

СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ



2

РСР 51, ЖСП 51,
ГСП 51



5

РСР 51ПК, ЖСП 51ПК,
ГСП 51ПК



6

РСР 11, ЖСП 11,
ГСП 11



9

РСР11ПК, ЖСП11ПК,
ГСП11ПК



10

РСР 10, ЖСП 10,
ГСП 10



13



14

НСР 26



16

РСР 12, ЖСП 12,
ГСП 12, ФСП 12



19

РСР12ПК, ЖСП12ПК,
ГСП12ПК, ФСП12ПК

ПРОЖЕКТОРЫ



20

РО 26, ЖО 26, ГО 26,
НО 26, ФО 26



22

РО 12, ЖО 12,
ГО 12



23

РКУ 06, ЖКУ 06,
ГКУ 06, НКУ 06,
ФКУ 06



24

РКУ 10, ЖКУ 10,
ГКУ 10, НКУ 10,
ФКУ 10



26

РКУ 16, ЖКУ 16,
ГКУ 16, НКУ 16,
ФКУ 16



27

РКУ 05, ЖКУ 05,
ГКУ 05, НКУ 05,
ФКУ 05



28

НСУ 27, ФСУ 27,
РСУ 27, ЖСУ 27,
ГСУ 27,



33

НСУ 24, ФСУ 24,
РСУ 24, ЖСУ 24,
ГСУ 24,

СВЕТИЛЬНИКИ ПАРКОВЫЕ



35

«БЛАСИК»

РТУ 01, ЖТУ 01, ГТУ 01, НТУ 01, ФТУ 01



36

«САТУРН»



37

«РЕТРО»



38

«ФАКЕЛ»



39

РТУ 03, ЖТУ 03,
ГТУ 03

ОПОРЫ

КРОНШТЕЙНЫ

СПРАВОЧНИК СВЕТОТЕХНИКА



40

РТУ 04, ЖТУ 04,
ГТУ 04, НТУ 04,
ФТУ 04



41

РТУ 05, ЖТУ 05,
ГТУ 05, НТУ 05,
ФТУ 05



43



46



48

РСП 51

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники подвесные серии 51 предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда, помещений с повышенным содержанием пыли и влаги.

УСТРОЙСТВО

КОРПУС - изготовлен из алюминия методом литья, окрашенный порошковой краской, алюминиевый ОТРАЖАТЕЛЬ изготовлен методом ротационной вытяжки с последующим осветлением. СТЕКЛО защитное закалённое, крепится к отражателю с помощью трех металлических защелок и откидывается при замене лампы. СЕТКА защитная из стальной проволоки, окрашена белой порошковой краской

ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ

Встроенный электромагнитный ПРА. Коэффициент мощности $\cos \varphi 0,53$

ИСТОЧНИК СВЕТА - лампа ртутная высокого давления (ДРЛ)

КПД не менее 65%

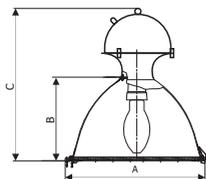
Максимальная степень защиты IP65 выдерживается благодаря надежной конструкции корпуса

Расшифровка возможных исполнений:

-011, -012, -013, -014 - на крюк
-111, -112, -113, -114 - на трубу
-211, -212, -213, -214 - на трос



Крепление светильника на крюк (рым-болт), возможна комплектация на трубу (G3/4"), на трос



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (исполнение на крюк)

Наименование	Исполнение	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
				А, Ø	В	С	
РСП 51-125-011 У2	открытый	ДРЛ-125 Е27	IP22	300	180	460	3,4
РСП 51-125-012 У2	стекло	ДРЛ-125 Е27	IP54/IP65*	300	180	460	4,1
РСП 51-125-013 У2	сетка	ДРЛ-125 Е27	IP22	300	180	460	3,5
РСП 51-125-014 У2	стекло+сетка	ДРЛ-125 Е27	IP54/IP65*	300	180	460	4,2
РСП 51-250-011 У2	открытый	ДРЛ-250 Е40	IP22	400	192	500	5,4
РСП 51-250-012 У2	стекло	ДРЛ-250 Е40	IP54/IP65*	400	192	500	6,7
РСП 51-250-013 У2	сетка	ДРЛ-250 Е40	IP22	400	192	500	5,6
РСП 51-250-014 У2	стекло+сетка	ДРЛ-250 Е40	IP54/IP65*	400	192	500	6,9
РСП 51-400-011 У2	открытый	ДРЛ-400 Е40	IP22	475	278	585	7,4
РСП 51-400-012 У2	стекло	ДРЛ-400 Е40	IP54/IP65*	475	278	585	9,1
РСП 51-400-013 У2	сетка	ДРЛ-400 Е40	IP22	475	278	585	7,6
РСП 51-400-014 У2	стекло+сетка	ДРЛ-400 Е40	IP54/IP65*	475	278	585	9,4

* - степень защиты отсека ПРА

ЖСП 51

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники подвесные серии 51 предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда, помещений с повышенным содержанием пыли и влаги.

УСТРОЙСТВО

КОРПУС - изготовлен из алюминия методом литья, окрашенный порошковой краской, алюминиевый ОТРАЖАТЕЛЬ изготовлен методом ротационной вытяжки с последующим осветлением. СТЕКЛО защитное закаленное, крепится к отражателю с помощью трех металлических защелок и откидывается при замене лампы. СЕТКА защитная из стальной проволоки, окрашена белой порошковой краской

ПУСКОРегулирующий АППАРАТ

Встроенный электромагнитный ПРА. Коэффициент мощности $\cos \phi$ 0,85

ИСТОЧНИК СВЕТА - лампа натриевая высокого давления (ДНаТ)

КПД не менее 65 %

Максимальная степень защиты IP65 выдерживается благодаря надежной конструкции корпуса

Крепление светильника на крюк (рым-болт), возможна комплектация на трубу (G3/4"), на трос



Расшифровка возможных исполнений:

-011, -012, -013, -014 - на крюк
-111, -112, -113, -114 - на трубу
-211, -212, -213, -214 - на трос

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (исполнение на крюк)

Наименование	Исполнение	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
				А, Ø	В	С	
ЖСП 51-70-011 У2	открытый	ДНаТ-70 Е27	IP22	300	180	460	3,6
ЖСП 51-70-012 У2	стекло	ДНаТ-70 Е27	IP54/IP65*	300	180	460	4,5
ЖСП 51-70-013 У2	сетка	ДНаТ-70 Е27	IP22	300	180	460	3,7
ЖСП 51-70-014 У2	стекло+сетка	ДНаТ-70 Е27	IP54/IP65*	300	180	460	4,6
ЖСП 51-100-011 У2	открытый	ДНаТ-100 Е40	IP22	400	192	500	5,2
ЖСП 51-100-012 У2	стекло	ДНаТ-100 Е40	IP54/IP65*	400	192	500	6,5
ЖСП 51-100-013 У2	сетка	ДНаТ-100 Е40	IP22	400	192	500	5,4
ЖСП 51-100-014 У2	стекло+сетка	ДНаТ-100 Е40	IP54/IP65*	400	192	500	6,6
ЖСП 51-150-011 У2	открытый	ДНаТ-150 Е40	IP22	400	192	500	5,4
ЖСП 51-150-012 У2	стекло	ДНаТ-150 Е40	IP54/IP65*	400	192	500	6,7
ЖСП 51-150-013 У2	сетка	ДНаТ-150 Е40	IP22	400	192	500	5,6
ЖСП 51-150-014 У2	стекло+сетка	ДНаТ-150 Е40	IP54/IP65*	400	192	500	6,9
ЖСП 51-250-011 У2	открытый	ДНаТ-250 Е40	IP22	475	278	585	7,3
ЖСП 51-250-012 У2	стекло	ДНаТ-250 Е40	IP54/IP65*	475	278	585	9,0
ЖСП 51-250-013 У2	сетка	ДНаТ-250 Е40	IP22	475	278	585	7,5
ЖСП 51-250-014 У2	стекло+сетка	ДНаТ-250 Е40	IP54/IP65*	475	278	585	9,2
ЖСП 51-400-011 У2	открытый	ДНаТ-400 Е40	IP22	475	278	585	7,6
ЖСП 51-400-012 У2	стекло	ДНаТ-400 Е40	IP54/IP65*	475	278	585	9,3
ЖСП 51-400-013 У2	сетка	ДНаТ-400 Е40	IP22	475	278	585	7,8
ЖСП 51-400-014 У2	стекло+сетка	ДНаТ-400 Е40	IP54/IP65*	475	278	585	9,5

* - степень защиты отсека ПРА

ГСП 51

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники подвесные серии 51 предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда, помещений с повышенным содержанием пыли и влаги.

УСТРОЙСТВО

КОРПУС - изготовлен из алюминия методом литья, окрашенный порошковой краской, алюминиевый ОТРАЖАТЕЛЬ изготовлен методом ротационной вытяжки с последующим осветлением. СТЕКЛО защитное закалённое, крепится к отражателю с помощью трех металлических защелок и откидывается при замене лампы. СЕТКА защитная из стальной проволоки, окрашена белой порошковой краской

ПУСКОРегулирующий АППАРАТ

Встроенный электромагнитный ПРА. Коэффициент мощности $\cos\phi$ 0,85

ИСТОЧНИК СВЕТА - лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)
КПД не менее 65%

Максимальная степень защиты IP65 выдерживается благодаря надежной конструкции корпуса

Крепление светильника на крюк (рым-болт), возможна комплектация на трубу (G3/4"), на трос



Расшифровка возможных исполнений:

-011, -012, -013, -014 - на крюк
-111, -112, -113, -114 - на трубу
-211, -212, -213, -214 - на трос

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (исполнение на крюк)

Наименование	Исполнение	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
				А, Ø	В	С	
ГСП 51-70-011 У2	открытый	ДРИ-70 E27	IP22	300	180	460	3,6
ГСП 51-70-012 У2	стекло	ДРИ-70 E27	IP54/IP65*	300	180	460	4,5
ГСП 51-70-013 У2	сетка	ДРИ-70 E27	IP22	300	180	460	3,7
ГСП 51-70-014 У2	стекло+сетка	ДРИ-70 E27	IP54/IP65*	300	180	460	4,6
ГСП 51-100-011 У2	открытый	ДРИ-100 E27	IP22	300	180	460	3,6
ГСП 51-100-012 У2	стекло	ДРИ-100 E27	IP54/IP65*	300	180	460	4,5
ГСП 51-100-013 У2	сетка	ДРИ-100 E27	IP22	300	180	460	3,7
ГСП 51-100-014 У2	стекло+сетка	ДРИ-100 E27	IP54/IP65*	300	180	460	4,6
ГСП 51-150-011 У2	открытый	ДРИ-150 E40/E27	IP22	400	192	500	5,4
ГСП 51-150-012 У2	стекло	ДРИ-150 E40/E27	IP54/IP65*	400	192	500	6,7
ГСП 51-150-013 У2	сетка	ДРИ-150 E40/E27	IP22	400	192	500	5,6
ГСП 51-150-014 У2	стекло+сетка	ДРИ-150 E40/E27	IP54/IP65*	400	192	500	6,9
ГСП 51-250-011 У2	открытый	ДРИ-250 E40	IP22	475	278	585	7,3
ГСП 51-250-012 У2	стекло	ДРИ-250 E40	IP54/IP65*	475	278	585	9,0
ГСП 51-250-013 У2	сетка	ДРИ-250 E40	IP22	475	278	585	7,5
ГСП 51-250-014 У2	стекло+сетка	ДРИ-250 E40	IP54/IP65*	475	278	585	9,2
ГСП 51-400-011 У2	открытый	ДРИ-400 E40	IP22	475	278	585	7,6
ГСП 51-400-012 У2	стекло	ДРИ-400 E40	IP54/IP65*	475	278	585	9,3
ГСП 51-400-013 У2	сетка	ДРИ-400 E40	IP22	475	278	585	7,8
ГСП 51-400-014 У2	стекло+сетка	ДРИ-400 E40	IP54/IP65*	475	278	585	9,5

* - степень защиты отсека ПРА



РСП 51 ПК, ЖСП 51 ПК, ГСП51 ПК

220В

50Гц



IP22



НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники подвесные серии 51 предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда, а также для освещения административных зданий и торговых площадей.

УСТРОЙСТВО

КОРПУС - изготовлен из алюминия методом литья, окрашенный порошковой краской, ОТРАЖАТЕЛЬ и СТЕКЛО защитное - из светотехнического поликарбоната. СТЕКЛО фиксируется на отражателе с помощью обруча.

ПУСКОРегулирующий Аппарат

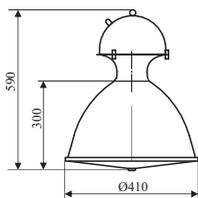
Встроенный электромагнитный ПРА. Коэффициент мощности для некомпенсированных схем (РСП 51) $\cos\phi$ 0,53, для компенсированных схем (ЖСП 51, ГСП 51) $\cos\phi$ 0,85

ИСТОЧНИК СВЕТА

- лампа газоразрядная ртутная высокого давления (ДРЛ)
- лампа газоразрядная натриевая высокого давления (ДНаТ)
- лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)

КПД не менее 65%

Крепление светильника на крюк (рым-болт), возможна комплектация на трубу (G3/4"), на трос



Светильник не подвержен коррозии, удобен и прост в эксплуатации.

Расшифровка возможных исполнений:

- 021, -022 - на крюк
- 121, -122 - на трубу
- 221, -222 - на трос

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (исполнение на крюк)

Наименование	Исполнение	Мощность, Вт тип лампы	Масса, кг
РСП 51-125-021ПК У2	открытый	ДРЛ-125 E27	5,7
РСП 51-125-022ПК У2	стекло ПК	ДРЛ-125 E27	6,0
РСП 51-250-021ПК У2	открытый	ДРЛ-250 E40	6,5
РСП 51-250-022ПК У2	стекло ПК	ДРЛ-250 E40	6,7
ЖСП 51-150-021ПК У2	открытый	ДНаТ-150 E40	5,7
ЖСП 51-150-022ПК У2	стекло ПК	ДНаТ-150 E40	6,0
ЖСП 51-250-021ПК У2	открытый	ДНаТ-250 E40	6,5
ЖСП 51-250-022ПК У2	стекло ПК	ДНаТ-250 E40	6,7
ГСП 51-150-021ПК У2	открытый	ДРИ-150 E40	5,7
ГСП 51-150-022ПК У2	стекло ПК	ДРИ-150 E40	6,0
ГСП 51-250-021ПК У2	открытый	ДРИ-250 E40	6,5
ГСП 51-250-022ПК У2	стекло ПК	ДРИ-250 E40	6,7

РСП 11

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники подвесные серии 11 предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда.

УСТРОЙСТВО

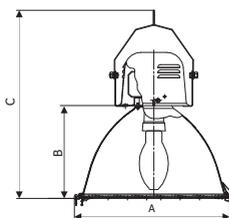
КОРПУС и ОТРАЖАТЕЛЬ - изготовлены из алюминиевого листа методом ротационной вытяжки, с последующим осветлением. СТЕКЛО защитное закалённое, крепится к отражателю с помощью трех металлических защелок и откидывается при замене лампы. СЕТКА защитная из стальной проволоки, окрашена белой порошковой краской

ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ

Встроенный электромагнитный ПРА. Коэффициент мощности $\cos \varphi$ 0,53

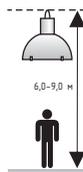
ИСТОЧНИК СВЕТА -лампа ртутная высокого давления (ДРЛ)

КПД не менее 65%



Крепление светильника на крюк.

Светильник не подвержен коррозии, удобен и прост в эксплуатации.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Исполнение	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
				А, Ø	В	С	
РСП 11-125-011 У2	открытый	ДРЛ-125 Е27	IP22	300	180	460	2,2
РСП 11-125-012 У2	стекло	ДРЛ-125 Е27	IP54/IP22*	300	180	460	3,0
РСП 11-125-013 У2	сетка	ДРЛ-125 Е27	IP22	300	180	460	2,4
РСП 11-125-014 У2	стекло+сетка	ДРЛ-125 Е27	IP54/IP22*	300	180	460	3,1
РСП 11-250-011 У2	открытый	ДРЛ-250 Е40	IP22	400	192	500	3,9
РСП 11-250-012 У2	стекло	ДРЛ-250 Е40	IP54/IP22*	400	192	500	5,1
РСП 11-250-013 У2	сетка	ДРЛ-250 Е40	IP22	400	192	500	4,0
РСП 11-250-014 У2	стекло+сетка	ДРЛ-250 Е40	IP54/IP22*	400	192	500	5,3
РСП 11-400-011 У2	открытый	ДРЛ-400 Е40	IP22	475	278	585	5,2
РСП 11-400-012 У2	стекло	ДРЛ-400 Е40	IP54/IP22*	475	278	585	6,9
РСП 11-400-013 У2	сетка	ДРЛ-400 Е40	IP22	475	278	585	5,4
РСП 11-400-014 У2	стекло+сетка	ДРЛ-400 Е40	IP54/IP22*	475	278	585	7,1

* - степень защиты отсека ПРА

ЖСП 11

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники подвесные серии 11 предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда.

УСТРОЙСТВО

КОРПУС и ОТРАЖАТЕЛЬ - изготовлены из алюминиевого листа методом ротационной вытяжки, с последующим осветлением. СТЕКЛО защитное закалённое, крепится к отражателю с помощью трех металлических защелок и откидывается при замене лампы. СЕТКА защитная из стальной проволоки, окрашена белой порошковой краской

ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ

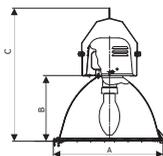
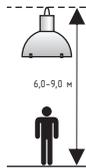
Встроенный электромагнитный ПРА. Коэффициент мощности $\cos \varphi$ 0,85

ИСТОЧНИК СВЕТА - лампа натриевая высокого давления (ДНАТ)

КПД не менее 65%

Крепление светильника на крюк.

Светильник не подвержен коррозии, удобен и прост в эксплуатации.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Исполнение	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
				А, Ø	В	С	
ЖСП 11-70-011 У2	открытый	ДНАТ-70 E27	IP22	300	180	460	2,6
ЖСП 11-70-012 У2	стекло	ДНАТ-70 E27	IP54/IP22*	300	180	460	3,5
ЖСП 11-70-013 У2	сетка	ДНАТ-70 E27	IP22	300	180	460	2,7
ЖСП 11-70-014 У2	стекло+сетка	ДНАТ-70 E27	IP54/IP22*	300	180	460	3,6
ЖСП 11-100-011 У2	открытый	ДНАТ-100 E40	IP22	400	192	500	4,2
ЖСП 11-100-012 У2	стекло	ДНАТ-100 E40	IP54/IP22*	400	192	500	5,5
ЖСП 11-100-013 У2	сетка	ДНАТ-100 E40	IP22	400	192	500	4,4
ЖСП 11-100-014 У2	стекло+сетка	ДНАТ-100 E40	IP54/IP22*	400	192	500	5,6
ЖСП 11-150-011 У2	открытый	ДНАТ-150 E40	IP22	400	192	500	4,4
ЖСП 11-150-012 У2	стекло	ДНАТ-150 E40	IP54/IP22*	400	192	500	5,7
ЖСП 11-150-013 У2	сетка	ДНАТ-150 E40	IP22	400	192	500	4,6
ЖСП 11-150-014 У2	стекло+сетка	ДНАТ-150 E40	IP54/IP22*	400	192	500	5,9
ЖСП 11-250-011 У2	открытый	ДНАТ-250 E40	IP22	475	278	585	6,3
ЖСП 11-250-012 У2	стекло	ДНАТ-250 E40	IP54/IP22*	475	278	585	8,0
ЖСП 11-250-013 У2	сетка	ДНАТ-250 E40	IP22	475	278	585	6,5
ЖСП 11-250-014 У2	стекло+сетка	ДНАТ-250 E40	IP54/IP22*	475	278	585	8,2
ЖСП 11-400-011 У2	открытый	ДНАТ-400 E40	IP22	475	278	585	6,6
ЖСП 11-400-012 У2	стекло	ДНАТ-400 E40	IP54/IP22*	475	278	585	8,3
ЖСП 11-400-013 У2	сетка	ДНАТ-400 E40	IP22	475	278	585	6,8
ЖСП 11-400-014 У2	стекло+сетка	ДНАТ-400 E40	IP54/IP22*	475	278	585	8,5

* - степень защиты отсека ПРА

ГСП 11

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники подвесные серии 11 предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда.

