

Какие данные содержатся в каталоге?

артикул

Световой поток

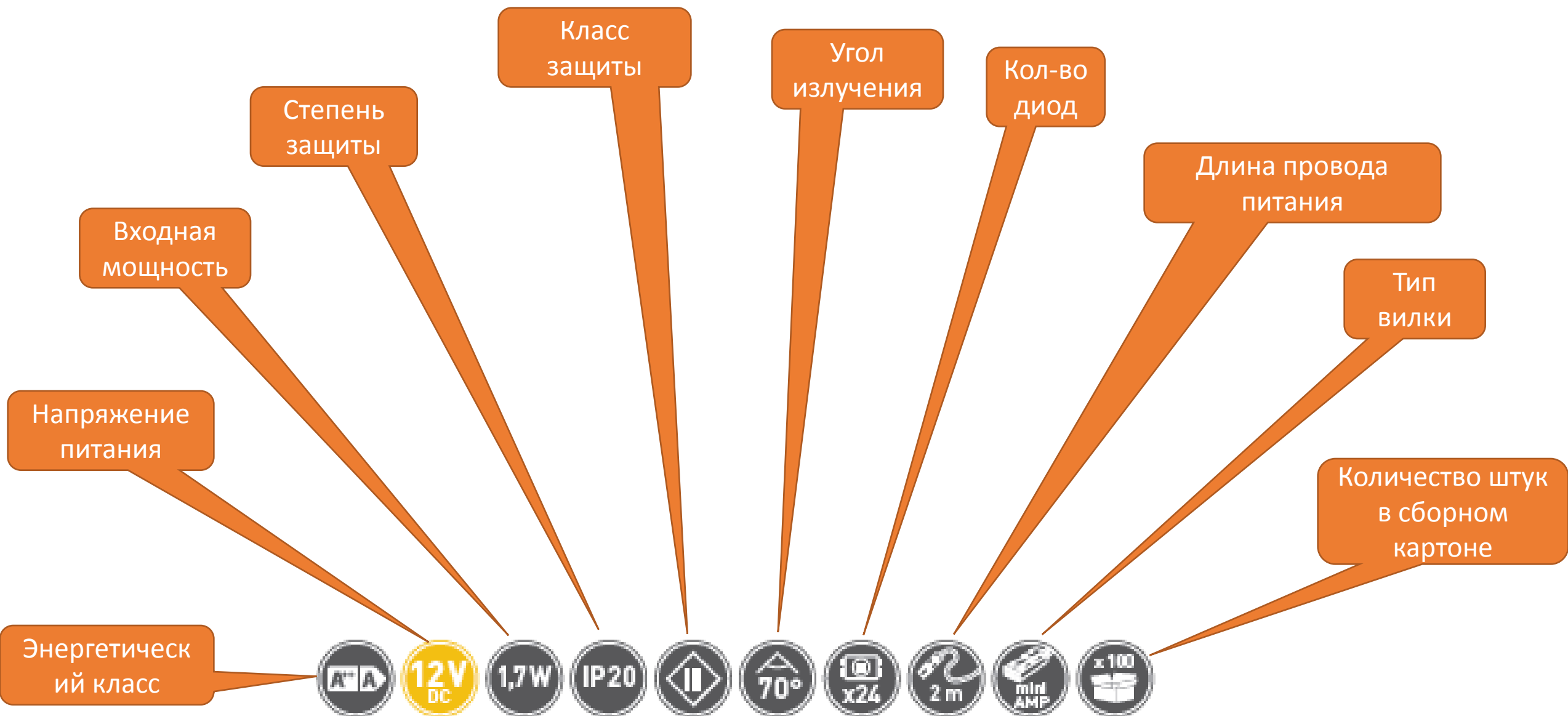
Температура цвета

Цвет светильника

Материал

LD-VA24CB-10	130 lm	● 3000 K	biały połysk	tworzywo plastic пластик
LD-VA24NE-10		● 4000 K	white gloss	
LD-VA24ZB-10		● 6000 K	белый глянец	
LD-VA24CB-20		● 3000 K	czarny połysk	
LD-VA24NE-20		● 4000 K	black gloss	
LD-VA24ZB-20		● 6000 K	чёрный глянец	
LD-VA24CB-53		● 3000 K	aluminium	
LD-VA24NE-53		● 4000 K	aluminium	
LD-VA24ZB-53		● 6000 K	алюминий	

Какие данные содержатся в каталоге?



