



ОСВЕТИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



8 800 500 62 88



www.pitonelectric.ru



info@pitonelectric.ru

СОДЕРЖАНИЕ И НАВИГАЦИЯ ПО КАТАЛОГУ



8 Офисные светильники



10 • DPP17



12 • DRP16



14 • DRP25



16 • DRP21



18 • DRP32



20 • DRP17



22 • DRP26



24 • DRP40



26 Промышленные светильники



28 • DSI1



30 • DSI2



32 • DSI4 до 6 м



34 • DSI4 6–20 м



36 • DSI4 8–30 м



38 • DSI6 50-250 Вт



40 • DSI13



42 • DSI14



44 • DSI15



46 • DSI16



48 • DSI17



50 • DSI18



52 • DSI19



54 • DSI20



56 • DSI21



58 • DSI22



60 • DsP30





62 Служебно-бытовые светильники



64 • DWP4



66 • DWP5



68 • DSP7



70 • DSP8



72 • DSP9



74 • DSP13



76 Уличные светильники



78 • DCS10



80 • DCS11



82 • DCS12



84 • DTS1



86 • DTS4



88 • DTS5



90 • DTS6



92 • DGS6



94 • DWP6



96 • DWP7



98 • DWP8



100 • DWP9



102 • DWP10



104 • DWP11





106 Интерьерные светильники



108 • DPP1



110 • DPP2



112 • DPP3



114 • DPP4



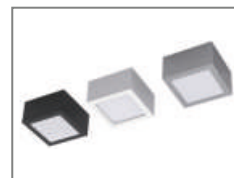
116 • DPP5



118 • DPP7



120 • DPP9



122 • DSP17



124 • DRP18



126 • DPP11



128 • DPP13



130 • DPP14



132 • DPP16



134 • DSP40



136 • DSP51



138 • DSP53



140 • DSP54



142 • DPP10



144 • DPP40



146 • DPP45F



148 Аварийные светильники



150 • DWP4



152 • DSP2



154 • DSP4



156 • DSP5



158 • DSP6



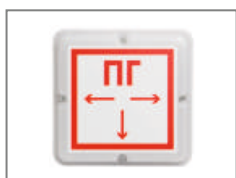
160 • DRP6



162 • DSP10



164 • DSP11



166 • DSP12



О компании PitON

PitON Electric ведущая российская производственная электротехническая компания, специализирующаяся на разработке и внедрении комплексных проектных решений в сфере энергоэффективного светодиодного освещения для промышленного, коммерческого и муниципального секторов.

Мы предоставляем полный комплекс услуг, который включает в себя полноформатное светотехническое проектирование, поставку оборудования, монтаж или шефмонтаж, гарантийное и постгарантийное обслуживание.

Почему PitON?

- Более 500 реализованных светотехнических проектов
- В ассортименте более 100 тысяч светильников
- Собственная разработка, проектирование
- Индивидуальное решение для каждого клиента
- Гарантия на оборудование 5 лет