УСТРОЙСТВО

КОРПУС и ОТРАЖАТЕЛЬ - изготовлены из алюминиевого листа методом ротационной вытяжки, с последующим осветлением. СТЕКЛО защитное закалённое, крепится к отражателю с помощью трех металлических защелок и откидывается при замене лампы. СЕТКА защитная из стальной проволоки, окрашена белой порошковой краской

ПУСКРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ

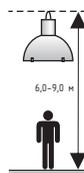
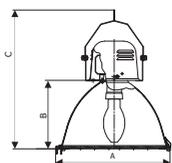
Встроенный электромагнитный ПРА. Коэффициент мощности $\cos \varphi$ 0,85

ИСТОЧНИК СВЕТА - лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)

КПД не менее 65%

Крепление светильника на крюк.

Светильник не подвержен коррозии, удобен и прост в эксплуатации.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Исполнение	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
				А, Ø	В	С	
ГСП 11-70-011 У2	открытый	ДРИ-70 E27	IP22	300	180	460	2,6
ГСП 11-70-012 У2	стекло	ДРИ-70 E27	IP54/IP22*	300	180	460	3,5
ГСП 11-70-013 У2	сетка	ДРИ-70 E27	IP22	300	180	460	2,7
ГСП 11-70-014 У2	стекло+сетка	ДРИ-70 E27	IP54/IP22*	300	180	460	3,6
ГСП 11-100-011 У2	открытый	ДРИ-100 E27	IP22	300	180	460	2,6
ГСП 11-100-012 У2	стекло	ДРИ-100 E27	IP54/IP22*	300	180	460	3,5
ГСП 11-100-013 У2	сетка	ДРИ-100 E27	IP22	300	180	460	2,7
ГСП 11-100-014 У2	стекло+сетка	ДРИ-100 E27	IP54/IP22*	300	180	460	3,6
ГСП 11-150-011 У2	открытый	ДРИ-150 E40/E27	IP22	400	192	500	4,4
ГСП 11-150-012 У2	стекло	ДРИ-150 E40/E27	IP54/IP22*	400	192	500	5,7
ГСП 11-150-013 У2	сетка	ДРИ-150 E40/E27	IP22	400	192	500	4,6
ГСП 11-150-014 У2	стекло+сетка	ДРИ-150 E40/E27	IP54/IP22*	400	192	500	5,9
ГСП 11-250-011 У2	открытый	ДРИ-250 E40	IP22	475	278	585	6,3
ГСП 11-250-012 У2	стекло	ДРИ-250 E40	IP54/IP22*	475	278	585	8,0
ГСП 11-250-013 У2	сетка	ДРИ-250 E40	IP22	475	278	585	6,5
ГСП 11-250-014 У2	стекло+сетка	ДРИ-250 E40	IP54/IP22*	475	278	585	8,2
ГСП 11-400-011 У2	открытый	ДРИ-400 E40	IP22	475	278	585	6,6
ГСП 11-400-012 У2	стекло	ДРИ-400 E40	IP54/IP22*	475	278	585	8,3
ГСП 11-400-013 У2	сетка	ДРИ-400 E40	IP22	475	278	585	6,8
ГСП 11-400-014 У2	стекло+сетка	ДРИ-400 E40	IP54/IP22*	475	278	585	8,5

* - степень защиты отсека ПРА



РСП 11 ПК, ЖСП 11 ПК, ГСП 11 ПК



НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники подвесные серии 11 предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда, а также для освещения административных и торговых залов.

УСТРОЙСТВО

КОРПУС - изготовлен из алюминиевого листа методом ротационной вытяжки, с последующим осветлением. ОТРАЖАТЕЛЬ и СТЕКЛО защитное - из светотехнического поликарбоната, СТЕКЛО крепится к отражателю с помощью металлического оброча.

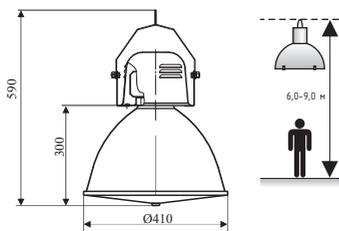
ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ

Встроенный электромагнитный ПРА. Коэффициент мощности для некомпенсированных схем (РСП 11) $\cos \varphi$ 0,53, для компенсированных схем (ЖСП 11, ГСП 11) $\cos \varphi$ 0,85

ИСТОЧНИК СВЕТА

- лампа газоразрядная ртутная высокого давления (ДРЛ)
- лампа газоразрядная натриевая высокого давления (ДНаТ)
- лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)

КПД не менее 65%



Крепление светильника на крюк.

Светильник не подвержен коррозии, удобен и прост в эксплуатации.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Исполнение	Мощность, Вт тип лампы	Масса, кг
РСП 11-125-021ПК У2	открытый	ДРЛ-125 E27	6,0
РСП 11-125-022ПК У2	стекло ПК	ДРЛ-125 E27	6,2
РСП 11-250-021ПК У2	открытый	ДРЛ-250 E40	6,5
РСП 11-250-022ПК У2	стекло ПК	ДРЛ-250 E40	6,7
ЖСП11-150-021ПК У2	открытый	ДНаТ-150 E40	6,5
ЖСП 11-150-022ПК У2	стекло ПК	ДНаТ-150 E40	6,7
ЖСП 11-250-021ПК У2	открытый	ДНаТ-250 E40	7,5
ЖСП 11-250-022ПК У2	стекло ПК	ДНаТ-250 E40	7,7
ГСП 11-150-021ПК У2	открытый	ДРИ-150 E40	6,5
ГСП 11-150-022ПК У2	стекло ПК	ДРИ-150 E40	6,7
ГСП 11-250-021ПК У2	открытый	ДРИ-250 E40	7,5
ГСП 11-250-022ПК У2	стекло ПК	ДРИ-250 E40	7,7

РСП10

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники подвесные серии 10 предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда, помещений с повышенным содержанием пыли и влаги.

УСТРОЙСТВО

КОРПУС - изготовлен из алюминия методом литья, окрашенный порошковой краской, алюминиевый ОТРАЖАТЕЛЬ изготовлен методом ротационной вытяжки с последующим осветлением. СТЕКЛО защитное закалённое, крепится к отражателю с помощью трех металлических защелок и откидывается при замене лампы. СЕТКА защитная из стальной проволоки, окрашена белой порошковой краской

ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ

Встроенный электромагнитный ПРА. Коэффициент мощности $\cos \varphi 0,53$

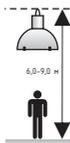
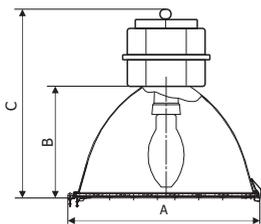
ИСТОЧНИК СВЕТА -лампа ртутная высокого давления (ДРЛ)

КПД не менее 65%

Крепление светильника на крюк (рым-болт), возможна комплектация на трубу (G3/4"), на трос

Расшифровка возможных исполнений:

-011, -012, -013, -014 - на крюк
-111, -112, -113, -114 - на трубу
-211, -212, -213, -214 - на трос



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (исполнение на крюк)

Наименование	Исполнение	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
				А, Ø	В	С	
РСП 10-125-011 У2	открытый	ДРЛ1-125 E27	IP22/IP54*	300	180	370	3,4
РСП 10-125-012 У2	стекло	ДРЛ1-125 E27	IP22/IP54*	300	180	370	4,1
РСП 10-125-013 У2	сетка	ДРЛ1-125 E27	IP22/IP54*	300	180	370	3,5
РСП 10-125-014 У2	стекло+сетка	ДРЛ1-125 E27	IP22/IP54*	300	180	370	4,2
РСП 10-250-011 У2	открытый	ДРЛ1-250 E40	IP22/IP54*	400	192	410	5,4
РСП 10-250-012 У2	стекло	ДРЛ1-250 E40	IP22/IP54*	400	192	410	6,7
РСП 10-250-013 У2	сетка	ДРЛ1-250 E40	IP22/IP54*	400	192	410	5,6
РСП 10-250-014 У2	стекло+сетка	ДРЛ1-250 E40	IP22/IP54*	400	192	410	6,9
РСП 10-400-011 У2	открытый	ДРЛ1-400 E40	IP22/IP54*	475	278	500	7,4
РСП 10-400-012 У2	стекло	ДРЛ1-400 E40	IP22/IP54*	475	278	500	9,1
РСП 10-400-013 У2	сетка	ДРЛ1-400 E40	IP22/IP54*	475	278	500	7,6
РСП 10-400-014 У2	стекло+сетка	ДРЛ1-400 E40	IP22/IP54*	475	278	500	9,4

* - степень защиты отсека ПРА

ЖСП10

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники подвесные серии 10 предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда, помещений с повышенным содержанием пыли и влаги.

УСТРОЙСТВО

КОРПУС - изготовлен из алюминия методом литья, окрашенный порошковой краской, алюминиевый ОТРАЖАТЕЛЬ изготовлен методом ротационной вытяжки с последующим осветлением. СТЕКЛО защитное закалённое, крепится к отражателю с помощью трех металлических защелок и откидывается при замене лампы. СЕТКА защитная из стальной проволоки, окрашена белой порошковой краской

ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ

Встроенный электромагнитный ПРА. Коэффициент мощности $\cos \varphi$ 0,85

ИСТОЧНИК СВЕТА - лампа натриевая высокого давления (ДНаТ)

КПД не менее 65 %

Крепление светильника на крюк (рым-болт), возможна комплектация на трубу (G3/4"), на трос



Расшифровка возможных исполнений:

-011, -012, -013, -014 - на крюк
-111, -112, -113, -114 - на трубу
-211, -212, -213, -214 - на трос

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (исполнение на крюк)

Наименование	Исполнение	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
				А, Ø	В	С	
ЖСП 10-70-011 У2	открытый	ДНаТ-70 Е27	IP22/IP54*	300	180	370	3,6
ЖСП 10-70-012 У2	стекло	ДНаТ-70 Е27	IP22/IP54*	300	180	370	4,5
ЖСП 10-70-013 У2	сетка	ДНаТ-70 Е27	IP22/IP54*	300	180	370	3,7
ЖСП 10-70-014 У2	стекло+сетка	ДНаТ-70 Е27	IP22/IP54*	300	180	370	4,6
ЖСП 10-100-011 У2	открытый	ДНаТ-100 Е40	IP22/IP54*	400	192	410	5,2
ЖСП 10-100-012 У2	стекло	ДНаТ-100 Е40	IP22/IP54*	400	192	410	6,5
ЖСП 10-100-013 У2	сетка	ДНаТ-100 Е40	IP22/IP54*	400	192	410	5,4
ЖСП 10-100-014 У2	стекло+сетка	ДНаТ-100 Е40	IP22/IP54*	400	192	410	6,6
ЖСП 10-150-011 У2	открытый	ДНаТ-150 Е40	IP22/IP54*	400	192	410	5,4
ЖСП 10-150-012 У2	стекло	ДНаТ-150 Е40	IP22/IP54*	400	192	410	6,7
ЖСП 10-150-013 У2	сетка	ДНаТ-150 Е40	IP22/IP54*	400	192	410	5,6
ЖСП 10-150-014 У2	стекло+сетка	ДНаТ-150 Е40	IP22/IP54*	400	192	410	6,9
ЖСП 10-250-011 У2	открытый	ДНаТ-250 Е40	IP22/IP54*	475	278	500	7,3
ЖСП 10-250-012 У2	стекло	ДНаТ-250 Е40	IP22/IP54*	475	278	500	9,0
ЖСП 10-250-013 У2	сетка	ДНаТ-250 Е40	IP22/IP54*	475	278	500	7,5
ЖСП 10-250-014 У2	стекло+сетка	ДНаТ-250 Е40	IP22/IP54*	475	278	500	9,2
ЖСП 10-400-011 У2	открытый	ДНаТ-400 Е40	IP22/IP54*	475	278	500	7,6
ЖСП 10-400-012 У2	стекло	ДНаТ-400 Е40	IP22/IP54*	475	278	500	9,3
ЖСП 10-400-013 У2	сетка	ДНаТ-400 Е40	IP22/IP54*	475	278	500	7,8
ЖСП 10-400-014 У2	стекло+сетка	ДНаТ-400 Е40	IP22/IP54*	475	278	500	9,5

* - степень защиты отсека ПРА

ГСП10

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники подвесные серии 10 предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда, помещений с повышенным содержанием пыли и влаги.

УСТРОЙСТВО

КОРПУС - изготовлен из алюминия методом литья, окрашенный порошковой краской, алюминиевый ОТРАЖАТЕЛЬ изготовлен методом ротационной вытяжки с последующим осветлением. СТЕКЛО защитное закалённое, крепится к отражателю с помощью трех металлических защелок и откидывается при замене лампы. СЕТКА защитная из стальной проволоки, окрашена белой порошковой краской

ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ

Встроенный электромагнитный ПРА. Коэффициент мощности $\cos \varphi$ 0,85

ИСТОЧНИК СВЕТА - лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)

КПД не менее 65%



Расшифровка возможных исполнений:

-011, -012, -013, -014 - на крюк
-111, -112, -113, -114 - на трубу
-211, -212, -213, -214 - на трос

Крепление светильника на крюк (рым-болт), возможна комплектация на трубу (G3/4"), на трос

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (исполнение на крюк)

Наименование	Исполнение	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
				А, Ø	В	С	
ГСП 10-70-011 У2	открытый	ДРИ-70 E27	IP22/IP54*	300	180	370	3,6
ГСП 10-70-012 У2	стекло	ДРИ-70 E27	IP22/IP54*	300	180	370	4,5
ГСП 10-70-013 У2	сетка	ДРИ-70 E27	IP22/IP54*	300	180	370	3,7
ГСП 10-70-014 У2	стекло+сетка	ДРИ-70 E27	IP22/IP54*	300	180	370	4,6
ГСП 10-100-011 У2	открытый	ДРИ-100 E27	IP22/IP54*	300	180	370	3,6
ГСП 10-100-012 У2	стекло	ДРИ-100 E27	IP22/IP54*	300	180	370	4,5
ГСП 10-100-013 У2	сетка	ДРИ-100 E27	IP22/IP54*	300	180	370	3,7
ГСП 10-100-014 У2	стекло+сетка	ДРИ-100 E27	IP22/IP54*	300	180	370	4,6
ГСП 10-150-011 У2	открытый	ДРИ-150 E40/E27	IP22/IP54*	400	192	410	5,4
ГСП 10-150-012 У2	стекло	ДРИ-150 E40/E27	IP22/IP54*	400	192	410	6,7
ГСП 10-150-013 У2	сетка	ДРИ-150 E40/E27	IP22/IP54*	400	192	410	5,6
ГСП 10-150-014 У2	стекло+сетка	ДРИ-150 E40/E27	IP22/IP54*	400	192	410	6,9
ГСП 10-250-011 У2	открытый	ДРИ-250 E40	IP22/IP54*	475	278	500	7,3
ГСП 10-250-012 У2	стекло	ДРИ-250 E40	IP22/IP54*	475	278	500	9,0
ГСП 10-250-013 У2	сетка	ДРИ-250 E40	IP22/IP54*	475	278	500	7,5
ГСП 10-250-014 У2	стекло+сетка	ДРИ-250 E40	IP22/IP54*	475	278	500	9,2
ГСП 10-400-011 У2	открытый	ДРИ-400 E40	IP22/IP54*	475	278	500	7,6
ГСП 10-400-012 У2	стекло	ДРИ-400 E40	IP22/IP54*	475	278	500	9,3
ГСП 10-400-013 У2	сетка	ДРИ-400 E40	IP22/IP54*	475	278	500	7,8
ГСП 10-400-014 У2	стекло+сетка	ДРИ-400 E40	IP22/IP54*	475	278	500	9,5

* - степень защиты отсека ПРА



РСП 10 ПК, ЖСП 10 ПК, ГСП 10 ПК

220В

50Гц



IP22



НАЗНАЧЕНИЕ

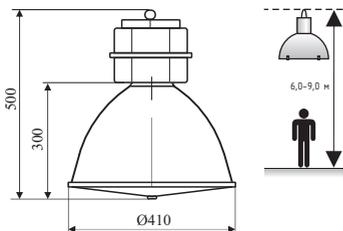
Светильники подвесные серии 11 предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда, а также для освещения административных и торговых залов.

УСТРОЙСТВО

КОРПУС - изготовлен из алюминиевого листа методом ротационной вытяжки, с последующим осветлением. ОТРАЖАТЕЛЬ и СТЕКЛО защитное - из светотехнического поликарбоната, СТЕКЛО крепится к отражателю с помощью металлического обруча.

ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ

Встроенный электромагнитный ПРА. Коэффициент мощности для некомпенсированных схем (РСП 11) $\cos \varphi$ 0,53, для компенсированных схем (ЖСП 11, ГСП 11) $\cos \varphi$ 0,85



Светильник не подвержен коррозии, удобен и прост в эксплуатации.

Крепление светильника на крюк (рым-болт), возможна комплектация на трубу (G3/4"), на трост

ИСТОЧНИК СВЕТА

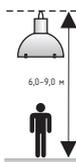
- лампа газоразрядная ртутная высокого давления (ДРЛ)
- лампа газоразрядная натриевая высокого давления (ДНаТ)
- лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)

КПД не менее 65%

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (исполнение на крюк)

Наименование	Исполнение	Мощность, Вт тип лампы	Масса, кг
РСП 10-125-021ПК У2	открытый	ДРЛ-125 E27	6,0
РСП 10-125-022ПК У2	стекло ПК	ДРЛ-125 E27	6,2
РСП 10-250-021ПК У2	открытый	ДРЛ-250 E40	6,5
РСП 10-250-022ПК У2	стекло ПК	ДРЛ-250 E40	6,7
ЖСП10-150-021ПК У2	открытый	ДНаТ-150 E40	6,5
ЖСП 10-150-022ПК У2	стекло ПК	ДНаТ-150 E40	6,7
ЖСП 10-250-021ПК У2	открытый	ДНаТ-250 E40	7,5
ЖСП 10-250-022ПК У2	стекло ПК	ДНаТ-250 E40	7,7
ГСП 10-150-021ПК У2	открытый	ДРИ-150 E40	6,5
ГСП 10-150-022ПК У2	стекло ПК	ДРИ-150 E40	6,7
ГСП 10-250-021ПК У2	открытый	ДРИ-250 E40	7,5
ГСП 10-250-022ПК У2	стекло ПК	ДРИ-250 E40	7,7

НСП 26



НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда (исп. -011, -013, -111, -113, -211, -213), для помещений с повышенным содержанием пыли и влаги (исп. -012, -014, -112, -114, -212, -214).