Напряжение питания

Напряжение
питания



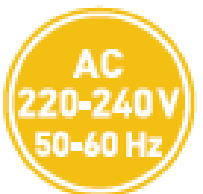
Источник питания постоянного тока (DC) 12V



Источник питания 12V (может быть постоянный – DC I или переменный – AC)



Источник питания постоянного тока (DC) от 12V до 24V



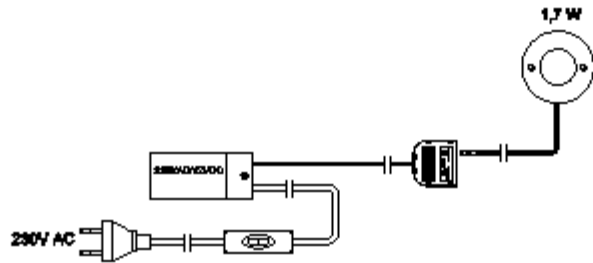
Блок питания переменного тока (AC) 220-240V с частотой 50-60Hz

Напряжение питания

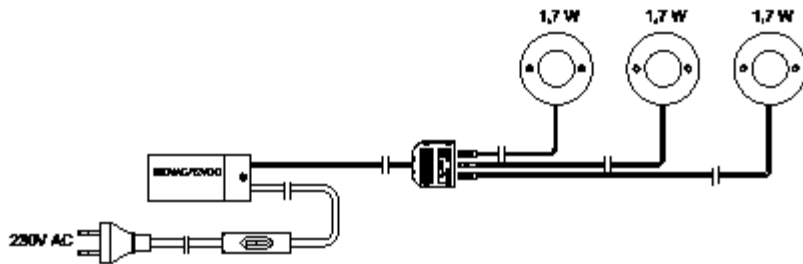
Напряжение
питания

1,7 W

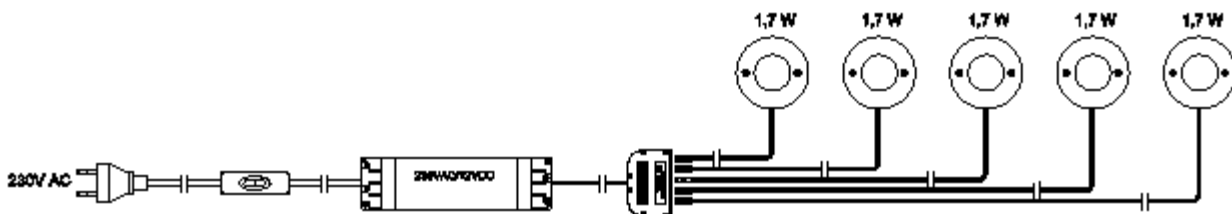
- Блок питания должен соответствовать мощности нагрузки
- Мощность источника питания больше, чем мощность светильника (блок питания должен быть с запасом ок 10% мощности)



1,7 W – блок питания мин 2 W (в ассортименте GTV 6W)



3x1,7 W – блок питания мин 6 W (в ассортименте GTV 6W)



5x1,7 W – блок питания мин 9 W
(в ассортименте GTV 12W)

Степень
защиты

IP20

- **Степень защиты IPXX** - классификатор степеней защиты, регламентирующий проникновение пыли и воды

Первая цифра	описание
0	Нет защиты, у прибора нет корпуса
1	Защищено от внешних твердых предметов диаметром больше или равным 50 мм
2	Защищено от внешних твердых предметов диаметром больше или равным 12,5 мм
3	Защищено от внешних твердых предметов диаметром больше или равным 2,5 мм
4	Защищено от внешних твердых предметов диаметром больше или равным 0,1 мм
5	Пылезащищено
6	Пыленепроницаемо

