

Светильник консольный «Гелиос 650x270x265»



Напряжение, В: 220±10%

Номинальная частота, Гц: -

Климатическое исполнение: У1, ХЛ1

Габаритные размеры: 650x270x265

Назначение

Освещение улиц и дорог с высокой, средней и низкой интенсивностью движения транспорта (категория А, Б и В), а также площадей, дворов, железнодорожных платформ, территорий школ и детских садов, автостоянок

Преимущества

- Светильник имеет современный дизайн
- Применение корпуса-отражателя позволяет уменьшить количество деталей и снизить массу светильника
- Отражатель устойчив к воздействию окружающей среды и обеспечивает заданные светотехнические характеристики в течение всего срока эксплуатации
- Защитное стекло обладает антивандальными свойствами и не изменяет параметров под воздействием ультрафиолета
- Модификации 001 и 002 имеют степень защиты IP65 - полностью защищены от пыли и влаги
- Модификации 001, 003 и 005 имеют широкую боковую кривую силы света (КСС), что позволяет применять их для освещения улиц и дорог шириной до 40 м
- Светильник прост и удобен в эксплуатации

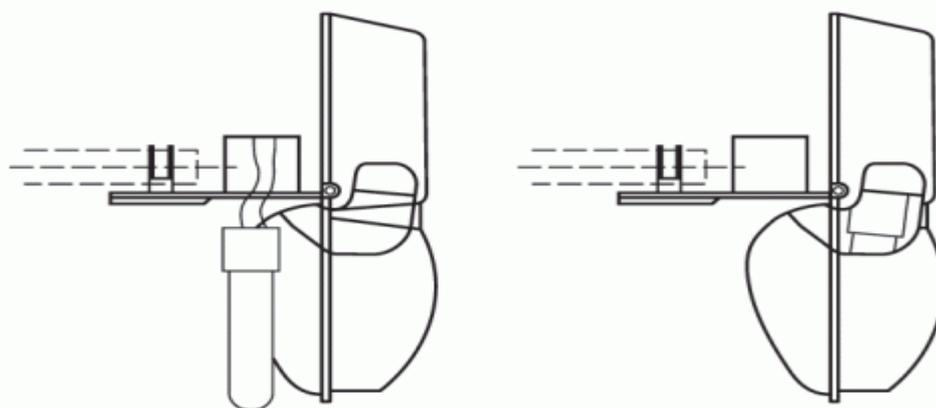
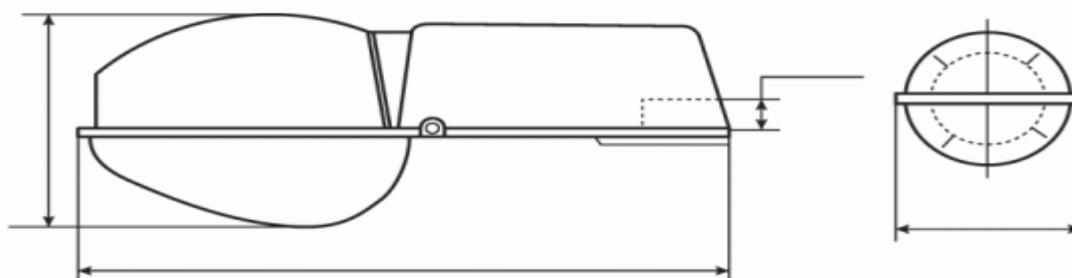
Установка и обслуживание

- Рекомендуемая высота установки светильника 6 - 10 м
- Для замены лампы в светильниках со степенью защиты ПРА IP65 (мод. 001 и 002) необходимо открыть два замка в торцевой части светильника. Оптический отсек примет вертикальное положение. Поворотом пружинной скобы освободить пластмассовый стакан с лампой и патроном. Вынуть стакан из оптического отсека. Заменить лампу
- Для замены лампы в светильниках со степенью защиты IP54 необходимо открыть два замка, крепящих стекло, откинуть стекло. Это обеспечит свободный доступ к лампе с патроном

- Для технического обслуживания светильника необходимо открыть два замка в торцевой части светильника. Оптический отсек с корпусом примет вертикальное положение. Это обеспечит свободный доступ к дросселю, ИЗУ, конденсаторам, клеммным колодкам с монтажными проводами, а также к деталям для крепления светильника на кронштейн опоры (скобы, болты, гайки)
- Сборку светильника производить в обратной последовательности

Конструкция

- Основание изготовлено из стального проката и защищено порошковым покрытием
- Корпус-крышка изготовлена из термостойкой ударопрочной пластмассы
- Отражатель изготовлен методом глубокой вытяжки из алюминия высокой чистоты с последующей электрохимической полировкой и анодированием
- Защитное стекло из светостабилизированного поликарбоната
- Мод. 001/002 - отражатель герметично соединен с защитным стеклом, степень защиты оптического отсека IP65
- Мод. 003/004 - защитное стекло соединено с отражателем при помощи накладных замков, степень защиты оптического отсека IP54
- Мод. 005/006 - без защитного стекла
- Мод. 001/003/005 - широкая боковая КСС
- Мод. 002/004/006 - широкая осевая КСС
- Степень защиты отсека ПРА - IP23