Направления



Архитектурное



Промышленное



Спортивное



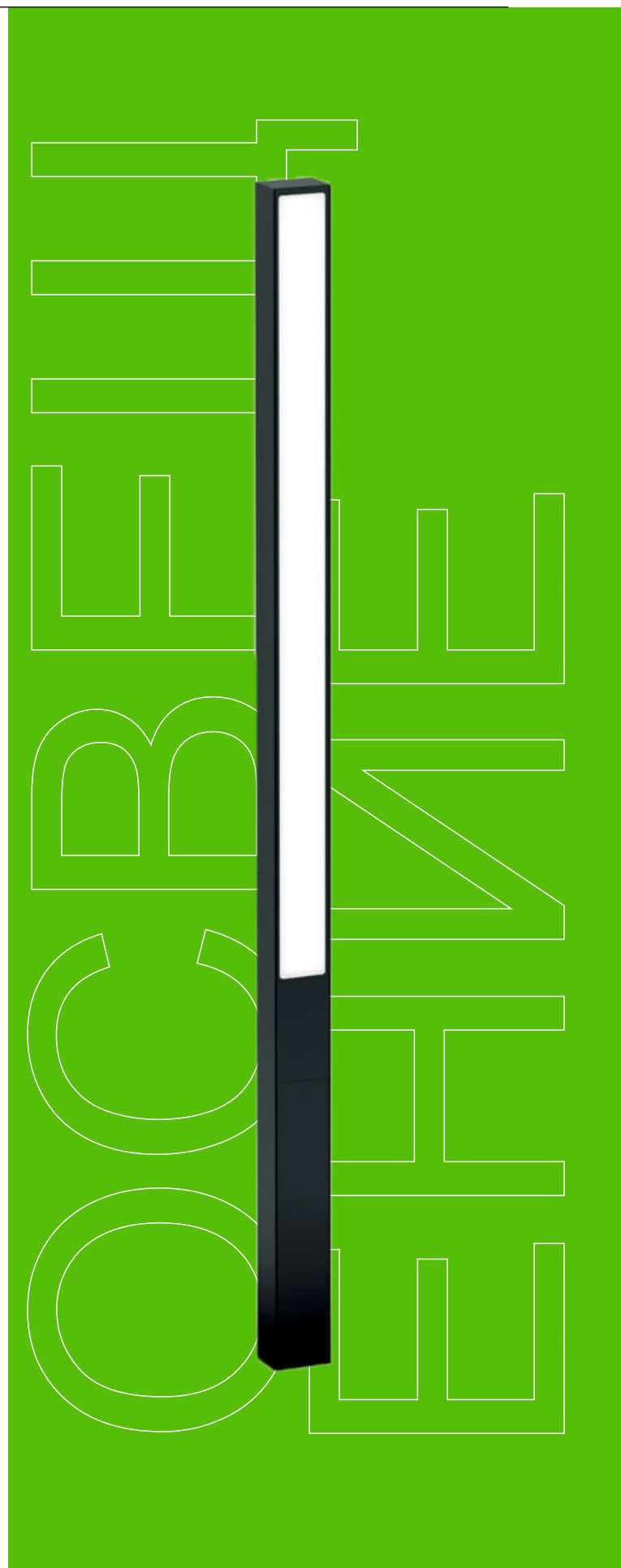
Ландшафтное

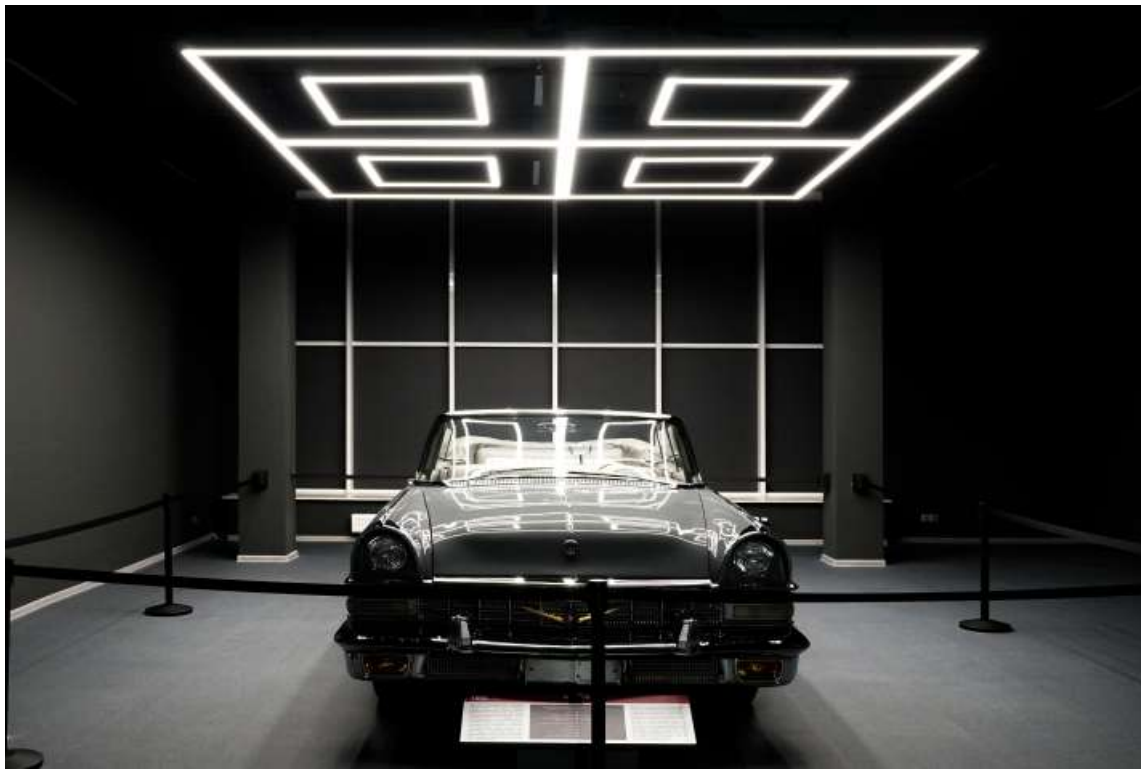


