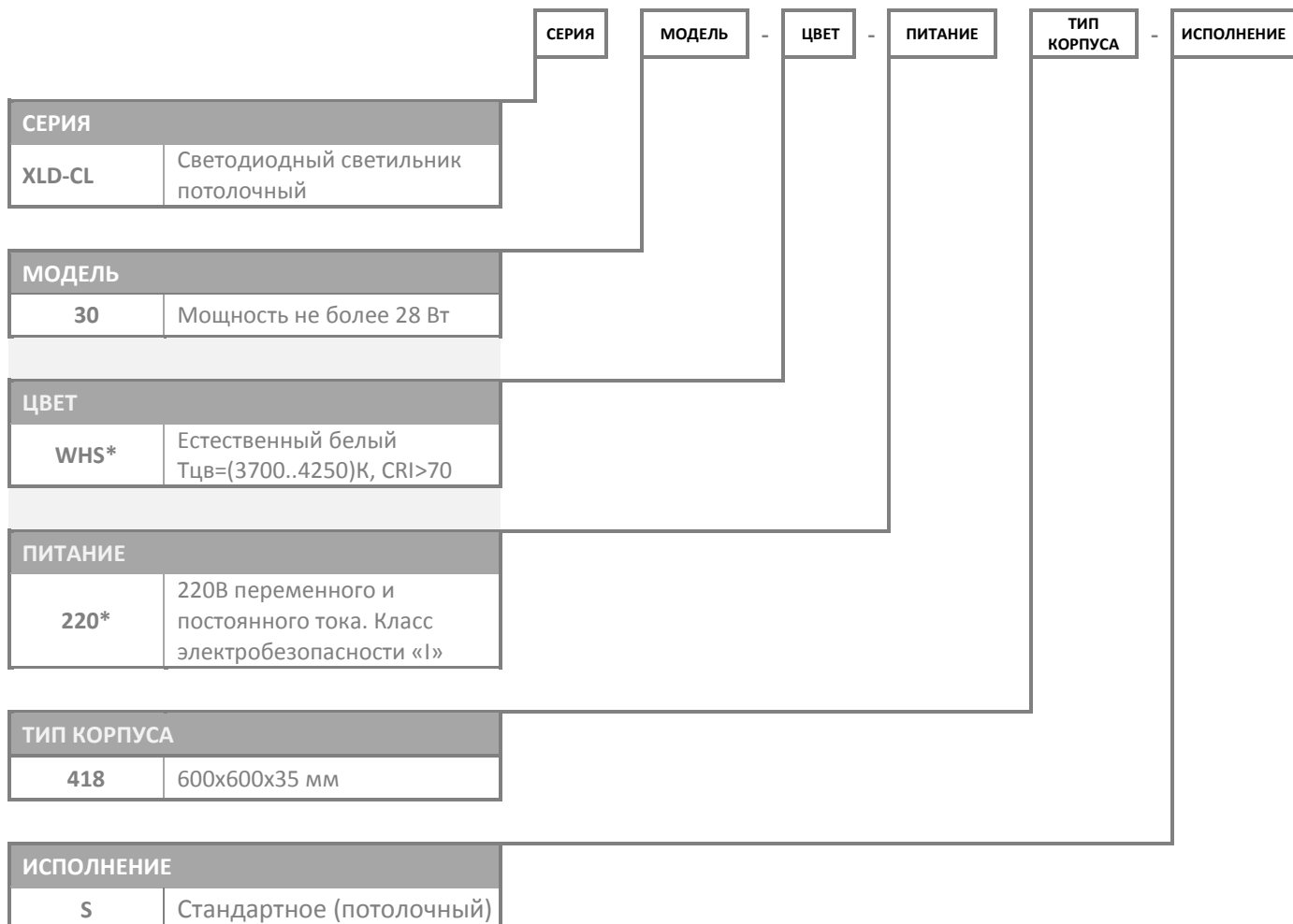
XLD-CL30-418-S

Светодиодный светильник
rev. 1.4 от 08/08/2016

XLight

www.xlight.ru

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



*-стандартные значения, не указываются в коде изделия при заказе.

Пример обозначения

XLD-CL30-418-S – светодиодный светильник потолочный, потребляемая мощность P<28Вт, цветовая температура Т_{цв} ~ 4000К, питание 220В АС (50Гц), габариты корпуса 600x600x35 мм, световой поток Ф_v > 3280 лм, класс защиты IP20.