Технические параметры светильников

Наименование	Тип лампы	Номинальная мощность, Вт	Патрон	КПД, % (не менее)	Максимальный коэффициент использования по освещенности	Тип кривой силы света (КСС);	Степень защиты оптического отсека	Степень защиты отсека ПРА	Масса, кг (не более)
ГКУ21-70-004	ДРИ	70	E27	70	0,39	широкая осевая	IP54	IP23	4,9
ГКУ21-70-003	ДРИ	70	E27	70	RS=0,40&KS=0,21	широкая боковая	IP54	IP23	4,9
ГКУ21-70-002	ДРИ	70	E27	70	0,39	широкая осевая	IP65	IP23	4,9
ГКУ21-70-001	ДРИ	70	E27	70	RS=0,40&KS=0,21	широкая боковая	IP65	IP23	4,9
ГКУ21-100-001	ДРИ	100	E27	70	RS=0,45&KS=0,25	широкая боковая	IP65	IP23	5,0
ГКУ21-100-002	ДРИ	100	E27	70	0,38	широкая осевая	IP65	IP23	5,0
ГКУ21-100-003	ДРИ	100	E27	70	RS=0,45&KS=0,25	широкая боковая	IP54	IP23	5,0
ГКУ21-100-004	ДРИ	100	E27	70	0,38	широкая осевая	IP54	IP23	5,0
ГКУ21-150-004	ДРИ	150	E27	70	0,35	широкая осевая	IP54	IP23	5,5
ГКУ21-150-003	ДРИ	150	E27	70	RS=0,43&KS=0,23	широкая боковая	IP54	IP23	5,5
ГКУ21-150-002	ДРИ	150	E27	70	0,35	широкая осевая	IP65	IP23	5,5
ГКУ21-150-001	ДРИ	150	E27	70	RS=0,43&KS=0,23	широкая боковая	IP65	IP23	5,5
ГКУ21-250-001	ДРИ	250	E40	70	RS=0,43&KS=0,23	широкая боковая	IP65	IP23	6,9
ГКУ21-250-002	ДРИ	250	E40	70	0,38	широкая осевая	IP65	IP23	6,9
ГКУ21-250-004	ДРИ	250	E40	70	0,38	широкая осевая	IP54	IP23	6,9
ЖКУ21-70-001	ДНаТ	70	E27	78	RS=0,48&KS=0,24	широкая боковая	IP65	IP23	4,9
ЖКУ21-70-002	ДНаТ	70	E27	75	0,35	широкая осевая	IP65	IP23	4,9
ЖКУ21-70-003	ДНаТ	70	E27	75	RS=0,48&KS=0,24	широкая боковая	IP65	IP23	4,9
ЖКУ21-70-004	ДНаТ	70	E27	75	0,35	широкая осевая	IP54	IP23	4,9
ЖКУ21-70-005	ДНаТ	70	E27	75	RS=0,48&KS=0,	широкая	IP23	IP23	4,9

					24	боковая			
ЖКУ21-70-006	ДНаТ	70	E27	75	0,35	широкая осевая	IP23	IP23	4,9
ЖКУ21-100-006	ДНаТ	100	E40	75	035	широкая осевая	IP23	IP23	5,1
ЖКУ21-100-005	ДНаТ	100	E40	75	RS=0,47&KS=0,25	широкая боковая	IP23	IP23	5,1
ЖКУ21-100-004	ДНаТ	100	E40	75	0,35	широкая осевая	IP54	IP23	5,1
ЖКУ21-100-003	ДНаТ	100	E40	70	RS=0,47&KS=0,24	широкая боковая	IP54	IP23	5,1
ЖКУ21-100-002	ДНаТ	100	E40	74	0,37	широкая осевая	IP65	IP23	5,1
ЖКУ21-100-001	ДНаТ	100	E40	77	RS=0,47&KS=0,25	широкая боковая	IP65	IP23	5,1
ЖКУ21-150-001	ДНаТ	150	E40	76	RS=0,46&KS=0,25	широкая боковая	IP65	IP23	5,6
ЖКУ21-150-002	ДНаТ	150	E40	73	0,36	широкая осевая	IP65	IP23	5,6
ЖКУ21-150-003	ДНаТ	150	E40	74	RS=0,46&KS=0,25	широкая боковая	IP54	IP23	5,6
ЖКУ21-150-004	ДНаТ	150	E40	74	0,36	широкая осевая	IP54	IP23	5,6
ЖКУ21-150-005	ДНаТ	150	E40	74	RS=0,46&KS=0,25	широкая боковая	IP23	IP23	5,6
ЖКУ21-150-006	ДНаТ	150	E40	74	0,36	широкая осевая	IP23	IP23	5,6
ЖКУ21-250-006	ДНаТ	250	E40	74	0,36	широкая осевая	IP23	IP23	6,9
ЖКУ21-250-004	ДНаТ	250	E40	74	0,36	широкая осевая	IP54	IP23	6,9
ЖКУ21-250-002	ДНаТ	250	E40	72	0,36	широкая осевая	IP65	IP23	6,9
ЖКУ21-250-001	ДНаТ	250	E40	75	RS=0,45&KS=0,26	широкая боковая	IP65	IP23	6,9
РКУ21-80-004	ДРЛ	80	E27	70	0,32	широкая осевая	IP54	IP23	4,7
РКУ21-80-006	ДРЛ	80	E27	70	0,32	широкая осевая	IP23	IP23	4,7
РКУ21-125-004	ДРЛ	125	E27	70	0,32	широкая осевая	IP54	IP23	4,7
РКУ21-125-006	ДРЛ	125	E27	70	0,32	широкая осевая	IP23	IP23	4,7

РКУ21-250-003	ДРЛ	250	E40	68	RS=0,35&KS=0,26	широкая боковая	IP54	IP23	5,9
---------------	-----	-----	-----	----	-----------------	-----------------	------	------	-----

РКУ21-250-005	ДРЛ	250	E40	68	RS=0,35&KS=0,26	широкая боковая	IP23	IP23	5,9
---------------	-----	-----	-----	----	-----------------	-----------------	------	------	-----