УСТРОЙСТВО

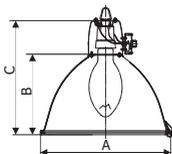
КОРПУС и ОТРАЖАТЕЛЬ - изготовлены из алюминиевого листа методом ротационной вытяжки, с последующим осветлением. СТЕКЛО защитное закалённое, крепится к отражателю с помощью трех металлических защелок и откидывается при замене лампы. СЕТКА защитная из стальной проволоки, окрашена белой порошковой краской. УЗЕЛ ВВОДА, предназначенный для удобства монтажа, расположен на корпусе светильника и устанавливается при креплении светильника на крюк и трос.

ИСТОЧНИК СВЕТА: лампа накаливания (ЛН), лампа газоразрядная высокого давления ртутно-вольфрамовая (ДРВ)
КПД не менее 65%



Расшифровка возможных исполнений:

- 011, -012, -013, -014 - на крюк
- 111, -112, -113, -114 - на трубу
- 211, -212, -213, -214 - на трос



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (исполнение на крюк)

Наименование	Исполнение	Длина лампы, мм не более	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
					А, Ø	В	С	
НСП 26-300-011 УХЛ2	открытый	196	ЛН-300 Е27	IP22	300	180	300	0,7
НСП 26-300-012 УХЛ2	стекло	196	ЛН-300 Е27	IP54	300	180	300	1,4
НСП 26-300-013 УХЛ2	сетка	196	ЛН-300 Е27	IP22	300	180	300	0,8
НСП 26-300-014 УХЛ2	стекло+сетка	196	ЛН-300 Е27	IP54	300	180	300	1,5
НСП 26-500-011 УХЛ2	открытый	247	ЛН-500 Е40	IP22	400	192	340	1,0
НСП 26-500-012 УХЛ2	стекло	247	ЛН-500 Е40	IP54	400	192	340	2,3
НСП 26-500-013 УХЛ2	сетка	247	ЛН-500 Е40	IP22	400	192	340	1,2
НСП 26-500-014 УХЛ2	стекло+сетка	247	ЛН-500 Е40	IP54	400	192	340	2,4
НСП 26-1000-011 УХЛ2	открытый	325	ЛН-1000 Е40	IP22	475	278	420	1,5
НСП 26-1000-012 УХЛ2	стекло	325	ЛН-1000 Е40	IP54	475	278	420	3,2
НСП 26-1000-013 УХЛ2	сетка	325	ЛН-1000 Е40	IP22	475	278	420	1,7
НСП 26-1000-014 УХЛ2	стекло+сетка	325	ЛН-1000 Е40	IP54	475	278	420	3,4
При замене лампы накаливания лампой газоразрядной высокого давления ртутно-вольфрамовой (ДРВ)								
НСП 26-160-011 УХЛ2	открытый	196	ДРВ-160 Е27	IP22	300	180	300	0,7
НСП 26-160-012 УХЛ2	стекло	196	ДРВ-160 Е27	IP54	300	180	300	1,4
НСП 26-160-013 УХЛ2	сетка	196	ДРВ-160 Е27	IP22	300	180	300	0,8
НСП 26-160-014 УХЛ2	стекло+сетка	196	ДРВ-160 Е27	IP54	300	180	300	1,5
НСП 26-250-011 УХЛ2	открытый	247	ДРВ-250 Е27/Е40	IP22	400	192	340	1,0
НСП 26-250-012 УХЛ2	стекло	247	ДРВ-250 Е27/Е40	IP54	400	192	340	2,3
НСП 26-250-013 УХЛ2	сетка	247	ДРВ-250 Е27/Е40	IP22	400	192	340	1,2
НСП 26-250-014 УХЛ2	стекло+сетка	247	ДРВ-250 Е27/Е40	IP54	400	192	340	2,4
НСП 26-500-011 УХЛ2	открытый	325	ДРВ-500 Е40	IP22	475	278	420	1,5
НСП 26-500-012 УХЛ2	стекло	325	ДРВ-500 Е40	IP54	475	278	420	3,2
НСП 26-500-013 УХЛ2	сетка	325	ДРВ-500 Е40	IP22	475	278	420	1,7
НСП 26-500-014 УХЛ2	стекло+сетка	325	ДРВ-500 Е40	IP54	475	278	420	3,4
НСП 26-750-011 УХЛ2	открытый	375	ДРВ-750 Е40	IP22	640	345	485	1,8
НСП 26-750-012 УХЛ2	стекло	375	ДРВ-750 Е40	IP54	640	345	485	5,6
НСП 26-750-013 УХЛ2	сетка	375	ДРВ-750 Е40	IP22	640	345	485	2,1
НСП 26-750-014 УХЛ2	стекло+сетка	375	ДРВ-750 Е40	IP54	640	345	485	5,9

ФСР 12

220В

50Гц



IP54



КЛЛ
E27, E40



НАЗНАЧЕНИЕ

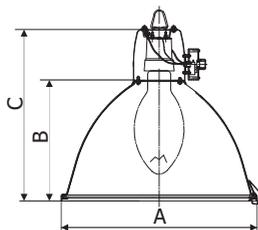
Светильники предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда (исп. -011, -013, -111, -113, -211, -213), для помещений с повышенным содержанием пыли и влаги (исп. -012, -014, -112, -114, -212, -214).

УСТРОЙСТВО

КОРПУС и ОТРАЖАТЕЛЬ - изготовлены из алюминиевого листа методом ротационной вытяжки, с последующим осветлением. СТЕКЛО защитное закалённое, крепится к отражателю с помощью трех металлических защелок и откидывается при замене лампы. СЕТКА защитная из стальной проволоки, окрашена белой порошковой краской. УЗЕЛ ВВОДА, предназначенный для удобства монтажа, расположен на корпусе светильника и устанавливается при креплении светильника на крюк и трос.

ИСТОЧНИК СВЕТА: компактные люминесцентные лампы (КЛЛ) - это высокоэффективные (преимущественно спиралевидные) энергосберегающие лампы со встроенным ЭПРА.

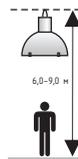
КПД не менее 65%



Расшифровка возможных исполнений:

-011, -012, -013, -014 - на крюк
-111, -112, -113, -114 - на трубу
-211, -212, -213, -214 - на трос

Светильник не подвержен коррозии, удобен и прост в эксплуатации.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (исполнение на крюк)

Наименование	Исполнение	Длина лампы, мм не более	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
					А, Ø	В	С	
ФСР 12-65-011 УХЛ2	открытый	247	КЛЛ-65 E27/E40	IP22	400	192	340	1,0
ФСР 12-65-012 УХЛ2	стекло	247	КЛЛ-65 E27/E40	IP54	400	192	340	2,3
ФСР 12-65-013 УХЛ2	сетка	247	КЛЛ-65 E27/E40	IP22	400	192	340	1,2
ФСР 12-65-014 УХЛ2	стекло+сетка	247	КЛЛ-65 E27/E40	IP54	400	192	340	2,4
ФСР 12-105-011 УХЛ2	открытый	325	КЛЛ-105 E40/E27	IP22	475	278	420	1,5
ФСР 12-105-012 УХЛ2	стекло	325	КЛЛ-105 E40/E27	IP54	475	278	420	3,2
ФСР 12-105-013 УХЛ2	сетка	325	КЛЛ-105 E40/E27	IP22	475	278	420	1,7
ФСР 12-105-014 УХЛ2	стекло+сетка	325	КЛЛ-105 E40/E27	IP54	475	278	420	3,4
ФСР 12-150-011 УХЛ2	открытый	375	КЛЛ-150 E40/E27	IP22	640	345	485	1,8
ФСР 12-150-012 УХЛ2	стекло	375	КЛЛ-150 E40/E27	IP54	640	345	485	5,6
ФСР 12-150-013 УХЛ2	сетка	375	КЛЛ-150 E40/E27	IP22	640	345	485	2,1
ФСР 12-150-014 УХЛ2	стекло+сетка	375	КЛЛ-150 E40/E27	IP54	640	345	485	5,9

РСП 12

220В

50Гц



IP54

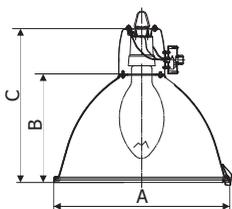


НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда (исп. -011, -013, -111, -113, -211, -213), для помещений с повышенным содержанием пыли и влаги (исп. -012, -014, -112, -114, -212, -214).

УСТРОЙСТВО

КОРПУС и ОТРАЖАТЕЛЬ - изготовлены из алюминиевого листа методом ротационной вытяжки, с последующим осветлением. СТЕКЛО защитное закаленное, крепится к отражателю с помощью трех металлических защелок и откидывается при замене лампы. СЕТКА защитная из стальной проволоки, окрашена белой порошковой краской. УЗЕЛ ВВОДА, предназначенный для удобства монтажа, расположен на корпусе светильника и устанавливается при креплении светильника на крюк и трос.



Пускорегулирующий аппарат независимого исполнения. К-т мощности $\cos\phi$ определяется типом ПРА, работающего со светильником. Присоединение светильников к сети должно осуществляться кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 130°

Расшифровка возможных исполнений:

-011, -012, -013, -014 - на крюк
-111, -112, -113, -114 - на трубу
-211, -212, -213, -214 - на трос

ИСТОЧНИК СВЕТА: лампа газоразрядная ртутная высокого давления (ДРЛ)

КПД не менее 65%

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (исполнение на крюк)

Наименование	Исполнение	Длина лампы, мм не более	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
					А, Ø	В	С	
РСП 12-125-011 У2	открытый	196	ДРЛ-125 Е27	IP22	300	180	300	0,7
РСП 12-125-012 У2	стекло	196	ДРЛ-125 Е27	IP54	300	180	300	1,4
РСП 12-125-013 У2	сетка	196	ДРЛ-125 Е27	IP22	300	180	300	0,8
РСП 12-125-014 У2	стекло+сетка	196	ДРЛ-125 Е27	IP54	300	180	300	1,5
РСП 12-250-011 У2	открытый	247	ДРЛ-250 Е40	IP22	400	192	340	1,0
РСП 12-250-012 У2	стекло	247	ДРЛ-250 Е40	IP54	400	192	340	2,3
РСП 12-250-013 У2	сетка	247	ДРЛ-250 Е40	IP22	400	192	340	1,2
РСП 12-250-014 У2	стекло+сетка	247	ДРЛ-250 Е40	IP54	400	192	340	2,4
РСП 12-400-011 У2	открытый	325	ДРЛ-400 Е40	IP22	475	278	420	1,5
РСП 12-400-012 У2	стекло	325	ДРЛ-400 Е40	IP54	475	278	420	3,2
РСП 12-400-013 У2	сетка	325	ДРЛ-400 Е40	IP22	475	278	420	1,7
РСП 12-400-014 У2	стекло+сетка	325	ДРЛ-400 Е40	IP54	475	278	420	3,4
РСП 12-700-011 У2	открытый	325	ДРЛ-700 Е40	IP22	475	278	420	1,5
РСП 12-700-012 У2	стекло	325	ДРЛ-700 Е40	IP54	475	278	420	3,2
РСП 12-700-013 У2	сетка	325	ДРЛ-700 Е40	IP22	475	278	420	1,7
РСП 12-700-014 У2	стекло+сетка	325	ДРЛ-700 Е40	IP54	475	278	420	3,4
РСП 12-1000-011 У2	открытый	375	ДРЛ-1000 Е40	IP22	640	345	485	1,8
РСП 12-1000-012 У2	стекло	375	ДРЛ-1000 Е40	IP54	640	345	485	5,6
РСП 12-1000-013 У2	сетка	375	ДРЛ-1000 Е40	IP22	640	345	485	2,1
РСП 12-1000-014 У2	стекло+сетка	375	ДРЛ-1000 Е40	IP54	640	345	485	5,9

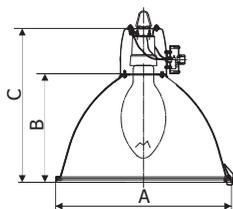
ЖСП 12

220В

50Гц



IP54



НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда (исп. -011, -013, -111, -113, -211, -213), для помещений с повышенным содержанием пыли и влаги (исп. -012, -014, -112, -114, -212, -214).

УСТРОЙСТВО

КОРПУС и ОТРАЖАТЕЛЬ - изготовлены из алюминиевого листа методом ротационной вытяжки, с последующим осветлением. СТЕКЛО защитное закаленное, крепится к отражателю с помощью трех металлических защелок и откидывается при замене лампы. СЕТКА защитная из стальной проволоки, окрашена белой порошковой краской. УЗЕЛ ВВОДА, предназначенный для удобства монтажа, расположен на корпусе светильника и устанавливается при креплении светильника на крюк и трос.

Пускорегулирующий аппарат независимого исполнения. К-т мощности $\cos\phi$ определяется типом ПРА, работающего со светильником. Присоединение светильников к сети должно осуществляться кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 130°

ИСТОЧНИК СВЕТА: лампа газоразрядная натриевая высокого давления (ДНаТ)

КПД не менее 65%

Расшифровка возможных исполнений:

-011, -012, -013, -014 - на крюк
-111, -112, -113, -114 - на трубу
-211, -212, -213, -214 - на трос

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (исполнение на крюк)

Наименование	Исполнение	Длина лампы, мм не более	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
					А, Ø	В	С	
ЖСП 12-70-011 У2	открытый	196	ДНаТ-70 Е27	IP22	300	180	300	0,7
ЖСП 12-70-012 У2	стекло	196	ДНаТ-70 Е27	IP54	300	180	300	1,4
ЖСП 12-70-013 У2	сетка	196	ДНаТ-70 Е27	IP22	300	180	300	0,8
ЖСП 12-70-014 У2	стекло+сетка	196	ДНаТ-70 Е27	IP54	300	180	300	1,5
ЖСП 12-150-011 У2	открытый	247	ДНаТ-150 Е40	IP22	400	192	340	1,0
ЖСП 12-150-012 У2	стекло	247	ДНаТ-150 Е40	IP54	400	192	340	2,3
ЖСП 12-150-013 У2	сетка	247	ДНаТ-150 Е40	IP22	400	192	340	1,2
ЖСП 12-150-014 У2	стекло+сетка	247	ДНаТ-150 Е40	IP54	400	192	340	2,4
ЖСП 12-250-011 У2	открытый	247	ДНаТ-250 Е40	IP22	400	192	340	1,0
ЖСП 12-250-012 У2	стекло	247	ДНаТ-250 Е40	IP54	400	192	340	2,3
ЖСП 12-250-013 У2	сетка	247	ДНаТ-250 Е40	IP22	400	192	340	1,2
ЖСП 12-250-014 У2	стекло+сетка	247	ДНаТ-250 Е40	IP54	400	192	340	2,4
ЖСП 12-400-011 У2	открытый	325	ДНаТ-400 Е40	IP22	475	278	420	1,5
ЖСП 12-400-012 У2	стекло	325	ДНаТ-400 Е40	IP54	475	278	420	3,2
ЖСП 12-400-013 У2	сетка	325	ДНаТ-400 Е40	IP22	475	278	420	1,7
ЖСП 12-400-014 У2	стекло+сетка	325	ДНаТ-400 Е40	IP54	475	278	420	3,4
ЖСП 12-600-011 У2	открытый	325	ДНаТ-600 Е40	IP22	475	278	420	1,5
ЖСП 12-600-012 У2	стекло	325	ДНаТ-600 Е40	IP54	475	278	420	3,2
ЖСП 12-600-013 У2	сетка	325	ДНаТ-600 Е40	IP22	475	278	420	1,7
ЖСП 12-600-014 У2	стекло+сетка	325	ДНаТ-600 Е40	IP54	475	278	420	3,4

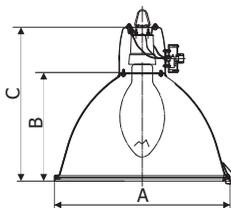
ГСП 12

220В

50Гц



IP54



НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда (исп. -011, -013, -111, -113, -211, -213), для помещений с повышенным содержанием пыли и влаги (исп. -012, -014, -112, -114, -212, -214).

УСТРОЙСТВО

КОРПУС и ОТРАЖАТЕЛЬ - изготовлены из алюминиевого листа методом ротационной вытяжки, с последующим осветлением. СТЕКЛО защитное закаленное, крепится к отражателю с помощью трех металлических защелок и откидывается при замене лампы. СЕТКА защитная из стальной проволоки, окрашена белой порошковой краской. УЗЕЛ ВВОДА, предназначенный для удобства монтажа, расположен на корпусе светильника и устанавливается при креплении светильника на крюк и трос.

Пускорегулирующий аппарат независимого исполнения. К-т мощности $\cos\phi$ определяется типом ПРА, работающего со светильником. Присоединение светильников к сети должно осуществляться кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 130°

ИСТОЧНИК СВЕТА: лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)

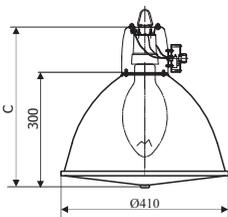
КПД не менее 65%

Расшифровка возможных исполнений:

-011, -012, -013, -014 - на крюк
-111, -112, -113, -114 - на трубу
-211, -212, -213, -214 - на трос

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (исполнение на крюк)

Наименование	Исполнение	Длина лампы, мм не более	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
					А, Ø	В	С	
ГСП 12-250-011 У2	открытый	247	ДРИ-250 Е40	IP22	400	192	340	1,0
ГСП 12-250-012 У2	стекло	247	ДРИ-250 Е40	IP54	400	192	340	2,3
ГСП 12-250-013 У2	сетка	247	ДРИ-250 Е40	IP22	400	192	340	1,2
ГСП 12-250-014 У2	стекло+сетка	247	ДРИ-250 Е40	IP54	400	192	340	2,4
ГСП 12-400-011 У2	открытый	325	ДРИ-400 Е40	IP22	475	278	420	1,5
ГСП 12-400-012 У2	стекло	325	ДРИ-400 Е40	IP54	475	278	420	3,2
ГСП 12-400-013 У2	сетка	325	ДРИ-400 Е40	IP22	475	278	420	1,7
ГСП 12-400-014 У2	стекло+сетка	325	ДРИ-400 Е40	IP54	475	278	420	3,4
ГСП 12-700-011 У2	открытый	325	ДРИ-700 Е40	IP22	640	345	420	1,8
ГСП 12-700-012 У2	стекло	325	ДРИ-700 Е40	IP54	640	345	420	5,6
ГСП 12-700-013 У2	сетка	325	ДРИ-700 Е40	IP22	640	345	420	2,1
ГСП 12-700-014 У2	стекло+сетка	325	ДРИ-700 Е40	IP54	640	345	420	5,9
ГСП 12-1000-011 У2	открытый	375	ДРИ-1000 Е40	IP22	640	345	485	1,8
ГСП 12-1000-012 У2	стекло	375	ДРИ-1000 Е40	IP54	640	345	485	5,6
ГСП 12-1000-013 У2	сетка	375	ДРИ-1000 Е40	IP22	640	345	485	2,1
ГСП 12-1000-014 У2	стекло+сетка	375	ДРИ-1000 Е40	IP54	640	345	485	5,9



РСР 12 ПК, ЖСП 12 ПК, ГСП 12 ПК, ФСП 12 ПК



НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда

УСТРОЙСТВО

КОРПУС изготовлен из алюминиевого листа методом ротационной вытяжки, с последующим осветлением. ОТРАЖАТЕЛЬ и СТЕКЛО защитное - из светотехнического поликарбоната. СТЕКЛО фиксируется на отражателе с помощью обруча. УЗЕЛ ВВОДА, предназначенный для удобства монтажа, расположен на корпусе светильника и устанавливается при креплении светильника на крюк и трос.