IP20

IP44

IP20
IP44

- **Степень защиты IPXX** –

классификатор степеней защиты, регламентирующий проникновение пыли и воды

Вторая цифра

IP20

IP44

IP20
IP44

Вторая цифра	Описание
0	Нет защиты, у прибора нет корпуса
1	Защищено от вертикально падающих капель воды
2	Защищено от вертикально падающих капель воды, когда оболочка отклонена на угол до 15°
3	Защищено от воды, падающей в виде дождя (deszcz znormalizowany - pod kątem 60°)
4	Защищено от сплошного обрызгивания
5	Защищено от водяных струй
6	Защищено от сильных водяных струй
7	Защищено от воздействия при временном (непродолжительном) погружении в воду
8	Защищено от воздействия при длительном погружении в воду

- **Класс защиты** (I, II lub III) – описывает метод защиты от поражения электрическим ТОКОМ



Класс I – заземление проводящих частей прибора через вилку (дополнительный заземляющий кабель – PE)



Класс II – двойная усиленная изоляция



Класс III – защита от поражения током обеспечивается тем, что питание осуществляется сверхнизким напряжением (SELV)



Типы вилок питания



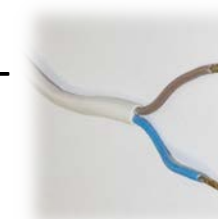
Светильник оснащен сетевой вилкой (230V)



Светильник оснащен низковольтной вилкой (12V)



Светильник оснащен шнуром без штекера (оголенные провода) – требуется блок подключения



Типы низковольтных вилок

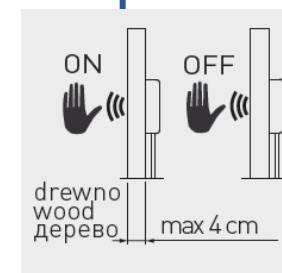


Выбор выключателей, регуляторов


Продукт	Функция	Напряжение питания	Максимальная мощность нагрузки	Соединение	Замечания
 <p>AE-WBEZDC-10S</p>	Бесконтактный двухфазный	230V	250VA	Винтовые клеммы	Внешний датчик (длина кабеля около 2 м)
 <p>AE-WBEZDB-10S</p>	Бесконтактный однофазный	230V	250VA	Винтовые клеммы	Внешний датчик (длина кабеля около 2 м)
 <p>AE-WBBUNI-10DIM AE-WBCUNI-10DIM</p>	Бесконтактный 1-, 2-фазный С диммером	12V/24V DC	2A (24W/48W)	miniAMP (кабель ок 2 м)	Переключатель режима работы: 1-/2-фазный

Выбор выключателей, регуляторов




Продукт	Функция	Напряжение питания	Максимальная мощность нагрузки	Соединение	Замечания
	сенсорный двухфазный С диммером	12V DC	20W	miniAMP (кабель ок 1,5 м)	синяя подсветка
	сенсорный двухфазный С диммером	12V/24V DC	2A (24W/48W)	miniAMP (кабель ок 1 м)	В черном цвете: AE-WDSC-10DIM
	бесконтактный двухфазный	12V DC	50W	miniAMP (кабель ок 0,5 м)	Установка по невидимой стороне мебельной плиты (толщина макс 40 мм)



Выбор выключателей, регуляторов

Продукт	Функция	Напряжение питания	Максимальная мощность нагрузки	Соединение	Замечания
 <p>JACKY: LD-DIMLED-10; LD-DIMLED2-10</p>	Дистанционный двухфазный с диммером	12V / 24V DC	8A (90W/180W)	соединители	Дистанционный пульт (3 кнопки) в комплекте (DIMLED – кодированный DIMLED2 – некод-ный)
 <p>AE-WBEZDK15-10</p>	сенсорный, двухфазный Под винт	230V AC	250W	Винтовые клеммы	Внешний датчик (провод длиной ок. 2 м), установка под металлический винт (пункт) (профиль не может быть длинным)
 <p>AE-WBEZDPIR-10</p>	С датчиком движения PIR	230V AC	250W	Винтовые клеммы	Внешний датчик (провод длиной ок. 2м)

