



ПРОВЕРЕНО
LUMEN

230±10% В Напряжение	IP65/ IP44 Степень защиты	I Класс защиты от поражения эл. током
>0,95 Коэффициент мощности	У1 Климатическое исполнение	4000 К Цветовая температура
>70 Индекс цветопередачи	Соответствует ТР ТС ТР ТС 020/2011 - Электромагнитная совместимость технических средств, ТР ТС 004/2011 - О безопасности низковольтного оборудования	
-45...+40°C Температура эксплуатации	Применение Городские улицы дороги шириной от 2 до 4 полос велодорожки, дворы автостоянки, мосты	

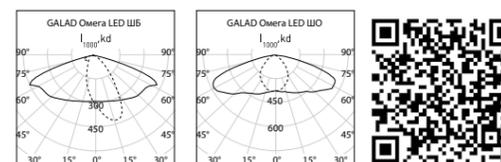


Особенности

- Уникальная «продуваемая» конструкция корпуса для обеспечения оптимального теплового режима работы светодиодов
- Силикатное закаленное стекло
- Уплотнительная прокладка для обеспечения герметичности
- Антиконденсационный клапан – для решения проблемы конденсации водяных паров в оптическом отсеке
- Универсальное крепление на консоль или торшер диаметром 50 или 60 мм
- Светодиоды последнего поколения с линзами для формирования эффективного светораспределения
- Защита от микросекундных импульсов до 10 кВ

Таблица модификаций

Наименование	Код	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Масса, кг
GALAD Омега LED-40-ШБ1/У50 (5500/740/RAL7040/D/0/GEN1)	15917	40	5500	12,5
GALAD Омега LED-40-ШО/У50 (5500/740/RAL7040/D/0/GEN1)	15918	40	5500	12,5
GALAD Омега LED-60-ШБ1/У50 (8300/740/RAL7040/D/0/GEN1)	15919	60	8300	12,5
GALAD Омега LED-60-ШО/У50 (8300/740/RAL7040/D/0/GEN1)	15920	60	8300	12,5
GALAD Омега LED-80-ШБ1/У50 (10000/740/RAL7040/D/0/GEN1)	15921	80	10000	12,5
GALAD Омега LED-80-ШО/У50 (10000/740/RAL7040/D/0/GEN1)	15922	80	10000	12,5
GALAD Омега LED-100-ШБ1/У50 (13000/740/RAL7040/D/0/GEN1)	15923	100	13000	12,5
GALAD Омега LED-100-ШО/У50 (13000/740/RAL7040/D/0/GEN1)	15924	100	13000	12,5
GALAD Омега LED-120-ШБ1/У50 (15000/740/RAL7040/D/0/GEN1)	15925	120	15000	12,5
GALAD Омега LED-120-ШО/У50 (15000/740/RAL7040/D/0/GEN1)	15926	120	15000	12,5



расчет
освещенности

Изготовление под заказ*

- Возможность программирования выходного тока источника питания и опционально управления по шине 1-10В, PWM (ШИМ), DALI, PLC, timing control (регулирование мощности в зависимости от времени)
- Изменение типа КСС (27 типов оптических систем)
- Климатическое исполнение УХЛ1
- Интеграция в АСУНО «БРИЗ» т.м. GALAD, АСУНО других производителей, в т.ч. поламповый контроль, беспроводные решения по управлению
- Встроенные функции снижения мощности и поддержания светового потока в течение всего срока эксплуатации

Мощность, Вт	40-120
Световая отдача, лм/Вт	до 150
Цветовая температура, К	2700-6500
Индекс цветопередачи	70-90
Узел крепления	60 мм

* изготовление под заказ ведет к изменению стоимости и срока производства продукта

Более подробная информация о продукции, расчет освещенности и сравнение светильников на www.galad.ru

МЦК, станция Коптево

г.Казань, Горкинско-Ометьевский лес

г.Москва, Воробьевы горы

г.Нижнекамск, КГПТО ТАИФ НК