Пускорегулирующий аппарат независимого исполнения. К-т мощности $\cos \varphi$ определяется типом ПРА, работающего со светильником. Присоединение светильников к сети должно осуществляться кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 130°

Светильник не подвержен коррозии, удобен и прост в эксплуатации.

Расшифровка возможных исполнений:

- 021, -022 - на крюк
- 121, -122 - на трубу
- 221, -222 - на трос

ИСТОЧНИК СВЕТА:

- лампа газоразрядная ртутная высокого давления (ДРЛ)
- лампа газоразрядная натриевая высокого давления (ДНаТ)
- лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)
- лампа компактная люминисцентная (КЛЛ)

КПД не менее 65%

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (исполнение на крюк)

Наименование	Исполнение	Мощность, Вт тип лампы	Масса, кг
РСР 12-125-021ПК У2	открытый	ДРЛ-125 Е27	2,0
РСР 12-125-022ПК У2	стекло ПК	ДРЛ-125 Е27	2,5
РСР 12-250-021ПК У2	открытый	ДРЛ-250 Е40	2,0
РСР 12-250-022ПК У2	стекло ПК	ДРЛ-250 Е40	2,5
ЖСП 12-150-021ПК У2	открытый	ДНаТ-150 Е40	2,0
ЖСП 12-150-022ПК У2	стекло ПК	ДНаТ-150 Е40	2,5
ЖСП 12-250-021ПК У2	открытый	ДНаТ-250 Е40	2,0
ЖСП 12-250-022ПК У2	стекло ПК	ДНаТ-250 Е40	2,5
ГСП 12-250-021ПК У2	открытый	ДРИ-250 Е40	2,0
ГСП 12-250-022ПК У2	стекло ПК	ДРИ-250 Е40	2,5
ФСП 12-105-021ПК У2	открытый	КЛЛ-105 Е40	2,0
ФСП 12-105-022ПК У2	стекло ПК	КЛЛ-105 Е40	2,5



РО 26, ЖО 26, ГО 26

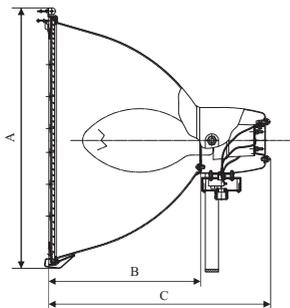


НАЗНАЧЕНИЕ

Прожекторы общего назначения стационарной установки серии РО 26, ЖО 26, ГО 26 предназначены для освещения площадей, стадионов, фасадов зданий, архитектурных памятников, подземных путей, строительных площадок и других открытых пространств, а также для внутреннего освещения закрытых спортивных и других сооружений.

УСТРОЙСТВО

КОРПУС и ОТРАЖАТЕЛЬ - изготовлены из алюминиевого листа методом ротационной вытяжки, с последующим осветлением. СТЕКЛО защитное закаленное, крепится к отражателю с помощью трех металлических защелок и откидывается при замене лампы. СЕТКА защитная из стальной проволоки, окрашена белой порошковой краской. УЗЕЛ ВВОДА, предназначенный для удобства монтажа, расположен на корпусе прожектора. К монтажной поверхности прожектор крепится на скобу



Светильник не подвержен коррозии, удобен и прост в эксплуатации.

Пускорегулирующий аппарат независимого исполнения. К-т мощности $\cos\phi$ определяется типом ПРА, работающего с прожектором. Присоединение светильников к сети должно осуществляться кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 130°

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ИСТОЧНИК СВЕТА: лампа газоразрядная ртутная высокого давления (ДРЛ), лампа газоразрядная натриевая высокого давления (ДНаТ), лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)
КПД не менее 65%

Наименование	Исполнение	Длина лампы, мм не более	Мощность, Вт тип лампы	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
				А, Ø	В	С	
РО 26-125-001 У2	стекло	196	ДРЛ-125 Е27	300	180	300	1,5
РО 26-125-002 У2	стекло+сетка	196	ДРЛ-125 Е27	300	180	300	1,6
РО 26-250-001 У2	стекло	247	ДРЛ-250 Е40	400	192	340	2,4
РО 26-250-002 У2	стекло+сетка	247	ДРЛ-250 Е40	400	192	340	2,6
РО 26-400-001 У2	стекло	325	ДРЛ-400 Е40	475	278	420	3,5
РО 26-400-002 У2	стекло+сетка	325	ДРЛ-400 Е40	475	278	420	3,7
РО 26-700-001 У2	стекло	325	ДРЛ-700 Е40	475	278	420	3,5
РО 26-700-002 У2	стекло+сетка	325	ДРЛ-700 Е40	475	278	420	3,7
ЖО 26-70-001 У2	стекло	196	ДНаТ-70 Е27	300	180	300	1,5
ЖО 26-70-002 У2	стекло+сетка	196	ДНаТ-70 Е27	300	180	300	1,6
ЖО 26-100-001 У2	стекло	247	ДНаТ-100 Е40	400	192	340	2,4
ЖО 26-100-002 У2	стекло+сетка	247	ДНаТ-100 Е40	400	192	340	2,6
ЖО 26-250-001 У2	стекло	247	ДНаТ-250 Е40	400	192	340	2,4
ЖО 26-250-002 У2	стекло+сетка	247	ДНаТ-250 Е40	400	192	340	2,6
ЖО 26-400-001 У2	стекло	325	ДНаТ-400 Е40	475	278	420	3,5
ЖО 26-400-002 У2	стекло+сетка	325	ДНаТ-400 Е40	475	278	420	3,7
ЖО 26-600-001 У2	стекло	325	ДНаТ-600 Е40	475	278	420	3,5
ЖО 26-600-002 У2	стекло+сетка	325	ДНаТ-600 Е40	475	278	420	3,7
ГО 26-250-001 У2	стекло	247	ДРИ-250 Е40	400	192	340	2,4
ГО 26-250-002 У2	стекло+сетка	247	ДРИ-250 Е40	400	192	340	2,6
ГО 26-400-001 У2	стекло	325	ДРИ-400 Е40	475	278	420	3,5
ГО 26-400-002 У2	стекло+сетка	325	ДРИ-400 Е40	475	278	420	3,7

НО 26, ФО 26

220В

50Гц



IP54

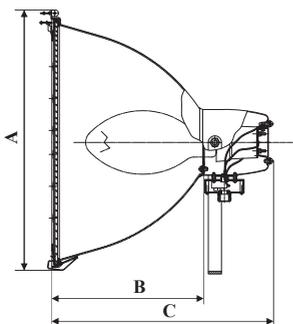


НАЗНАЧЕНИЕ

Прожекторы общего назначения стационарной установки серии НО 26, ФО 26 предназначены для освещения площадей, стадионов, фасадов зданий, архитектурных памятников, подъездных путей, строительных площадок и других открытых пространств, а также для внутреннего освещения закрытых спортивных и других сооружений.

УСТРОЙСТВО

КОРПУС и ОТРАЖАТЕЛЬ - изготовлены из алюминиевого листа методом ротационной вытяжки, с последующим осветлением. СТЕКЛО защитное закаленное, крепится к отражателю с помощью трех металлических защелок и откидывается при замене лампы. СЕТКА защитная из стальной проволоки, окрашена белой порошковой краской. УЗЕЛ ВВОДА, предназначенный для удобства монтажа, расположен на корпусе прожектора. К монтажной поверхности прожектор крепится на скобу



ИСТОЧНИК СВЕТА:

- лампа накаливания (ЛН)
- лампа газоразрядная высокого давления ртутно-вольфрамовая (ДРВ)
- компактная люминисцентная лампа (КЛЛ)

КПД не менее 65%

Светильник не подвержен коррозии, удобен и прост в эксплуатации.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Исполнение	Длина лампы, мм не более	Мощность, Вт тип лампы	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
				А, Ø	В	С	
НО 26-300-001 У2	стекло	196	ЛН-300 Е27	300	180	300	1,5
НО 26-300-002 У2	стекло+сетка	196	ЛН-300 Е27	300	180	300	1,6
НО 26-500-001 У2	стекло	247	ЛН-500 Е40	400	192	340	2,4
НО 26-500-002 У2	стекло+сетка	247	ЛН-500 Е40	400	192	340	2,6
НО 26-1000-001 У2	стекло	325	ЛН-1000 Е40	475	278	420	3,5
НО 26-1000-002 У2	стекло+сетка	325	ЛН-1000 Е40	475	278	420	3,7
Замена лампы накаливания на газоразрядную высокого давления ртутно-вольфрамовую (ДРВ):							
НО 26-160-001 У2	стекло	196	ДРВ-160 Е27	300	180	300	1,5
НО 26-160-002 У2	стекло+сетка	196	ДРВ-160 Е27	300	180	300	1,6
НО 26-250-001 У2	стекло	247	ДРВ-250 Е40	400	192	340	2,4
НО 26-250-002 У2	стекло+сетка	247	ДРВ-250 Е40	400	192	340	2,6
НО 26-500-001 У2	стекло	325	ДРВ-500 Е40	475	278	420	3,5
НО 26-500-002 У2	стекло+сетка	325	ДРВ-500 Е40	475	278	420	3,7
Замена лампы накаливания на компактную люминисцентную (КЛЛ):							
ФО 26-65-001 У2	стекло	235	КЛЛ-65 Е27/Е40	400	192	340	2,4
ФО 26-65-002 У2	стекло+сетка	235	КЛЛ-65 Е27/Е40	400	192	340	2,6
ФО 26-105-001 У2	стекло	310	КЛЛ-105 Е40/Е27	475	278	420	3,5
ФО 26-105-002 У2	стекло+сетка	310	КЛЛ-105 Е40/Е27	475	278	420	3,7



РО 12, ЖО 12, ГО 12



НАЗНАЧЕНИЕ

Прожекторы общего назначения стационарной установки предназначены для освещения площадей, стадионов, фасадов зданий, архитектурных памятников, подъездных путей, строительных площадок и других открытых пространств, а также для внутреннего освещения закрытых спортивных и других сооружений.

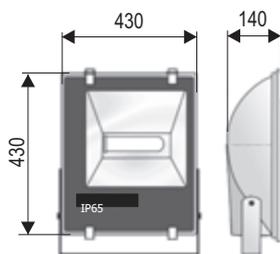
УСТРОЙСТВО

КОРПУС алюминиевое литье, покрытие порошковое, внутри корпуса установлен блок ПРА. ОТРАЖАТЕЛЬ - оксидированный алюминий. СТЕКЛО защитное - силикатное термостойкое, закаленное.

ИСТОЧНИК СВЕТА:

- лампа газоразрядная ртутная высокого давления (ДРЛ)
- лампа газоразрядная натриевая высокого давления (ДНаТ)
- лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)

КПД не менее 70 %



Светильник не подвержен коррозии, удобен и прост в эксплуатации. Современный дизайн, компактность конструкции, порошковое покрытие корпуса - все эти критерии влияют на долговечность работы светильника.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Мощность, Вт ти лампы	Масса, кг
РО 12-125-01 УХЛ1	ДРЛ-125 E27	6,0
РО 12-250-01 УХЛ1	ДРЛ-250 E40	6,5
РО 12-400-01 УХЛ1	ДРЛ-400 E40	8,5
ЖО 12-150-01 УХЛ1	ДНаТ-150 E40	7,0
ЖО 12-250-01 УХЛ1	ДНаТ-250 E40	7,5
ЖО 12-400-01 УХЛ1	ДНаТ-400 E40	9,0
ГО 12-150-01 УХЛ1	ДРИ-150 E40/E27	7,0
ГО 12-250-01 УХЛ1	ДРИ-250 E40	7,5
ГО 12-400-01 УХЛ1	ДРИ-400 E40	9,0

РКУ 06, ЖКУ 06, ГКУ 06, НКУ 06, ФКУ 06

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники консольные предназначены для освещения улиц, дорог и площадей, открытых производственных пространств.

УСТРОЙСТВО

- КОРПУС изготовлен методом глубокой вытяжки из листовой стали, окрашенный порошковой краской
- отдельный оптический отсек защищен СТЕКЛОМ из светотехнического поликарбоната.
- резиновое УПЛОТНЕНИЕ на стекле позволяет выдерживать степень защиты IP54.

Пускорегулирующий аппарат

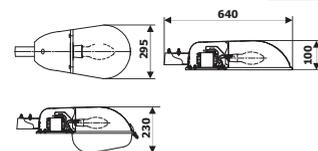
Встроенный электромагнитный ПРА. К-т мощности ($\cos\phi$) для компенсированных схем (ЖКУ, ГКУ) не менее 0,85, для некомпенсированных схем (РКУ) $\cos\phi$ 0,53.

ИСТОЧНИК СВЕТА:

- лампа газоразрядная ртутная высокого давления (ДРЛ)
- лампа газоразрядная натриевая высокого давления (ДНаТ)
- лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)
- лампа накаливания (ЛН)
- лампа газоразрядная высокого давления ртутно-вольфрамовая (ДРВ)
- компактная люминисцентная лампа (КЛЛ)

Установка

На Г-образный кронштейн опоры \varnothing 42-52 мм под углом 15°-20° к горизонту.



Светильник не подвержен коррозии, удобен и прост в эксплуатации.

КПД не менее 65%

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Исполнение	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Масса, кг
РКУ 06-125-020 У1	открытый	ДРЛ-125 Е27	IP23	3,6
РКУ 06-125-022 У1	стекло	ДРЛ-125 Е27	IP54	3,9
РКУ 06-125-023 У1	сетка	ДРЛ-125 Е27	IP23	3,8
РКУ 06-250-020 У1	открытый	ДРЛ-250 Е40	IP23	4,7
РКУ 06-250-022 У1	стекло	ДРЛ-250 Е40	IP54	5,1
РКУ 06-250-023 У1	сетка	ДРЛ-250 Е40	IP23	5,0
ЖКУ 06-100-020 У1	открытый	ДНаТ-100 Е40	IP23	4,7
ЖКУ 06-100-022 У1	стекло	ДНаТ-100 Е40	IP54	5,0
ЖКУ 06-100-023 У1	сетка	ДНаТ-100 Е40	IP23	4,8
ЖКУ 06-150-020 У1	открытый	ДНаТ-150 Е40	IP23	5,5
ЖКУ 06-150-022 У1	стекло	ДНаТ-150 Е40	IP54	6,0
ЖКУ 06-150-023 У1	сетка	ДНаТ-150 Е40	IP23	5,8
ГКУ 06-100-020 У1	открытый	ДРИ-100 Е27	IP23	4,7
ГКУ 06-100-022 У1	стекло	ДРИ-100 Е27	IP54	5,0
ГКУ 06-100-023 У1	сетка	ДРИ-100 Е27	IP23	4,8
ГКУ 06-150-020 У1	открытый	ДРИ-150 Е40/Е27	IP23	4,3
ГКУ 06-150-022 У1	стекло	ДРИ-150 Е40/Е27	IP54	4,6
ГКУ 06-150-023 У1	сетка	ДРИ-150 Е40/Е27	IP23	4,5
ФКУ 06-85-020 У1	открытый	КЛЛ-85 Е40/Е27	IP23	2,6
ФКУ 06-85-022 У1	стекло	КЛЛ-85 Е40/Е27	IP54	3,0
ФКУ 06-85-023 У1	сетка	КЛЛ-85 Е40/Е27	IP23	2,8
При использовании лампы накаливания и лампы газоразрядной высокого давления ртутно-вольфрамовую:				
НКУ 06-500-020 У1	открытый	ЛН(ДРВ)-500 Е40	IP23	2,6
НКУ 06-500-022 У1	стекло	ЛН(ДРВ)-500 Е40	IP54	3,0
НКУ 06-500-023 У1	сетка	ЛН(ДРВ)-500 Е40	IP23	2,8



РКУ 10, ЖКУ 10, ГКУ

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники консольные предназначены для освещения улиц, дорог и площадей, открытых производственных пространств.

УСТРОЙСТВО

- КОРПУС изготовлен методом глубокой вытяжки из листовой стали, окрашенный порошковой краской
- защитное СТЕКЛО из ПММА или СЕТКА (в зависимости от исполнения), а также применяется плоское термостойкое стекло.
- резиновое УПЛОТНЕНИЕ на стекле позволяет выдерживать степень защиты IP53.

Пускорегулирующий аппарат

Встроенный электромагнитный ПРА. К-т мощности ($\cos\phi$) для компенсированных схем (ЖКУ, ГКУ) не менее 0,85, для некомпенсированных схем (РКУ) $\cos\phi$ 0,53. Присоединение светильника к сети должно осуществляться кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 130°C

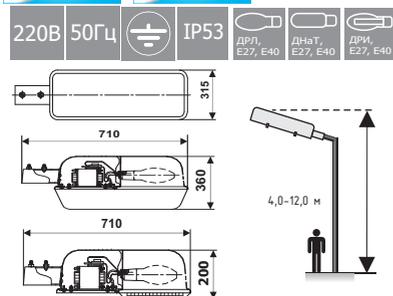
Установка

На Г-образный кронштейн опоры \varnothing 42-52 мм под углом 15°-20° к горизонту.

ИСТОЧНИК СВЕТА:

- лампа газоразрядная ртутная высокого давления (ДРЛ)
- лампа газоразрядная натриевая высокого давления (ДНАТ)
- лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)

КПД не менее 65%



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Исполнение	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Масса, кг
РКУ 10-250-020 У1	открытый	ДРЛ-250 Е40	IP23	8,4
РКУ 10-250-022 У1	стекло выпуклое	ДРЛ-250 Е40	IP53	9,0
РКУ 10-250-023 У1	сетка	ДРЛ-250 Е40	IP23	8,5
РКУ 10-250-122 У1	стекло плоское	ДРЛ-250 Е40	IP44/IP23	8,8
РКУ 10-250-024 У1	стекло плоское+сетка	ДРЛ-250 Е40	IP44/IP23	9,0
РКУ 10-400-020 У1	открытый	ДРЛ-400 Е40	IP23	10,0
РКУ 10-400-023 У1	сетка	ДРЛ-400 Е40	IP23	10,2
ЖКУ 10-250-020 У1	открытый	ДНАТ-250 Е40	IP23	9,0
ЖКУ 10-250-022 У1	стекло выпуклое	ДНАТ-250 Е40	IP53	9,5
ЖКУ 10-250-023 У1	сетка	ДНАТ-250 Е40	IP23	9,2
ЖКУ 10-250-122 У1	стекло плоское	ДНАТ-250 Е40	IP44/IP23	9,4
ЖКУ 10-250-024 У1	стекло плоское+сетка	ДНАТ-250 Е40	IP44/IP23	9,8
ЖКУ 10-400-020 У1	открытый	ДНАТ-400 Е40	IP23	10,0
ЖКУ 10-400-023 У1	сетка	ДНАТ-400 Е40	IP23	10,5
ЖКУ 10-400-122 У1	стекло плоское	ДНАТ-400 Е40	IP44/IP23	10,2
ЖКУ 10-400-024 У1	стекло плоское+сетка	ДНАТ-400 Е40	IP44/IP23	10,5
ГКУ 10-250-020 У1	открытый	ДРИ-250 Е40	IP23	9,0
ГКУ 10-250-022 У1	стекло выпуклое	ДРИ-250 Е40	IP53	9,5
ГКУ 10-250-023 У1	сетка	ДРИ-250 Е40	IP23	9,2
ГКУ 10-250-122 У1	стекло плоское	ДРИ-250 Е40	IP44/IP23	9,4
ГКУ 10-250-024 У1	стекло плоское+сетка	ДРИ-250 Е40	IP44/IP23	9,6
ГКУ 10-400-020 У1	открытый	ДРИ-400 Е40	IP23	10,0
ГКУ 10-400-023 У1	сетка	ДРИ-400 Е40	IP23	10,5
ГКУ 10-400-122 У1	стекло плоское	ДРИ-400 Е40	IP44/IP23	10,2
ГКУ 10-400-024 У1	стекло плоское+сетка	ДРИ-400 Е40	IP44/IP23	10,5



НКУ 10, ФКУ 10

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники консольные предназначены для освещения улиц, дорог и площадей, открытых производственных пространств.