Выбор выключателей, регуляторов

Продукт	Функция	Напряжение питания	Максимальная мощность нагрузки	Соединение	Замечания
 AE-WBEZDPIR2-20	С двумя датчиками движения PIR	12V/24V DC	2 A	miniAMP (кабель ок 2 м)	внешние датчики (провода длиной ок 2м)
 AE-WLPR-60 AE-WLPR-60P2	Выключатель двухфазный встроенный в профиль	DC 12 V	5A (60W)	Места спайки	монтаж в профиле для светодиодной лент с помощью спайки!!! AE-WLPR-60P2 С кабелем 2м (без вилки)
 LD-KABE2M-00	Кабель с выключателем	AC 220-240 V 50-60Hz	3A (600 W dla 230V)	провода	

Выбор выключателей, регуляторов

Продукт	Функция	Напряжение питания	Максимальная мощность нагрузки	Соединение	Замечания
 AE-WLLAN1-10 AE-WLSZN1-10	Цепной выключатель (AE-WLLAN1-10) Цепной выключатель (AE-WLSZN1-10)	AC 220-240 V 50-60Hz	3A (600 W dla 230V)	кабели	Цепочка в 3 цветах
 AE-WLIP 44-15	Тумблерный выключатель света	AC 220-240 V 50-60Hz	6A (1200 W для 230V)	коннекторы	IP-44
 AE-WLB01-10 AE-WLC01-20	Тумблерный выключатель с соединением miniAMP	DC 12 V	3A	соединители mini AMP	Сам выключатель может работать на 230V, но соединители miniAMP определяют класс 3

Выключатель, регулятор освещения

Для
светильников
Vegas CCT
и лент CCT
(скоро)



NEW

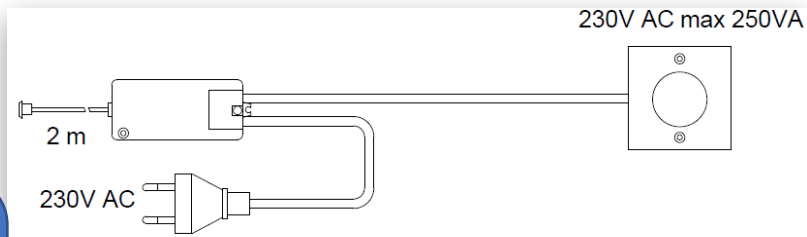


Max 40W

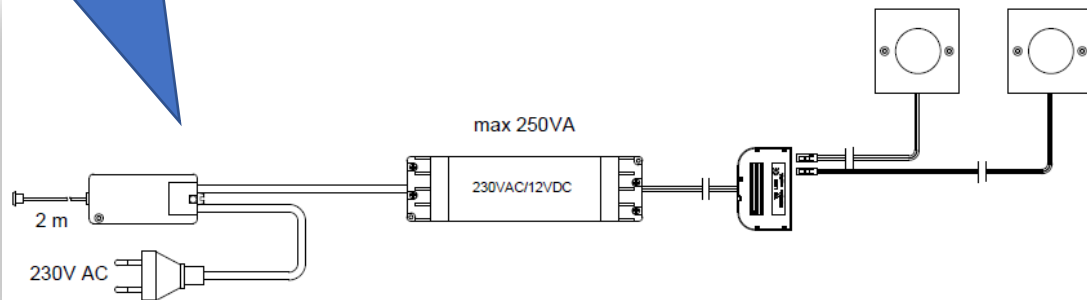
Выбор выключателей, регуляторов

Примерные схемы соединений:

Питание 230V



Выключатели 230V устанавливаем перед блоком питания



Питание 12/24V

Выключатели 12/24V устанавливаем между блоком питания а светильником