XLD-CL30-418-S

Светодиодный светильник
rev. 1.4 от 08/08/2016

XLight

www.xlight.ru

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	XLD-CL30
Световой поток, не менее, лм	3280
Потребляемая мощность не более, Вт	28
Напряжение питания, В	АС 220В ± 20%
Степень защиты	IP20
Температурный диапазон, °С	-20...+45
Коэффициент мощности (cos φ)	0.96
Коэффициент пульсации, %	< 4
Вес нетто, не более, кг	2.6
Вес брутто, не более, кг	2.8
Габариты упаковки, мм	640x610x40

ОПТИКА

Класс светораспределения – «П»

Тип кривой силы света светильника – «Д»

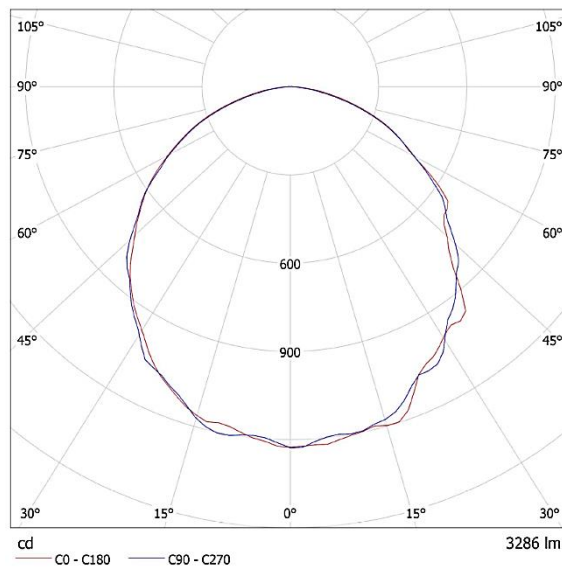


Рис. 1 Диаграмма направленности

XLD-CL30-418-S

Светодиодный светильник
rev. 1.4 от 08/08/2016

XLight

www.xlight.ru

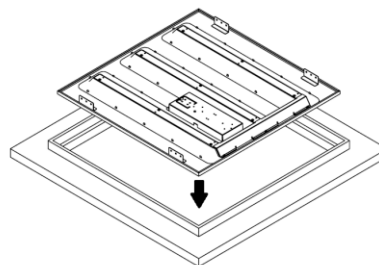
ВНУТРЕННЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ «XLD-CL30-418-S»

УСТАНОВКА

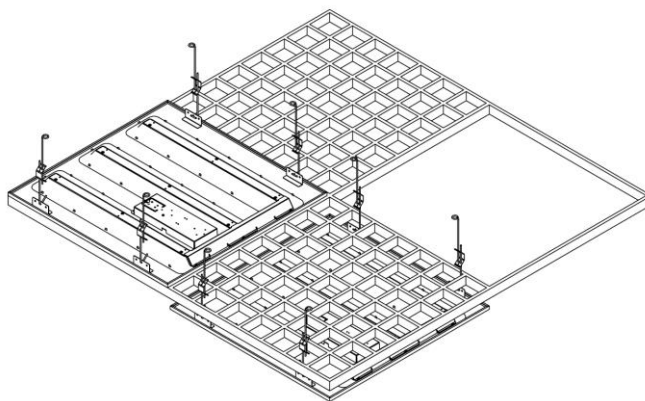
Установка на потолок типа «армстронг»,
«грильято GL-15», «грильято GL-24»:

- Установить светильник в ячейку.
- Подключить силовой кабель к сети питания 220В 50Гц.



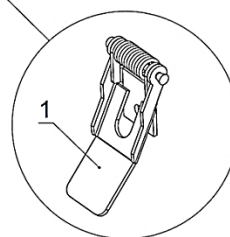
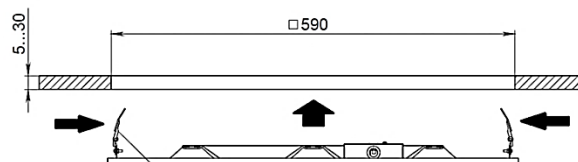
Установка на потолок типа «грильято
стандартный»:

- Установите стандартные подвесы (в комплект поставки не входят) на потолке.
- Зафиксируйте светильник на четырех подвесах.
- Подключите силовой кабель к сети питания 220В 50Гц.



Установка на подшивной потолок:

- Сделать в потолке отверстие 590x590мм
- Установить на светильник четыре клипсы (поз.1) (входят в комплект поставки). Крепление клипс осуществляется при помощи винтов М3х10 и гаек М3 (входят в комплект поставки).
- Подключить силовой кабель к сети питания АС 220В 50Гц.
- Нажать на клипсы и установить светильник в отверстие.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

Длина кабеля питания, мм	700 ±20
Диаметр (внешней оплётки), мм	6.5
Сечение проводника	AWG 18
Радиус изгиба кабеля	> 10 диаметров

АКСЕССУАРЫ

По заказу потребителя.