УСТРОЙСТВО

- КОРПУС изготовлен методом глубокой вытяжки из листовой стали, окрашенный порошковой краской
- защитное СТЕКЛО из ПММА или СЕТКА (в зависимости от исполнения), а также применяется плоское термостойкое стекло.
- резиновое УПЛОТНЕНИЕ на стекле позволяет выдерживать степень защиты IP53.

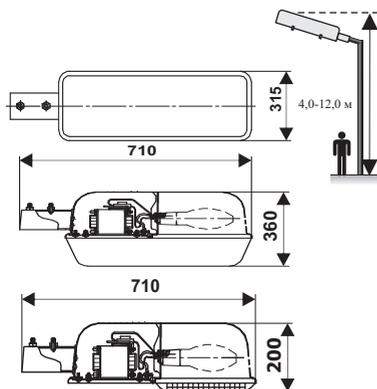
Установка

На Г-образный кронштейн опоры \varnothing 42-52 мм под углом 15°-20° к горизонту.

ИСТОЧНИК СВЕТА:

- лампа накаливания (ЛН)
- лампа газоразрядная высокого давления ртутно-вольфрамовая (ДРВ)
- компактная люминисцентная лампа (КЛЛ)

КПД не менее 65%



Светильник не подвержен коррозии, удобен и прост в эксплуатации.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Исполнение	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Масса, кг
При использовании лампы накаливания и лампы газоразрядной высокого давления ртутно-вольфрамовой				
НКУ 10-500-020 У1	открытый	ЛН(ДРВ)-500 Е40	IP23	8,4
НКУ 10-500-022 У1	стекло выпуклое	ЛН(ДРВ)-500 Е40	IP53	9,0
НКУ 10-500-023 У1	сетка	ЛН(ДРВ)-500 Е40	IP23	8,5
НКУ 10-500-122 У1	стекло плоское	ЛН(ДРВ)-500 Е40	IP44/IP23	8,8
НКУ 10-500-024 У1	стекло плоское+сетка	ЛН(ДРВ)-500 Е40	IP44/IP23	9,0
При использовании компактной люминисцентной лампы				
ФКУ 10-105-020 У1	открытый	КЛЛ-105 Е40	IP23	10,0
ФКУ 10-105-022 У1	стекло выпуклое	КЛЛ-105 Е40	IP53	10,2
ФКУ 10-105-023 У1	сетка	КЛЛ-105 Е40	IP23	9,0
ФКУ 10-105-122 У1	стекло плоское	КЛЛ-105 Е40	IP44/IP23	9,5
ФКУ 10-105-024 У1	стекло плоское+сетка	КЛЛ-105 Е40	IP44/IP23	9,2



РКУ 16, ЖКУ 16, ГКУ 16 НКУ 16, ФКУ 16

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники консольные предназначены для освещения улиц, дорог и площадей, открытых производственных пространств, а также территории детских садов, школ, автостоянок.

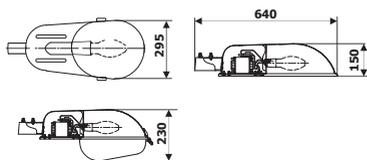
УСТРОЙСТВО

- Верхняя и нижняя части КОРПУСА выполнены из термостойкой ударопрочной пластмассы. ОТРАЖАТЕЛЬ изготовлен методом глубокой вытяжки из алюминиевого проката. Защитное СТЕКЛО из светотехнического поликарбоната, ударопрочное и сохраняет светопропускную способность.



КПД не менее 65%

Светильник не подвержен коррозии, удобен и прост в эксплуатации.



Установка

На Г-образный кронштейн опоры \varnothing 42-52 мм под углом 15°-20° к горизонту.

Пускорегулирующий аппарат

Встроенный электромагнитный ПРА. К-т мощности ($\cos\phi$) для компенсированных схем (ЖКУ, ГКУ) не менее 0,85, для некомпенсированных схем (РКУ) $\cos\phi$ 0,53. Присоединение светильника к сети должно осуществляться кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 130°C

ИСТОЧНИК СВЕТА:

- лампа газоразрядная ртутная высокого давления (ДРЛ)
- лампа газоразрядная натриевая высокого давления (ДНаТ)
- лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)
- лампа накаливания (ЛН)
- лампа газоразрядная высокого давления ртутно-вольфрамовая (ДРВ)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Исполнение	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Масса, кг
РКУ 16-125-020 У1	открытый	ДРЛ-125 Е27	IP23	4,3
РКУ 16-125-022 У1	стекло	ДРЛ-125 Е27	IP53	4,7
РКУ 16-250-020 У1	открытый	ДРЛ-250 Е40	IP23	5,4
РКУ 16-250-022 У1	стекло	ДРЛ-250 Е40	IP53	5,8
РКУ 16-400-020 У1	открытый	ДРЛ-400 Е40	IP23	6,3
РКУ 16-400-022 У1	стекло	ДРЛ-400 Е40	IP53	6,6
ЖКУ 16-150-020 У1	открытый	ДНаТ-150 Е40	IP23	5,5
ЖКУ 16-150-022 У1	стекло	ДНаТ-150 Е40	IP53	5,9
ЖКУ 16-250-020 У1	открытый	ДНаТ-250 Е40	IP23	6,4
ЖКУ 16-250-022 У1	стекло	ДНаТ-250 Е40	IP53	6,7
ЖКУ 16-400-020 У1	открытый	ДНаТ-400 Е40	IP23	8,4
ЖКУ 16-400-022 У1	стекло	ДНаТ-400 Е40	IP53	8,8
ГКУ 16-150-020 У1	открытый	ДРИ-150 Е40/Е27	IP23	5,5
ГКУ 16-150-022 У1	стекло	ДРИ-150 Е40/Е27	IP53	5,9
ГКУ 16-250-020 У1	открытый	ДРИ-250 Е40	IP23	6,4
ГКУ 16-250-022 У1	стекло	ДРИ-250 Е40	IP53	6,7
ГКУ 16-400-020 У1	открытый	ДРИ-400 Е40	IP23	8,4
ГКУ 16-400-022 У1	стекло	ДРИ-400 Е40	IP53	8,8
При использовании лампы накаливания и лампы газоразрядной высокого давления ртутно-вольфрамовой				
НКУ 16-500-020 У1	открытый	ЛН(ДРВ)-500 Е40	IP23	3,3
НКУ 16-500-022 У1	стекло	ЛН(ДРВ)-500 Е40	IP53	3,7
При использовании компактной люминесцентной лампы				
ФКУ 16-105-020 У1	открытый	КЛЛ-105 Е40	IP23	3,3
ФКУ 16-105-022 У1	стекло	КЛЛ-105 Е40	IP53	3,7



РКУ 05, ЖКУ 05, ГКУ 05 НКУ 05, ФКУ 05

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники консольные предназначены для освещения улиц, дорог и площадей, открытых производственных пространств, а также территории детских садов, школ, автостоянок.

УСТРОЙСТВО

- СВЕТООТРАЖАТЕЛЬ выполнен из зеркального анодированного алюминиевого листа, что обеспечивает должные оптические характеристики

- ЗАЩИТНОЕ СТЕКЛО выполнено из светотехнического поликарбоната. ЗАЩИТНОЕ СТЕКЛО фиксируется на двух кронштейнах надежно крепится при помощи двух защелок по обе стороны корпуса светильника.

- Кронштейн, надежно закрепленный в КОРПУСЕ, конструктивно разделяет светильник на оптический и дроссельный отсеки. С одной стороны кронштейна закреплен ламподержатель (патрон) Е40, с другой - ПРА, зажим наборный винтовой и винт заземления.

- КОРПУС светильника выполнен из ударопрочного и термостойкого пластика, обеспечивающий долговечную эксплуатацию в условиях умеренного и холодного климата.

- Защита от пыли и влаги обеспечивается уплотнительными элементами из вспененного полиуретана

Пускорегулирующий аппарат

Встроенный электромагнитный ПРА. К-т мощности ($\cos\phi$) для компенсированных схем (ЖКУ, ГКУ) не менее 0,85, для некомпенсированных схем (РКУ) $\cos\phi$ 0,53. Присоединение светильника к сети должно осуществляться кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 130°C

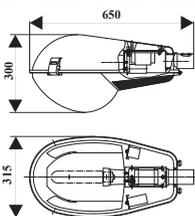
Установка

На Г-образный кронштейн опоры \varnothing 42-52 мм под углом 15°-20° к горизонту.

КПД не менее 65%



220В 50Гц IP54



Светильник не подвержен коррозии, удобен и прост в эксплуатации.

ИСТОЧНИК СВЕТА:

- лампа газоразрядная ртутная высокого давления (ДРЛ)
- лампа газоразрядная натриевая высокого давления (ДНаТ)
- лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)
- лампа накаливания (ЛН)
- лампа газоразрядная высокого давления ртутно-вольфрамовая (ДРВ)
- лампа КЛЛ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Мощность, Вт тип лампы	Масса, кг
РКУ 05-125-022 У1	ДРЛ-125 Е27	4,6
РКУ 05-250-022 У1	ДРЛ-250 Е40	6,0
ЖКУ 05-100-022 У1	ДНаТ-100 Е40	5,0
ЖКУ 05-150-022 У1	ДНаТ-150 Е40	5,9
ЖКУ 05-250-022 У1	ДНаТ-250 Е40	6,5
ГКУ 05-100-022 У1	ДРИ-100 Е27	5,0
ГКУ 05-150-022 У1	ДРИ-150 Е40/Е27	5,9
ГКУ 05-250-022 У1	ДРИ-250 Е40	6,5
При использовании лампы накаливания и лампы газоразрядной высокого давления ртутно-вольфрамовой		
НКУ 05-160-022 У1	ДРВ-160 Е27	3,7
НКУ 05-250-022 У1	ДРВ-250 Е40	3,7
НКУ 05-300-022 У1	ЛН-300 Е27	3,7
НКУ 05-500-022 У1	ЛН-500 Е40	3,7
При использовании компактной люминисцентной лампы		
ФКУ 05-105-022 У1	КЛЛ-105 Е40	3,7

НСУ 27



НАЗНАЧЕНИЕ

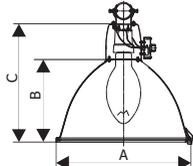
Светильники консольные предназначены для освещения улиц, дорог и площадей, открытых производственных пространств, а также территории детских садов, школ, автостоянок.

УСТРОЙСТВО

КОРПУС и ОТРАЖАТЕЛЬ - изготовлены из алюминиевого листа методом ротационной вытяжки, с последующим осветлением. СТЕКЛО защитное закалённое, крепится к отражателю с помощью трех металлических защелок и откидывается при замене лампы. СЕТКА защитная из стальной проволоки, окрашена белой порошковой краской. УЗЕЛ ВВОДА, предназначенный для удобства монтажа, расположен на корпусе светильника и устанавливается при креплении светильника на крюк и трос.

ИСТОЧНИК СВЕТА: лампа накаливания (ЛН), лампа газоразрядная высокого давления ртутно-вольфрамовая (ДРВ)

КПД не менее 65%



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Исполнение	Длина лампы, мм не более	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
					А, Ø	В	С	
НСУ 27-300-011 У1	открытый	196	ЛН-300 E27	IP22	300	180	300	0,7
НСУ 27-300-012 У1	стекло	196	ЛН-300 E27	IP54	300	180	300	1,4
НСУ 27-300-013 У1	сетка	196	ЛН-300 E27	IP22	300	180	300	0,8
НСУ 27-300-014 У1	стекло+сетка	196	ЛН-300 E27	IP54	300	180	300	1,5
НСУ 27-500-011 У1	открытый	247	ЛН-500 E40	IP22	400	192	340	1,0
НСУ 27-500-012 У1	стекло	247	ЛН-500 E40	IP54	400	192	340	2,3
НСУ 27-500-013 У1	сетка	247	ЛН-500 E40	IP22	400	192	340	1,2
НСУ 27-500-014 У1	стекло+сетка	247	ЛН-500 E40	IP54	400	192	340	2,4
НСУ 27-1000-011 У1	открытый	325	ЛН-1000 E40	IP22	475	278	420	1,5
НСУ 27-1000-012 У1	стекло	325	ЛН-1000 E40	IP54	475	278	420	3,2
НСУ 27-1000-013 У1	сетка	325	ЛН-1000 E40	IP22	475	278	420	1,7
НСУ 27-1000-014 У1	стекло+сетка	325	ЛН-1000 E40	IP54	475	278	420	3,4
При замене лампы накаливания лампой газоразрядной высокого давления ртутно-вольфрамовой (ДРВ)								
НСУ 27-160-011 У1	открытый	196	ДРВ-160 E27	IP22	300	180	300	0,7
НСУ 27-160-012 У1	стекло	196	ДРВ-160 E27	IP54	300	180	300	1,4
НСУ 27-160-013 У1	сетка	196	ДРВ-160 E27	IP22	300	180	300	0,8
НСУ 27-160-014 У1	стекло+сетка	196	ДРВ-160 E27	IP54	300	180	300	1,5
НСУ 27-250-011 У1	открытый	247	ДРВ-250 E27/E40	IP22	400	192	340	1,0
НСУ 27-250-012 У1	стекло	247	ДРВ-250 E27/E40	IP54	400	192	340	2,3
НСУ 27-250-013 У1	сетка	247	ДРВ-250 E27/E40	IP22	400	192	340	1,2
НСУ 27-250-014 У1	стекло+сетка	247	ДРВ-250 E27/E40	IP54	400	192	340	2,4
НСУ 27-500-011 У1	открытый	325	ДРВ-500 E40	IP22	475	278	420	1,5
НСУ 27-500-012 У1	стекло	325	ДРВ-500 E40	IP54	475	278	420	3,2
НСУ 27-500-013 У1	сетка	325	ДРВ-500 E40	IP22	475	278	420	1,7
НСУ 27-500-014 У1	стекло+сетка	325	ДРВ-500 E40	IP54	475	278	420	3,4
НСУ 27-750-011 У1	открытый	375	ДРВ-750 E40	IP22	640	345	485	1,8
НСУ 27-750-012 У1	стекло	375	ДРВ-750 E40	IP54	640	345	485	5,6
НСУ 27-750-013 У1	сетка	375	ДРВ-750 E40	IP22	640	345	485	2,1
НСУ 27-750-014 У1	стекло+сетка	375	ДРВ-750 E40	IP54	640	345	485	5,9

ФСУ 27

220В

50Гц



IP54



НАЗНАЧЕНИЕ

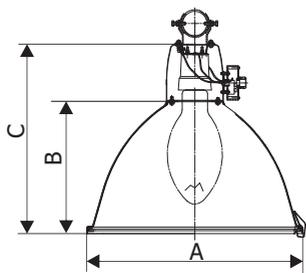
Светильники консольные предназначены для освещения улиц, дорог и площадей, открытых производственных пространств, а также территории детских садов, школ, автостоянок.

УСТРОЙСТВО

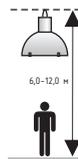
КОРПУС и ОТРАЖАТЕЛЬ - изготовлены из алюминиевого листа методом ротационной вытяжки, с последующим осветлением. СТЕКЛО защитное закалённое, крепится к отражателю с помощью трех металлических защелок и откидывается при замене лампы. СЕТКА защитная из стальной проволоки, окрашена белой порошковой краской. УЗЕЛ ВВОДА, предназначенный для удобства монтажа, расположен на корпусе светильника.

ИСТОЧНИК СВЕТА: компактные люминисцентные лампы (КЛЛ) - это высокоэффективные (преимущественно спиралевидные) энергосберегающие лампы со встроенным ЭПРА.

КПД не менее 65%



Светильник не подвержен коррозии, удобен и прост в эксплуатации.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Исполнение	Длина лампы, мм не более	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
					А, Ø	В	С	
ФСУ 27-65-011 У1	открытый	247	КЛЛ-65 E27/E40	IP22	400	192	340	1,0
ФСУ 27-65-012 У1	стекло	247	КЛЛ-65 E27/E40	IP54	400	192	340	2,3
ФСУ 27-65-013 У1	сетка	247	КЛЛ-65 E27/E40	IP22	400	192	340	1,2
ФСУ 27-65-014 У1	стекло+сетка	247	КЛЛ-65 E27/E40	IP54	400	192	340	2,4
ФСУ 27-105-011 У1	открытый	325	КЛЛ-105 E40/E27	IP22	475	278	420	1,5
ФСУ 27-105-012 У1	стекло	325	КЛЛ-105 E40/E27	IP54	475	278	420	3,2
ФСУ 27-105-013 У1	сетка	325	КЛЛ-105 E40/E27	IP22	475	278	420	1,7
ФСУ 27-105-014 У1	стекло+сетка	325	КЛЛ-105 E40/E27	IP54	475	278	420	3,4
ФСУ 27-150-011 У1	открытый	375	КЛЛ-150 E40/E27	IP22	640	345	485	1,8
ФСУ 27-150-012 У1	стекло	375	КЛЛ-150 E40/E27	IP54	640	345	485	5,6
ФСУ 27-150-013 У1	сетка	375	КЛЛ-150 E40/E27	IP22	640	345	485	2,1
ФСУ 27-150-014 У1	стекло+сетка	375	КЛЛ-150 E40/E27	IP54	640	345	485	5,9

PCY 27

220В

50Гц



IP54



НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники консольные предназначены для освещения улиц, дорог и площадей, открытых производственных пространств, а также территории детских садов, школ, автостоянок.

УСТРОЙСТВО

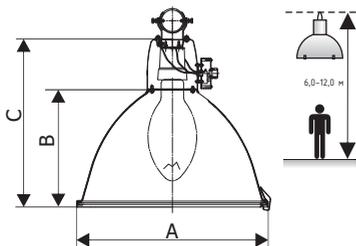
КОРПУС и ОТРАЖАТЕЛЬ - изготовлены из алюминиевого листа методом ротационной вытяжки, с последующим осветлением. СТЕКЛО защитное закаленное, крепится к отражателю с помощью трех металлических защелок и откидывается при замене лампы. СЕТКА защитная из стальной проволоки, окрашена белой порошковой краской. УЗЕЛ ВВОДА, предназначенный для удобства монтажа, расположен на корпусе светильника.

