



IP54 Степень защиты	I Класс защиты от поражения эл. током	>0,95 Коэффициент мощности	4 000 K 2 700, 3 000, 5 000 K Цветовая температура
>70 Ra >80 Ra Индекс цветопередачи	-40... +40 °C Температура эксплуатации	менее 1% Коэффициент пульсации	У1 Климатическое исполнение
4 кВ (L-N-PE) 6 кВ (L-N-PE) Защита от микросекундных импульсов	230 ±10% В Напряжение питания	Соответствует ТР ТС «Электромагнитная совместимость тех. средств» ТР ТС 020/2011; «О безопасности низковольтного оборудования» ТР ТС 004/2011.	

Особенности

- Корпус из коррозионно-стойкого алюминиевого сплава с порошковым покрытием. Изготовлен методом литья под давлением.
- Светильник с креплением на торшерную опору (*Tudela*).
- Три комплекта, каждый из которых состоит из светильника и кронштейна для крепления на опору или стену (*Buelna; Osmia; Cuenca*). Кронштейн уже входит в комплект поставки.
- Подключение питания через IP разъём.
- Автоматическое отключение от сети при открытии крышки.
- Современная групповая вторичная оптика из поликарбоната.
- Защита от КЗ, защита от перегрева, наличие самовосстанавливающейся защиты от подачи линейного напряжения 380 В.
- Защитное силикатное закалённое стекло, доступна комплектация с выпуклым рассеивателем из поликарбоната PC.
- Замену источника питания можно осуществлять без демонтажа светильника с опоры.
- Светильник на 98% состоит из перерабатываемых материалов. Отсутствие герметиков и клеевых соединений.
- Цвет корпуса по умолчанию RAL9011.
- 5 лет гарантии.



Типы КСС

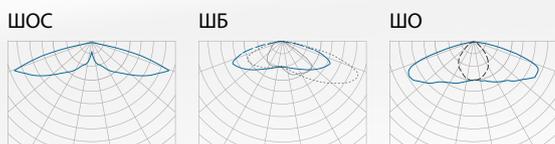


Таблица модификаций

Наименование	Код	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Масса макс., кг
Гранада	GALAD Гранада LED-35-ШОС/Т60 Tudela welded (3800/740/RAL9011/D/0/GEN1)	23053	35	3 800
	GALAD Гранада LED-50-ШОС/Т60 Tudela welded (5650/740/RAL9011/D/0/GEN1)	23054	50	5 650
	GALAD Гранада LED-65-ШОС/Т60 Tudela welded (6700/740/RAL9011/D/0/GEN1)	23055	65	6 700

Расшифровка номенклатуры и возможные модификации

GALAD Гранада LED-¹35-²ШОС/³Т60⁴ Tudela welded (⁵3800/⁶740/⁷RAL9011/⁸D/⁹0/¹⁰GEN1)

1	Мощность:	35 Вт.
2	Тип оптики:	ШОС – Широкая круглосимметричная; ШБ – Широкая боковая; ШО – Широкая осевая.
3	Тип крепления:	Т – Торшерный; 60 – Диаметр, мм.
4	Варианты установки:	Tudela welded / Osmia welded / Cuenca welded / Buelna welded.
5	Световой поток:	3 800 лм (±10%).
6	Индекс цветопередачи:	7 – CRI≥70; 8 – CRI≥80 (под заказ).
	Цветовая температура:	27 – 2 700 К; 30 – 3 000 К; 40 – 4 000 К; 50 – 5 000 К.
7	Цвет корпуса:	RAL9011 (доступны другие цвета по палитре RAL).
8	Источник питания:	D – электронный источник питания.
9	Варианты управления:	0 – Без управления; 1 – DALI; 2 – 0–10 В; 3 – Dynadimmer; 6 – Miniphocell.
10	Номер поколения:	GEN1.

Варианты установки

! Кронштейн отдельно от светильника не поставляется.



Торшерный монтаж

Светильник



Монтаж на опору

Комплект (светильник + кронштейн)



Настенный монтаж

Комплект (светильник + кронштейн)

Гранада



Семейство Гранада

- ! Кронштейн отдельно от светильника не поставляется.
- ! Опоры в комплект поставки не входят.



**Гранада
Tudela welded**
Светильник



**Гранада
Buelna welded**
Комплект
(светильник
+ кронштейн)



**Гранада
Tudela welded**



**Гранада
Buelna welded**

Гранада



Семейство Гранада

- ! Кронштейн отдельно от светильника не поставляется.
- ! Опоры в комплект поставки не входят.



**Гранада
Osma welded**
Комплект
(светильник
+ кронштейн)



**Гранада
Suenca welded**
Комплект
(светильник
+ кронштейн)



**Гранада
Osma welded**



**Гранада
Suenca welded**