Пускорегулирующий аппарат независимого исполнения. К-т мощности $\cos\phi$ определяется типом ПРА, работающего со светильником. Присоединение светильников к сети должно осуществляться кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 130°

ИСТОЧНИК СВЕТА: лампа газоразрядная ртутная высокого давления (ДРЛ)

КПД не менее 65%

Светильник не подвержен коррозии, удобен и прост в эксплуатации.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Исполнение	Длина лампы, мм не более	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
					А, Ø	В	С	
PCY 27-125-011 У1	открытый	196	ДРЛ-125 Е27	IP22	300	180	300	0,7
PCY 27-125-012 У1	стекло	196	ДРЛ-125 Е27	IP54	300	180	300	1,4
PCY 27-125-013 У1	сетка	196	ДРЛ-125 Е27	IP22	300	180	300	0,8
PCY 27-125-014 У1	стекло+сетка	196	ДРЛ-125 Е27	IP54	300	180	300	1,5
PCY 27-250-011 У1	открытый	247	ДРЛ-250 Е40	IP22	400	192	340	1,0
PCY 27-250-012 У1	стекло	247	ДРЛ-250 Е40	IP54	400	192	340	2,3
PCY 27-250-013 У1	сетка	247	ДРЛ-250 Е40	IP22	400	192	340	1,2
PCY 27-250-014 У1	стекло+сетка	247	ДРЛ-250 Е40	IP54	400	192	340	2,4
PCY 27-400-011 У1	открытый	325	ДРЛ-400 Е40	IP22	475	278	420	1,5
PCY 27-400-012 У1	стекло	325	ДРЛ-400 Е40	IP54	475	278	420	3,2
PCY 27-400-013 У1	сетка	325	ДРЛ-400 Е40	IP22	475	278	420	1,7
PCY 27-400-014 У1	стекло+сетка	325	ДРЛ-400 Е40	IP54	475	278	420	3,4
PCY 27-700-011 У1	открытый	325	ДРЛ-700 Е40	IP22	475	278	420	1,5
PCY 27-700-012 У1	стекло	325	ДРЛ-700 Е40	IP54	475	278	420	3,2
PCY 27-700-013 У1	сетка	325	ДРЛ-700 Е40	IP22	475	278	420	1,7
PCY 27-700-014 У1	стекло+сетка	325	ДРЛ-700 Е40	IP54	475	278	420	3,4
PCY 27-1000-011 У1	открытый	375	ДРЛ-1000 Е40	IP22	640	345	485	1,8
PCY 27-1000-012 У1	стекло	375	ДРЛ-1000 Е40	IP54	640	345	485	5,6
PCY 27-1000-013 У1	сетка	375	ДРЛ-1000 Е40	IP22	640	345	485	2,1
PCY 27-1000-014 У1	стекло+сетка	375	ДРЛ-1000 Е40	IP54	640	345	485	5,9

ЖСУ 27

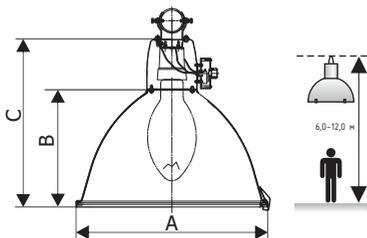


НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники консольные предназначены для освещения улиц, дорог и площадей, открытых производственных пространств, а также территории детских садов, школ, автостоянок.

УСТРОЙСТВО

КОРПУС и ОТРАЖАТЕЛЬ - изготовлены из алюминиевого листа методом ротационной вытяжки, с последующим осветлением. СТЕКЛО защитное закаленное, крепится к отражателю с помощью трех металлических защелок и откидывается при замене лампы. СЕТКА защитная из стальной проволоки, окрашена белой порошковой краской. УЗЕЛ ВВОДА, предназначенный для удобства монтажа.



Пускорегулирующий аппарат независимого исполнения. К-т мощности $\cos\phi$ определяется типом ПРА, работающего со светильником. Присоединение светильников к сети должно осуществляться кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 130°

ИСТОЧНИК СВЕТА: лампа газоразрядная натриевая высокого давления (ДНаТ)

КПД не менее 65%

Светильник не подвержен коррозии, удобен и прост в эксплуатации.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Исполнение	Длина лампы, мм не более	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
					А, Ø	В	С	
ЖСУ 27-70-011 У1	открытый	196	ДНаТ-70 Е27	IP22	300	180	300	0,7
ЖСУ 27-70-012 У1	стекло	196	ДНаТ-70 Е27	IP54	300	180	300	1,4
ЖСУ 27-70-013 У1	сетка	196	ДНаТ-70 Е27	IP22	300	180	300	0,8
ЖСУ 27-70-014 У1	стекло+сетка	196	ДНаТ-70 Е27	IP54	300	180	300	1,5
ЖСУ 27-100(150)-011 У1	открытый	247	ДНаТ-100(150) Е40	IP22	400	192	340	1,0
ЖСУ 27-100(150)-012 У1	стекло	247	ДНаТ-100(150) Е40	IP54	400	192	340	2,3
ЖСУ 27-100(150)-013 У1	сетка	247	ДНаТ-100(150) Е40	IP22	400	192	340	1,2
ЖСУ 27-100(150)-014 У1	стекло+сетка	247	ДНаТ-100(150) Е40	IP54	400	192	340	2,4
ЖСУ 27-250-011 У1	открытый	247	ДНаТ-250 Е40	IP22	400	192	340	1,0
ЖСУ 27-250-012 У1	стекло	247	ДНаТ-250 Е40	IP54	400	192	340	2,3
ЖСУ 27-250-013 У1	сетка	247	ДНаТ-250 Е40	IP22	400	192	340	1,2
ЖСУ 27-250-014 У1	стекло+сетка	247	ДНаТ-250 Е40	IP54	400	192	340	2,4
ЖСУ 27-400-011 У1	открытый	325	ДНаТ-400 Е40	IP22	475	278	420	1,5
ЖСУ 27-400-012 У1	стекло	325	ДНаТ-400 Е40	IP54	475	278	420	3,2
ЖСУ 27-400-013 У1	сетка	325	ДНаТ-400 Е40	IP22	475	278	420	1,7
ЖСУ 27-400-014 У1	стекло+сетка	325	ДНаТ-400 Е40	IP54	475	278	420	3,4
ЖСУ 27-600-011 У1	открытый	325	ДНаТ-600 Е40	IP22	475	278	420	1,5
ЖСУ 27-600-012 У1	стекло	325	ДНаТ-600 Е40	IP54	475	278	420	3,2
ЖСУ 27-600-013 У1	сетка	325	ДНаТ-600 Е40	IP22	475	278	420	1,7
ЖСУ 27-600-014 У1	стекло+сетка	325	ДНаТ-600 Е40	IP54	475	278	420	3,4

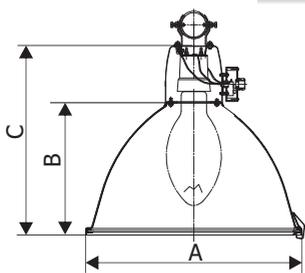
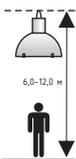
ГСУ 27

220В

50Гц



IP54



НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники консольные предназначены для освещения улиц, дорог и площадей, открытых производственных пространств, а также территории детских садов, школ, автостоянок.

УСТРОЙСТВО

КОРПУС и ОТРАЖАТЕЛЬ - изготовлены из алюминиевого листа методом ротационной вытяжки, с последующим осветлением. СТЕКЛО защитное закалённое, крепится к отражателю с помощью трех металлических защелок и откидывается при замене лампы. СЕТКА защитная из стальной проволоки, окрашена белой порошковой краской. УЗЕЛ ВВОДА, предназначенный для удобства монтажа.

Пускорегулирующий аппарат независимого исполнения. К-т мощности $\cos \varphi$ определяется типом ПРА, работающего со светильником. Присоединение светильников к сети должно осуществляться кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 130°

ИСТОЧНИК СВЕТА: лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)

КПД не менее 65%

Светильник не подвержен коррозии, удобен и прост в эксплуатации.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Исполнение	Длина лампы, мм не более	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
					А, Ø	В	С	
ГСУ 27-250-011 У1	открытый	247	ДРИ-250 Е40	IP22	400	192	340	1,0
ГСУ 27-250-012 У1	стекло	247	ДРИ-250 Е40	IP54	400	192	340	2,3
ГСУ 27-250-013 У1	сетка	247	ДРИ-250 Е40	IP22	400	192	340	1,2
ГСУ 27-250-014 У1	стекло+сетка	247	ДРИ-250 Е40	IP54	400	192	340	2,4
ГСУ 27-400-011 У1	открытый	325	ДРИ-400 Е40	IP22	475	278	420	1,5
ГСУ 27-400-012 У1	стекло	325	ДРИ-400 Е40	IP54	475	278	420	3,2
ГСУ 27-400-013 У1	сетка	325	ДРИ-400 Е40	IP22	475	278	420	1,7
ГСУ 27-400-014 У1	стекло+сетка	325	ДРИ-400 Е40	IP54	475	278	420	3,4
ГСУ 27-700-011 У1	открытый	325	ДРИ-700 Е40	IP22	640	345	420	1,8
ГСУ 27-700-012 У1	стекло	325	ДРИ-700 Е40	IP54	640	345	420	5,6
ГСУ 27-700-013 У1	сетка	325	ДРИ-700 Е40	IP22	640	345	420	2,1
ГСУ 27-700-014 У1	стекло+сетка	325	ДРИ-700 Е40	IP54	640	345	420	5,9
ГСУ 27-1000-011 У1	открытый	375	ДРИ-1000 Е40	IP22	640	345	485	1,8
ГСУ 27-1000-012 У1	стекло	375	ДРИ-1000 Е40	IP54	640	345	485	5,6
ГСУ 27-1000-013 У1	сетка	375	ДРИ-1000 Е40	IP22	640	345	485	2,1
ГСУ 27-1000-014 У1	стекло+сетка	375	ДРИ-1000 Е40	IP54	640	345	485	5,9



НСУ 24, ФСУ 24



НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники подвесные предназначены для освещения улиц, дорог и площадей, открытых производственных пространств.

УСТРОЙСТВО

- КОРПУС изготовлен методом глубокой вытяжки из листовой стали, окрашенный порошковой краской
- защитное СТЕКЛО из ПММА или СЕТКА (в зависимости от исполнения), а также применяется плоское термостойкое стекло.
- резиновое УПЛОТНЕНИЕ на стекле позволяет выдерживать степень защиты IP53.

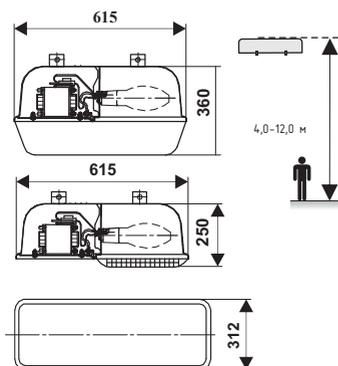
Установка

На Г-образный кронштейн опоры \varnothing 42-52 мм под углом 15°-20° к горизонту.

ИСТОЧНИК СВЕТА:

- лампа накаливания (ЛН)
- лампа газоразрядная высокого давления ртутно-вольфрамовая (ДРВ)
- компактная люминисцентная лампа (КЛЛ)

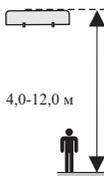
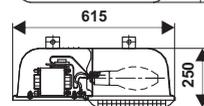
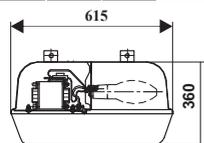
КПД не менее 65%



Светильник не подвержен коррозии, удобен и прост в эксплуатации.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Исполнение	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Масса, кг
При использовании лампы накаливания и лампы газоразрядной высокого давления ртутно-вольфрамовой				
НСУ 24-500-020 У1	открытый	ЛН(ДРВ)-500 Е40	IP23	8,4
НСУ 24-500-022 У1	стекло выпуклое	ЛН(ДРВ)-500 Е40	IP53	9,0
НСУ 24-500-023 У1	сетка	ЛН(ДРВ)-500 Е40	IP23	8,5
НСУ 24-500-122 У1	стекло плоское	ЛН(ДРВ)-500 Е40	IP44/IP23	8,8
НСУ 24-500-024 У1	стекло плоское+сетка	ЛН(ДРВ)-500 Е40	IP44/IP23	9,0
При использовании компактной люминисцентной лампы				
ФСУ 24-105-020 У1	открытый	КЛЛ-105 Е40	IP23	10,0
ФСУ 24-105-022 У1	стекло выпуклое	КЛЛ-105 Е40	IP53	10,2
ФСУ 24-105-023 У1	сетка	КЛЛ-105 Е40	IP23	9,0
ФСУ 24-105-122 У1	стекло плоское	КЛЛ-105 Е40	IP44/IP23	9,5
ФСУ 24-105-024 У1	стекло плоское+сетка	КЛЛ-105 Е40	IP44/IP23	9,2



PCSU 24, ЖСУ 24, ГСУ 24

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники подвесные предназначены для освещения улиц, дорог и площадей, открытых производственных пространств.

УСТРОЙСТВО

- КОРПУС изготовлен методом глубокой вытяжки из листовой стали, окрашенный порошковой краской
- защитное СТЕКЛО из ПММА или СЕТКА (в зависимости от исполнения), а также применяется плоское термостойкое стекло.
- резиновое УПЛОТНЕНИЕ на стекле позволяет выдерживать степень защиты IP53.

Пускорегулирующий аппарат

Встроенный электромагнитный ПРА. К-т мощности (cosφ) для компенсированных схем (ЖСУ, ГСУ) не менее 0,85, для некомпенсированных схем (PCSU) cosφ 0,53. Присоединение светильника к сети должно осуществляться кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 130°C

Установка
На трос

ИСТОЧНИК СВЕТА:

- лампа газоразрядная ртутная высокого давления (ДРЛ)
 - лампа газоразрядная натриевая высокого давления (ДНаТ)
 - лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)
- КПД не менее 65%

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

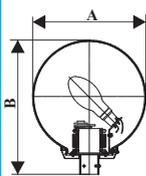
Наименование	Исполнение	Мощность, Вт тип лампы	Степень защиты	Масса, кг
PCSU 24-250-020 У1	открытый	ДРЛ-250 Е40	IP23	8,4
PCSU 24-250-022 У1	стекло выпуклое	ДРЛ-250 Е40	IP53	9,0
PCSU 24-250-023 У1	сетка	ДРЛ-250 Е40	IP23	8,5
PCSU 24-250-122 У1	стекло плоское	ДРЛ-250 Е40	IP44/IP23	8,8
PCSU 24-250-024 У1	стекло плоское+сетка	ДРЛ-250 Е40	IP44/IP23	9,0
PCSU 24-400-020 У1	открытый	ДРЛ-400 Е40	IP23	10,0
PCSU 24-400-023 У1	сетка	ДРЛ-400 Е40	IP23	10,2
ЖСУ 24-250-020 У1	открытый	ДНаТ-250 Е40	IP23	9,0
ЖСУ 24-250-022 У1	стекло выпуклое	ДНаТ-250 Е40	IP53	9,5
ЖСУ 24-250-023 У1	сетка	ДНаТ-250 Е40	IP23	9,2
ЖСУ 24-250-122 У1	стекло плоское	ДНаТ-250 Е40	IP44/IP23	9,4
ЖСУ 24-250-024 У1	стекло плоское+сетка	ДНаТ-250 Е40	IP44/IP23	9,8
ЖСУ 24-400-020 У1	открытый	ДНаТ-400 Е40	IP23	10,0
ЖСУ 24-400-023 У1	сетка	ДНаТ-400 Е40	IP23	10,5
ЖСУ 24-400-122 У1	стекло плоское	ДНаТ-400 Е40	IP44/IP23	10,2
ЖСУ 24-400-024 У1	стекло плоское+сетка	ДНаТ-400 Е40	IP44/IP23	10,5
ГСУ 24-250-020 У1	открытый	ДРИ-250 Е40	IP23	9,0
ГСУ 24-250-022 У1	стекло выпуклое	ДРИ-250 Е40	IP53	9,5
ГСУ 24-250-023 У1	сетка	ДРИ-250 Е40	IP23	9,2
ГСУ 24-250-122 У1	стекло плоское	ДРИ-250 Е40	IP44/IP23	9,4
ГСУ 24-250-024 У1	стекло плоское+сетка	ДРИ-250 Е40	IP44/IP23	9,6
ГСУ 24-400-020 У1	открытый	ДРИ-400 Е40	IP23	10,0
ГСУ 24-400-023 У1	сетка	ДРИ-400 Е40	IP23	10,5
ГСУ 24-400-122 У1	стекло плоское	ДРИ-400 Е40	IP44/IP23	10,2
ГСУ 24-400-024 У1	стекло плоское+сетка	ДРИ-400 Е40	IP44/IP23	10,5



«КЛАССИК»



«МЕРИДИАН»



РТУ 01, ЖТУ 01, ГТУ 01 НТУ 01, ФТУ 01

220В	50Гц		IP23						
				КЛЛ E27, E40	ЛН, E27, E40	ДРВ, E27, E40	ДРЛ, E27	ДНаТ, E27, E40	ДРИ, E27, E40

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для функционально-декоративного освещения ж/д поездов, парков, скверов, садов, автозаправочных станций, летних кафе.

УСТРОЙСТВО

- **КОРПУС** изготовлен из металла и окрашен атмосферостойкой краской. **РАССЕИВАТЕЛЬ** - по заказу потребителя комплектуется из молочного, рефленного или прозрачного стекла, или пропилен высокого давления (ПВД).

Пускорегулирующий аппарат

Встроенный электромагнитный ПРА. К-т мощности (cosφ) для компенсированных схем (ЖТУ, ГТУ) не менее 0,85, для некомпенсированных схем (РТУ) cosφ 0,53. Присоединение светильника к сети должно осуществляться кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 130°C

Установка

Светильники предназначены для установки на кронштейн или опору Ø 50 мм (разделы «Опоры», «Кронштейны»).

ИСТОЧНИК СВЕТА:

- лампа газоразрядная ртутная высокого давления (ДРЛ)
- лампа газоразрядная натриевая высокого давления (ДНаТ)
- лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)
- лампа накаливания (ЛН)
- лампа газоразрядная высокого давления ртутно-вольфрамовая (ДРВ)
- компактная люминисцентная лампа (КЛЛ)

КПД не менее 65%



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Мощность, Вт тип лампы	Габаритные размеры, мм		Масса, кг
		А, Ø	В	
РТУ 01-125-301 У1	ДРЛ-125 E27	350	410	5,1
РТУ 01-125-301 ПВД У1	ДРЛ-125 E27	400	460	4,6
ЖТУ 01-100-301 У1	ДНаТ-100 E40	350	410	5,2
ЖТУ 01-100-301 ПВД У1	ДНаТ-100 E40	400	460	4,8
ГТУ 01-100-301 У1	ДРИ-100 E27	350	410	5,2
ГТУ 01-100-301 ПВД У1	ДРИ-100 E40	400	460	4,8
ФТУ 01-105-301 У1	КЛЛ-105E40	350	410	2,9
ФТУ 01-105-301 ПВД У1	КЛЛ-105 E40	400	460	2,6
НТУ 01-100-201 У1	ЛН-100 E27	250	310	2,3
НТУ 01-100-202 У1	ЛН-100 E27	250	310	2,4
НТУ 01-150-301 У1	ЛН-150 E27	350	410	2,9
НТУ 01-150-301 ПВД У1	ЛН-150 E27	400	460	2,6
НТУ 01-160-301 У1	ДРВ-160 E27	350	410	2,9
НТУ 01-160-301 ПВД У1	ДРВ-160 E27	400	460	2,6



РТУ 01, ЖТУ 01, ГТУ 01 НТУ 01, ФТУ 01

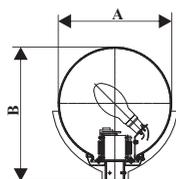


НАЗНАЧЕНИ

Светильники предназначены для функционально-декоративного освещения ж/д поездов, парков, скверов, садов, автозаправочных станций, летних кафе.

УСТРОЙСТВО

- **КОРПУС** изготовлен из металла, декоративный сварной элемент выполнен из трубы Ø 12 мм. Все металлические конструкции окрашены атмосферостойкой краской.
- **РАССЕИВАТЕЛЬ** - по заказу потребителя комплектуется из молочного или прозрачного стекла, или пропилен высокого давления (ПВД).



ИСТОЧНИК СВЕТА:

- лампа газоразрядная ртутная высокого давления (ДРЛ)
- лампа газоразрядная натриевая высокого давления (ДНаТ)
- лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)
- лампа накаливания (ЛН)
- лампа газоразрядная высокого давления ртутно-вольфрамовая (ДРВ)
- компактная люминисцентная лампа (КЛЛ) КПД не менее 65%

Пускорегулирующий аппарат

Встроенный электромагнитный ПРА. К-т мощности (cosφ) для компенсированных схем (ЖТУ, ГТУ) не менее 0,85, для некомпенсированных схем (РТУ) cosφ 0,53. Присоединение светильника к сети должно осуществляться кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 130°C

Установка

Светильники предназначены для установки на кронштейн или опору Ø 50 мм (разделы «Опоры», «Кронштейны»).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Мощность, Вт тип лампы	Габаритные размеры, мм		Масса, кг
		А, Ø	В	
РТУ 01-125-303 У1	ДРЛ-125 E27	350	410	7,1
РТУ 01-125-303 ПВД У1	ДРЛ-125 E27	400	460	6,6
ЖТУ 01-100-303 У1	ДНаТ-100 E40	350	410	7,2
ЖТУ 01-100-303 ПВД У1	ДНаТ-100 E40	400	460	6,8
ГТУ 01-100-303 У1	ДРИ-100 E27	350	410	7,2
ГТУ 01-100-303 ПВД У1	ДРИ-100 E27	400	460	6,8
ФТУ 01-105-303 У1	КЛЛ-105 E27/E40	350	410	4,9
ФТУ 01-105-303 ПВД У1	КЛЛ-105 E27/E40	400	460	4,6
НТУ 01-150-303 У1	ЛН-150 E27	350	410	4,9
НТУ 01-150-303 ПВД У1	ЛН-150 E27	400	460	4,6
НТУ 01-160-303 У1	ДРВ-160 E27	350	410	4,9
НТУ 01-160-303 ПВД У1	ДРВ-160 E27	400	460	4,6



РТУ 01, ЖТУ 01, ГТУ 01 НТУ 01, ФТУ 01



НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для функционально-декоративного освещения ж/д переездов, парков, скверов, садов, автозаправочных станций, летних кафе.

УСТРОЙСТВО

- КОРПУС изготовлен из металла, декоративный сварной элемент выполнен из трубы \varnothing 12 мм. Все металлические конструкции окрашены атмосферостойкой краской. РАССЕЙВАТЕЛЬ - по заказу потребителя комплектуется из молочного или прозрачного стекла, или пропилен высокого давления (ПВД).

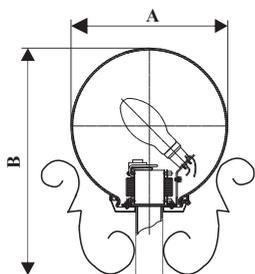
Пускорегулирующий аппарат

Встроенный электромагнитный ПРА. К-т мощности (cos ϕ) для компенсированных схем (ЖТУ, ГТУ) не менее 0,85, для некомпенсированных схем (РТУ) cos ϕ 0,53. Присоединение светильника к сети должно осуществляться кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 130°C

Установка

Светильники предназначены для установки на кронштейн или опору \varnothing 50 мм (разделы «Опоры», «Кронштейны»).

КПД не менее 65%



ИСТОЧНИК СВЕТА:

- лампа газоразрядная ртутная высокого давления (ДРЛ)
- лампа газоразрядная натриевая высокого давления (ДНаТ)
- лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)
- лампа накаливания (ЛН)
- лампа газоразрядная высокого давления ртутно-вольфрамовая (ДРВ)
- компактная люминисцентная лампа (КЛЛ)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Мощность, Вт тип лампы	Габаритные размеры, мм		Масса, кг
		А, \varnothing	В	
РТУ 01-125-304 У1	ДРЛ-125 Е27	350	530	7,1
РТУ 01-125-304 ПВД У1	ДРЛ-125 Е27	400	580	6,6
ЖТУ 01-100-304 У1	ДНаТ-100 Е40	350	530	7,2
ЖТУ 01-100-304 ПВД У1	ДНаТ-100 Е40	400	580	6,8
ГТУ 01-100-304 У1	ДРИ-100 Е27	350	530	7,2
ГТУ 01-100-304 ПВД У1	ДРИ-100 Е27	400	580	6,8
ФТУ 01-105-304 У1	КЛЛ-105 Е27/Е40	350	530	4,9
ФТУ 01-105-304 ПВД У1	КЛЛ-105 Е27/Е40	400	580	4,6
НТУ 01-150-304 У1	ЛН-150 Е27	350	530	4,9
НТУ 01-150-304 ПВД У1	ЛН-150 Е27	400	580	4,6
НТУ 01-160-304 У1	ДРВ-160 Е27	350	530	4,9
НТУ 01-160-304 ПВД У1	ДРВ-160 Е27	400	580	4,6



РТУ 01, ЖТУ 01, ГТУ 01 НТУ 01, ФТУ 01

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для функционально-декоративного освещения ж/д переездов, парков, скверов, садов, автозаправочных станций, летних кафе.

УСТРОЙСТВО

- КОРПУС изготовлен из металла и окрашен атмосферостойкой краской. РАССЕИВАТЕЛЬ - по заказу потребителя комплектуется из молочного или прозрачного стекла.

Пускорегулирующий аппарат

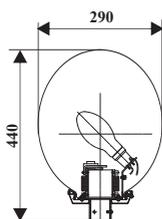
Встроенный электромагнитный ПРА. К-т мощности (cosφ) для компенсированных схем (ЖТУ, ГТУ) не менее 0,85, для некомпенсированных схем (РТУ) cosφ 0,53. Присоединение светильника к сети должно осуществляться кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 130°C

ИСТОЧНИК СВЕТА:

- лампа газоразрядная ртутная высокого давления (ДРЛ)
- лампа газоразрядная натриевая высокого давления (ДНАТ)
- лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)
- лампа накаливания (ЛН)
- лампа газоразрядная высокого давления ртутно-вольфрамовая (ДРВ)
- компактная люминисцентная лампа (КЛЛ)

КПД не менее 65%

220В 50Гц  IP23



Установка

Светильники предназначены для установки на кронштейн или опору Ø 50 мм (разделы «Опоры», «Кронштейны»).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Мощность, Вт тип лампы	Масса, кг
РТУ 01-125-302 У1	ДРЛ-125 E27	5,1
ЖТУ 01-100-302 У1	ДНАТ-100 E40	5,2
ГТУ 01-100-302 У1	ДРИ-100 E27	4,8
ФТУ 01-105-302 У1	КЛЛ-105 E40	2,9
НТУ 01-150-302 У1	ЛН-150 E27	2,9
НТУ 01-160-302 У1	ДРВ-160 E27	2,9



РТУ 03, ЖТУ 03, ГТУ 03

НАЗНАЧЕНИЕ

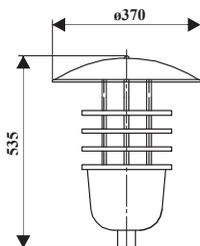
Светильники предназначены для функционально-декоративного освещения ж/д переездов, парков, скверов, садов, автозаправочных станций, летних кафе.

УСТРОЙСТВО

- детали светильника изготовлены из металла и окрашены атмосферостойкой порошковой краской. Металлические кольца позволяют защитить лампу от вандализма.

Пускорегулирующий аппарат

Встроенный электромагнитный ПРА. К-т мощности (cosφ) для компенсированных схем (ЖТУ, ГТУ) не менее 0,85, для некомпенсированных схем (РТУ) cosφ 0,53. Присоединение светильника к сети должно осуществляться кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 130°C



ИСТОЧНИК СВЕТА:

- лампа газоразрядная ртутная высокого давления (ДРЛ)
- лампа газоразрядная натриевая высокого давления (ДНаТ)
- лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)

Установка

Светильники предназначены для установки на кронштейн или опору Ø 50 мм (разделы «Опоры», «Кронштейны»).

КПД не менее 65%



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Мощность, Вт тип лампы	Масса, кг
РТУ 03-125-622 У1	ДРЛ-125 Е27	5,3
РТУ 03-250-622 У1	ДРЛ-250 Е40	6,5
ЖТУ 03-100-622 У1	ДНаТ-100 Е40	6,8
ЖТУ 03-250-622У1	ДНаТ-250 Е40	7,5
ГТУ 03-100-622 У1	ДРИ-100 Е27	6,8
ГТУ 03-150-622 У1	ДРИ-150 Е40/Е27	7,2



РТУ 04, ЖТУ 04, ГТУ 04, НТУ 04, ФТУ 04

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для функционально-декоративного освещения ж/д переездов, парков, скверов, садов, автозаправочных станций, летних кафе.

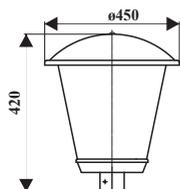
УСТРОЙСТВО

- детали светильника изготовлены из металла и окрашены атмосферостойкой порошковой краской. Рассеиватель светильника изготовлен из светотехнического поликарбоната.



Пускорегулирующий аппарат

Встроенный электромагнитный ПРА. К-т мощности (cosφ) для компенсированных схем (ЖТУ, ГТУ) не менее 0,85, для некомпенсированных схем (РТУ) cosφ 0,53. Присоединение светильника к сети должно осуществляться кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 130°C



Установка

Светильники предназначены для установки на кронштейн или опору Ø 50 мм (разделы «Опоры», «Кронштейны»).

ИСТОЧНИК СВЕТА:

- лампа газоразрядная ртутная высокого давления (ДРЛ)
- лампа газоразрядная натриевая высокого давления (ДНаТ)
- лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)
- лампа накаливания (ЛН)
- лампа газоразрядная высокого давления ртутно-вольфрамовая (ДРВ)
- компактная люминисцентная лампа (КЛЛ)

КПД не менее 65%



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Мощность, Вт тип лампы	Масса, кг
РТУ 04-125-411 У1	ДРЛ-125 Е27	6,0
ЖТУ 04-100-411 У1	ДНаТ-100 Е40	6,5
ГТУ 04-100-411 У1	ДРИ-100 Е27	6,5
НТУ 04-150-411У1	ЛН-150 Е27	4,5
НТУ 04-160-411 У1	ДРВ-160 Е27	4,5
ФТУ 04-85-411 У1	КЛЛ-85 Е27/Е40	4,5



«ПУШКИНСКИЙ»

РТУ 05, ЖТУ 05, ГТУ 05, НТУ 05, ФТУ 05

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для функционально-декоративного освещения ж/д переездов, парков, скверов, садов, автозаправочных станций, летних кафе.

УСТРОЙСТВО

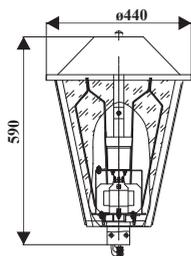
- корпусные детали светильника изготовлены из металла и окрашены атмосферостойкой порошковой краской. Стекла рассеивателя, по заказу потребителя изготавливаются из монолитного и сотового поликарбоната.

Пускорегулирующий аппарат

Встроенный электромагнитный ПРА. К-т мощности (cosφ) для компенсированных схем (ЖТУ, ГТУ) не менее 0,85, для некомпенсированных схем (РТУ) cosφ 0,53. Присоединение светильника к сети должно осуществляться кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 130°C

ИСТОЧНИК СВЕТА:

- лампа газоразрядная ртутная высокого давления (ДРЛ)
- лампа газоразрядная натриевая высокого давления (ДНАТ)
- лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)
- лампа накаливания (ЛН)
- лампа газоразрядная высокого давления ртутно-вольфрамовая (ДРВ)
- компактная люминисцентная лампа (КЛЛ)



Установка

Светильники предназначены для установки на кронштейн или опору Ø 50 мм (разделы «Опоры», «Кронштейны»).

КПД не менее 65%



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Мощность, Вт тип лампы	Масса, кг
РТУ 05-125-413 У1	ДРЛ-125 E27	6,0
РТУ 05-250-413 У1	ДРЛ-250 E40	6,7
ЖТУ 05-100-413 У1	ДНАТ-100 E40	6,8
ЖТУ 05-150-413 У1	ДНАТ-150 E40	7,0
ГТУ 05-100-413 У1	ДРИ-100 E27	6,8
ГТУ 05-150-413 У1	ДРИ-150 E40/E27	7,0
НТУ 05-150-413 У1	ЛН-150 E27	4,0
НТУ 05-160-413 У1	ДРВ-160 E27	4,0
ФТУ 05-105-413 У1	КЛЛ-105 E27/E40	4,0



«ПУШКИНСКИЙ»

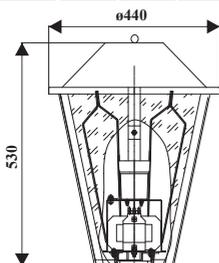
PCY 05, ЖСУ 05, ГСУ 05, НСУ 05, ФСУ 05

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для функционально-декоративного освещения ж/д переездов, парков, скверов, садов, автозаправочных станций, летних кафе.

УСТРОЙСТВО

- корпусные детали светильника изготовлены из металла и окрашены атмосферостойкой порошковой краской. Стекла рассеивателя, по заказу потребителя изготавливаются из монолитного и сотового поликарбоната.



Пускорегулирующий аппарат

Встроенный электромагнитный ПРА. К-т мощности (cosφ) для компенсированных схем (ЖТУ, ГТУ) не менее 0,85, для некомпенсированных схем (РТУ) cosφ 0,53. Присоединение светильника к сети должно осуществляться кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 130°C

ИСТОЧНИК СВЕТА:

- лампа газоразрядная ртутная высокого давления (ДРЛ)
- лампа газоразрядная натриевая высокого давления (ДНаТ)
- лампа металлогалогенная высокого давления (ДРИ)
- лампа накаливания (ЛН)
- лампа газоразрядная высокого давления ртутно-вольфрамовая (ДРВ)
- компактная люминисцентная лампа (КЛЛ)

КПД не менее 65%

Установка

Светильники предназначены для установки на кронштейн или опору Ø 50 мм (разделы «Опоры», «Кронштейны»).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Мощность, Вт тип лампы	Масса, кг
PCY 05-125-413 У1	ДРЛ-125 E27	6,0
ЖСУ 05-70-413 У1	ДНаТ-70 E40	6,0
ЖСУ 05-100-413 У1	ДНаТ-100 E40	6,8
ГСУ 05-70-413 У1	ДРИ-70 E27	6,0
ГСУ 05-100-413 У1	ДРИ-100 E40	6,8
НСУ 05-150-413 У1	ЛН-150 E27	4,0
НСУ 05-160-413 У1	ДРВ-160 E27	4,0
ФСУ 05-105-413 У1	КЛЛ-105 E27/E40	4,0



Опоры торшерные для садово-парковых светильников высотой до 5-ти метров. Опоры изготовлены из труб круглого сечения и состоят из двух частей. Соединение частей опоры осуществляется с помощью полуавтоматической электросварки и усилено специальным переходом, изготовленным методом горячей штамповки.

Диаметр труб, из которых изготовлены части опоры, зависит от её высоты.

При высоте опоры:

- до 1-го метра диаметр трубы 60мм;
- от 1,5 до 4-х метров диаметр нижней части 89мм, верхней части 60мм;
- от 4,5 до 5-ти метров диаметр нижней части 108мм, верхней части 76мм.

Установка опоры осуществляется на поверхность фундамента либо на фланец с креплением анкерными болтами по ГОСТ 24379.1-80, либо заглублением на один метр с последующим бетонированием.

В опоре, на высоте 200 мм от уровня земли, имеется монтажное окно, для подключения светильника к силовому кабелю. Существует несколько вариантов установки светильников на опоре (раздел «Справочник светотехника»). Опоры могут комплектоваться кронштейнами для установки светильников, а также самими светильниками.

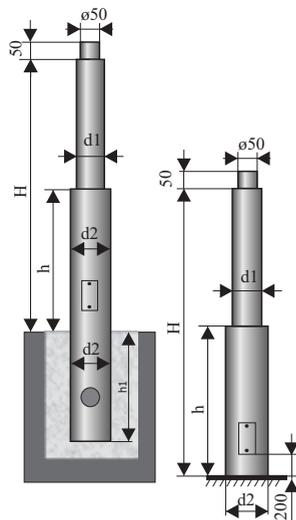
Окрашивание производится атмосферостойкой порошковой краской широкой цветовой гаммы.

Вся выше приведённая информация относится к серийно выпускаемым изделиям.

Кроме этого предприятие имеет возможность изготовить консольные опоры высотой до 9,0 метров (для светильников серии РКУ, ЖКУ). Покрытие для консольных опор - эмаль ПФ или холодное цинкование.

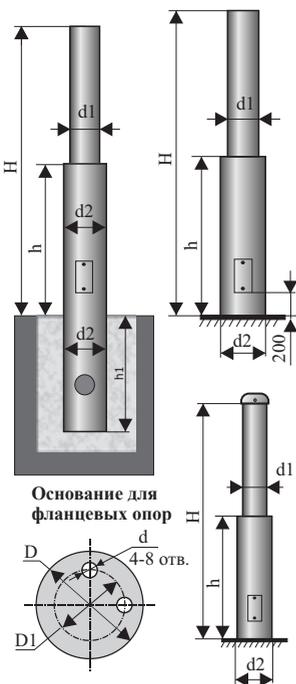
Холодное цинкование конструкций обеспечивает более длительную антикоррозийную защиту, поскольку составы для цинкования характеризуются максимальными физико-механическими свойствами. Благодаря этому полностью исключается «подслоная коррозия» при нарушении целостности покрытия. Холодное цинкование не мешает сварке, не влияет на качество шва сварки, обеспечивает ремонтпригодность защищенной поверхности.

Опора торшерная с подземной частью



Наименование	H, мм	h, мм	h1, мм	d1, мм	d2, мм	Масса, кг
ОТ1-1,0-0,5	1000	-	500	60	60	7,6
ОТ1-1,5-0,8	1500	800	800	60	89	17,5
ОТ1-2,0-0,8	2000	1000	800	60	89	20,5
ОТ1-2,5-0,8	2500	1000	800	60	89	22,8
ОТ1-3,0-0,8	3000	1000	800	60	89	25,3
ОТ1-3,5-1,0	3500	1000	1000	60	89	29,2
ОТ1-4,0-1,0	4000	1500	1000	60	89	32,9
ОТ1-4,5-1,0	4500	1500	1000	60	89	35,3
ОТ1-5,0-1,0	5000	2000	1000	60	89	39,1
ОТ2-1,5-0,8	1500	800	800	76	108	23,5
ОТ2-2,0-0,8	2000	1000	800	76	108	27,4
ОТ2-2,5-0,8	2500	1000	800	76	108	30,5
ОТ2-3,0-0,8	3000	1000	800	76	108	33,7
ОТ2-3,5-1,0	3500	1000	1000	76	108	38,8
ОТ2-4,0-1,0	4000	1500	1000	76	108	44,0
ОТ2-4,5-1,0	4500	1500	1000	76	108	47,1
ОТ2-5,0-1,0	5000	2000	1000	76	108	52,3

Опора торшерная фланцевая



Наименование	H, мм	h, мм	D, мм	D1, мм	d, мм	d1, мм	d2, мм	Масса, кг
ОТ1Ф-1,0	1000	-	160	125	18	60	-	7,2
ОТ1Ф-1,5	1500	800	195	160	18	60	89	13,8
ОТ1Ф-2,0	2000	1000	195	160	18	60	89	16,7
ОТ1Ф-2,5	2500	1000	195	160	18	60	89	19,2
ОТ1Ф-3,0	3000	1000	195	160	18	60	89	21,6
ОТ1Ф-3,5	3500	1000	195	160	18	60	89	24,1
ОТ1Ф-4,0	4000	1500	195	160	18	60	89	27,8
ОТ1Ф-4,5	4500	1500	195	160	18	60	89	30,2
ОТ1Ф-5,0	5000	2000	195	160	18	60	89	33,9
ОТ2Ф-1,5	1500	800	215	180	18	76	108	18,5
ОТ2Ф-2,0	2000	1000	215	180	18	76	108	22,5
ОТ2Ф-2,5	2500	1000	215	180	18	76	108	25,6
ОТ2Ф-3,0	3000	1000	215	180	18	76	108	28,7
ОТ2Ф-3,5	3500	1000	215	180	18	76	108	31,8
ОТ2Ф-4,0	4000	1500	215	180	18	76	108	37,0
ОТ2Ф-4,5	4500	1500	215	180	18	76	108	40,0
ОТ2Ф-5,0	5000	2000	215	180	18	76	108	45,2

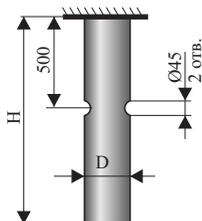
Опора консольная с подземной частью

Наименование	H, мм	h, мм	h1, мм	d1, мм	d2, мм	Масса, кг
ОКС1-5,0-1,5	5000	2500	1500	108	133	86,5
ОКС1-6,0-1,5	6000	2500	1500	108	133	96,8
ОКС1-7,0-1,5	7000	2500	1500	108	133	107,1
ОКС2-5,0-1,5	5000	2500	1500	133	159	116,5
ОКС2-6,0-1,5	6000	2500	1500	133	159	130,5
ОКС2-7,0-1,5	7000	2500	1500	133	159	144,8
ОКС2-8,0-2,0	8000	2500	2000	133	159	168,0
ОКС2-9,0-2,0	9000	2500	2000	133	159	173,3

Опора консольная фланцевая

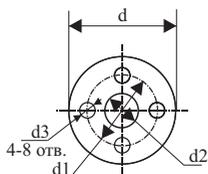
Наименование	H, мм	h, мм	D, мм	D1, мм	d, мм	d1, мм	d2, мм	Масса, кг
ОКС1Ф-5,0	5000	2500	245	210	18	108	133	66,0
ОКС1Ф-6,0	6000	2500	245	210	18	108	133	76,0
ОКС1Ф-7,0	7000	2500	245	210	18	108	133	86,0
ОКС2Ф-5,0	5000	2500	280	240	22	133	159	85,6
ОКС2Ф-6,0	6000	2500	280	240	22	133	159	98,4
ОКС2Ф-7,0	7000	2500	280	240	22	133	159	111,1
ОКС2Ф-8,0	8000	2500	280	240	22	133	159	127,5
ОКС2Ф-9,0	9000	2500	280	240	22	133	159	142,7

**Фундаментная часть для фланцевых опор
с двумя отверстиями под силовую кабель.
Угол подведения силового кабеля 90°**



Наименование	H, мм	D, мм	d, мм	d1, мм	d2, мм	d3, мм	Масса, кг
ФЧ2-90-0,5-60	500	60	160	125	53	18	4,9
ФЧ2-90-0,5-89	500	89	195	160	80	18	6,7
ФЧ2-90-0,8-60	800	60	160	125	53	18	6,1
ФЧ2-90-0,8-89	800	89	195	160	80	18	9,1
ФЧ2-90-1,0-89	1000	89	195	160	80	18	10,6
ФЧ2-90-1,0-108	1000	108	215	180	100	18	13,45
ФЧ2-90-1,5-108	1500	108	215	180	100	18	18,6
ФЧ2-90-1,5-133	1500	133	245	210	125	18	24,5
ФЧ2-90-1,5-159	1500	159	280	240	150	22	32,7
ФЧ2-90-2,0-159	2000	159	280	240	150	22	41,2

**Фланец для фундаментных
частей**

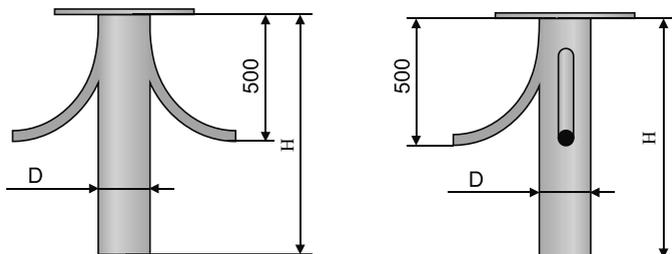


**Фундаментная часть для фланцевых опор
с двумя отверстиями под силовую кабель.
Угол подведения силового кабеля 180°**

Наименование	H, мм	D, мм	d, мм	d1, мм	d2, мм	d3, мм	Масса, кг
ФЧ2-180-0,5-60	500	60	160	125	53	18	4,9
ФЧ2-180-0,5-89	500	89	195	160	80	18	6,7
ФЧ2-180-0,8-60	800	60	160	125	53	18	6,1
ФЧ2-180-0,8-89	800	89	195	160	80	18	9,1
ФЧ2-180-1,0-89	1000	89	195	160	80	18	10,6
ФЧ2-180-1,0-108	1000	108	215	180	100	18	13,45
ФЧ2-180-1,5-108	1500	108	215	180	100	18	18,6
ФЧ2-180-1,5-133	1500	133	245	210	125	18	24,5
ФЧ2-180-1,5-159	1500	159	280	240	150	22	32,7
ФЧ2-180-2,0-159	2000	159	280	240	150	22	41,2

По заказу потребителя количество отверстий под силовую кабель может быть от 1 до 4.

У предприятия есть возможность изготовить фундаментные части с одним или несколькими вводами под силовую кабель.



Кронштейн однорожковый консольный серии К1К

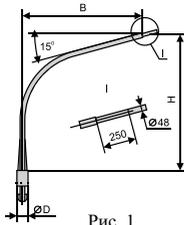


Рис. 1

Наименование	Высота консоли, H, мм	Длина консоли, B, мм	Внутренний диаметр, Ø D, мм	Масса, кг
K1K 1,0-1,0-108	1000	1000	108	8,5
K1K 1,0-1,0-133	1000	1000	133	10,5
K1K 1,5-1,5-108	1500	1500	108	11,1
K1K 1,5-1,5-133	1500	1500	133	13,1
K1K 2,0-2,0-108	2000	2000	108	13,4
K1K 2,0-2,0-133	2000	2000	133	15,4
K1K 2,5-2,5-108	2500	2500	108	16,4
K1K 2,5-2,5-133	2500	2500	133	18,4

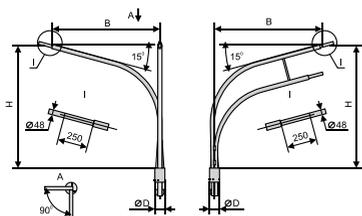


Рис. 2

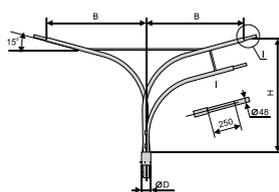


Рис.3

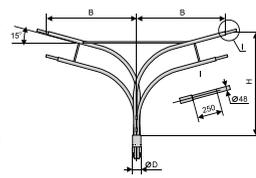


Рис. 4

Кронштейн двухрожковый консольный серии К2К

Наименование	Высота консоли, H, мм	Длина консоли, B, мм	Внутренний диаметр, Ø D, мм	Рисунок	Масса, кг
K2K 1,0-1,0-108	1000	1000	108	Рис. 2	15,9
K2K 1,0-1,0-133	1000	1000	133	Рис. 2	16,4
K2K 1,5-1,5-108	1500	1500	108	Рис. 2	21,8
K2K 1,5-1,5-133	1500	1500	133	Рис. 2	22,3
K2K 2,0-2,0-108	2000	2000	108	Рис. 2	27,2
K2K 2,0-2,0-133	2000	2000	133	Рис. 2	27,7
K2K 2,5-2,5-108	2500	2500	108	Рис. 2	31,8
K2K 2,5-2,5-133	2500	2500	133	Рис. 2	32,3

Кронштейн трехрожковый консольный серии К3К

K3K 1,0-1,0-108	1000	1000	108	Рис. 3	21,9
K3K 1,0-1,0-133	1000	1000	133	Рис. 3	22,4
K3K 1,5-1,5-108	1500	1500	108	Рис. 3	30,8
K3K 1,5-1,5-133	1500	1500	133	Рис. 3	31,3
K3K 2,0-2,0-108	2000	2000	108	Рис. 3	38,9
K3K 2,0-2,0-133	2000	2000	133	Рис. 3	39,4
K3K 2,5-2,5-108	2500	2500	108	Рис. 3	45,8
K3K 2,5-2,5-133	2500	2500	133	Рис. 3	46,3

Кронштейн четырехрожковый консольный серии К4К

K4K 1,0-1,0-108	1000	1000	108	Рис. 4	28,4
K4K 1,0-1,0-133	1000	1000	133	Рис. 4	30,0
K4K 1,5-1,5-108	1500	1500	108	Рис. 4	39,8
K4K 1,5-1,5-133	1500	1500	133	Рис. 4	40,3
K4K 2,0-2,0-108	2000	2000	108	Рис. 4	50,6
K4K 2,0-2,0-133	2000	2000	133	Рис. 4	51,1
K4K 2,5-2,5-108	2500	2500	108	Рис. 4	59,8
K4K 2,5-2,5-133	2500	2500	133	Рис. 4	60,3

По желанию потребителя угол между консолями может меняться от 0 до 180°

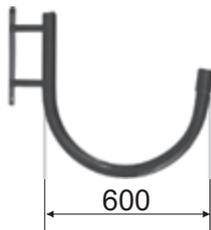
ТИПЫ КРОНШТЕЙНОВ

Кронштейны для торшерных комплексов и настенные



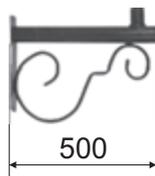
К-1

500x70x400 мм
масса 3,2 кг



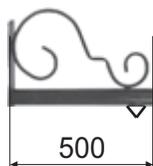
К-2

600x70x500 мм
масса 3,6 кг



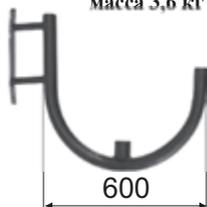
К-3

500x70x400 мм
масса 3,2 кг



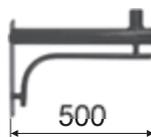
К-4

500x70x600 мм
масса 3,4 кг



К-5

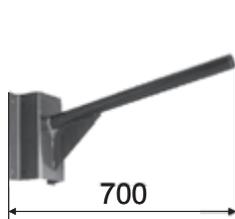
600x70x500 мм
масса 3,6 кг



К-6

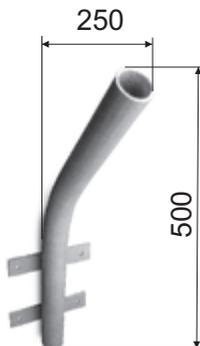
500x70x400 мм
масса 3,7 кг

Кронштейны консольно-настенные



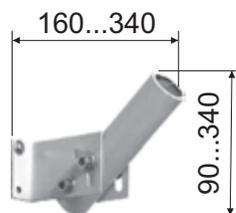
К-7

700x200x400 мм
масса 6,0 кг



К-8

500x200x250 мм
масса 6,0 кг

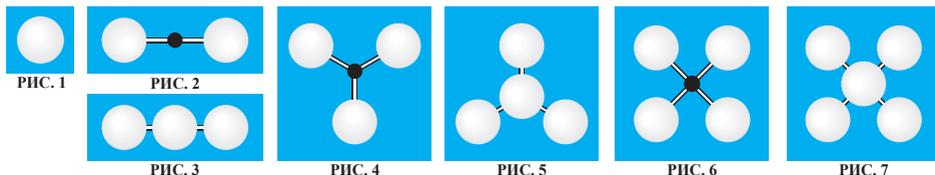


Кр-1

Кронштейн регулируемый.
Угол наклона от 0 до 80 градусов
относительно горизонта
масса 1,5 кг

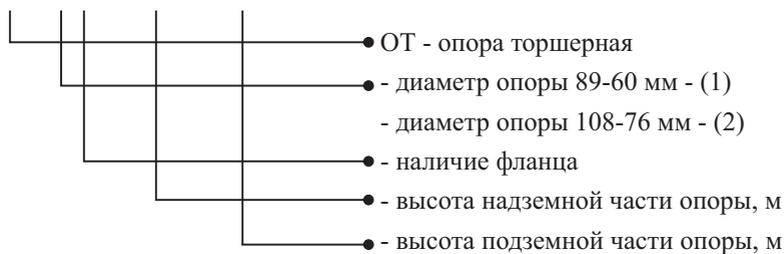
Крепление кронштейнов к опоре или на стену осуществляется при помощи винтов. Диаметр труб для изготовления кронштейнов 42-50 мм. Окрашивание кронштейнов производится атмосферостойкой порошковой краской.

**ВАРИАНТЫ КОМПОНОВКИ
ПАРКОВЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ НА ОПОРЕ**



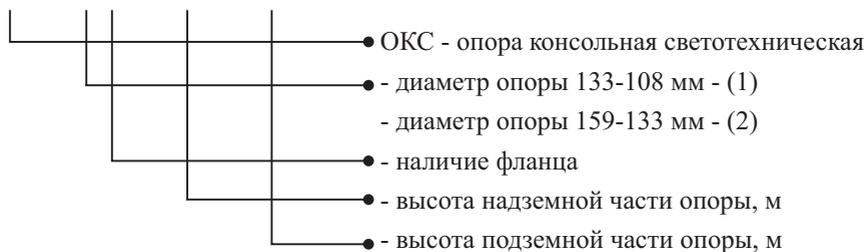
ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ТОРШЕРНОЙ ОПОРЫ ПРИ ЗАКАЗЕ

ОТ ХФ - ХХ - ХХ



**ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ОПОРЫ ДЛЯ КОНСОЛЬНЫХ
СВЕТИЛЬНИКОВ ПРИ ЗАКАЗЕ**

ОКС ХФ - ХХ - ХХ



ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ФУНДАМЕНТНОЙ ЧАСТИ ПРИ ЗАКАЗЕ

ФЧ Х - ХХ - ХХ - ХХ

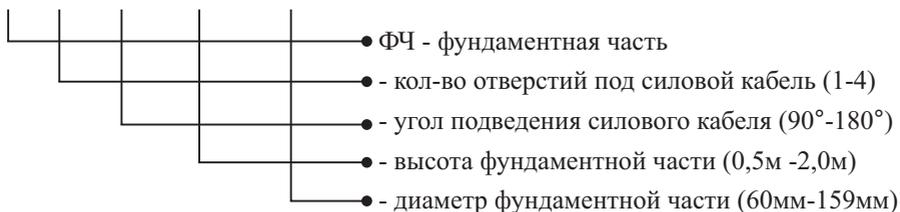


СХЕМА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

1

2

3

4

5

6

7

8

Р

С

П

- 51 -

400 - 011

У2

1 - буква, обозначающая источник света - тип лампы:

Н - накаливания общего назначения	Б - бактерицидная
Л - прямая трубчатая	И - кварцево-галогенная типа КГ
Р - ртутная люминисцентная типа ДРЛ	К - ксеноновая трубчатая
Ж - натриевая типа ДНаТ	Ф - компактная люминисцентная типа КЛЛ
Г - ртутная металогалог. типа ДРИ, ДРИШ	

2 - буква, обозначающая способ установки светильника:

С - подвесной	П - потолочный
В - встраиваемый	Д - пристраиваемый
Б - настенный	Н - настольный, опорный
Т - напольный, венчающий	К - консольный, торцевой
Р - ручной	Г - головной

3 - буква, обозначающая основное назначение светильника:

П - для промышленных и производственных зданий
О - для общественных зданий
Б - для жилых (бытовых) помещений
У - для наружного освещения
Р - для рудников и шахт

4 - двузначное число (09...99), обозначающее номер серии

5 - цифра (цифры), обозначающие количество ламп в светильнике (1 допускается не указывать)

6 - цифры, обозначающие мощность ламп, Вт

7 - трехзначная цифра (001... 999), обозначающая номер модификации

8 - буква и цифра, обозначающие климатическое исполнение и категорию размещения светильников.

КЛИМАТИЧЕСКОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

У - для макроклиматических районов с умеренным климатом

ХЛ - для макроклиматических районов с холодным климатом, использование их за пределами этого района экономически невыгодно

УХЛ - для макроклиматических районов с сухим и умеренно холодным климатом

КАТЕГОРИЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ИЗДЕЛИЯ

1 - для эксплуатации на открытом воздухе (влияние совокупности климатических факторов, характерных для данного макроклиматического района)

2 - для эксплуатации под навесом или в помещениях (объемах), где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе и имеется сравнительно свободный доступ наружного воздуха, например, в палатках, кузовах, прицепах, металлических помещениях без теплоизоляции, а также в оболочке комплектного изделия категории 1 (отсутствие прямого воздействия солнечного излучения и атмосферных осадков)

3 - для эксплуатации в закрытых помещениях с природной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий, где колебания температуры, влажности воздуха, а также влияние песка и пыли существенно меньше, чем на открытом воздухе (в металлических с теплоизоляцией, каменных, бетонных, деревянных помещениях)

4 - для эксплуатации в помещениях с искусственно регулируемыми климатическими условиями (в закрытых отапливаемых или охлаждаемых и вентилируемых подземных помещениях)

5 - для эксплуатации в помещениях с повышенной влажностью (в неотапливаемых и невентилируемых подземных помещениях, в том числе в шахтах, а также в таких судовых, корабельных и других помещениях, в которых возможна длительная влажность на стенах и потолке).

Условные обозначения технических характеристик

	Знак заземления (класс I от поражения электрическим током)		Ртутные лампы высокого давления типа ДРЛ, E27, E40
	Класс защиты II от поражения электрическим током		Натриевые лампы высокого давления типа ДНАТ, E40, E27
	Номинальное напряжение, В		Металлогалогенные лампы высокого давления типа ДРИ, E40, E27
	Частота питающей сети, Гц		Компактные люминисцентные лампы, E27, E40 с интегрированным ПРА
	Степень защиты светильников		Лампы накаливания, E27
	Лампа высокого давления ртутно-вольфрамовая		Светодиодный модуль

Степень защиты

	Краткая характеристика	Краткое описание предметов, которые не должны попадать в корпус	Краткая характеристика	Краткое описание предметов, которые не должны попадать в корпус
ПЕРВЫЙ НОМЕР ХАРАКТЕРИСТИКИ	0	Защиты нет	0	Защиты нет
	1	Защита от проникновения твердых тел размером 50 мм	1	Защита от капель воды, падающих вертикально
	2	Защита от проникновения твердых тел размером более 12 мм	2	Защита от капель воды, падающих под углом 15° к вертикали
	3	Защита от проникновения твердых тел размером более 2,5 мм	3	Защита от дождя
	4	Защита от проникновения твердых тел размером более 1 мм	4	Защита от брызг воды
	5	Защита от пыли	5	Защита от струй воды
ВТОРОЙ НОМЕР ХАРАКТЕРИСТИКИ	6	Полная защита от пыли	6	Защита от волн воды
			7	Защита при погружении в воду
			8	Защита при длительном погружении в воду