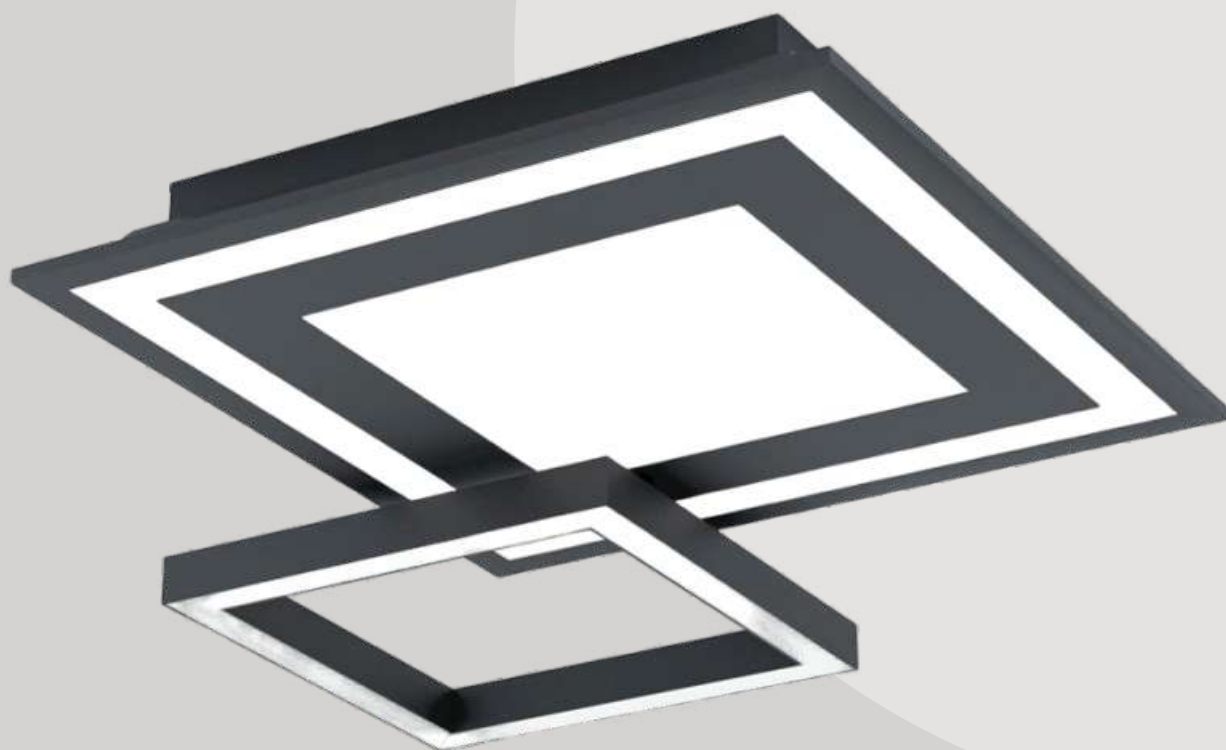
Уличное



Торговое







ОФИСНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



DPP17

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

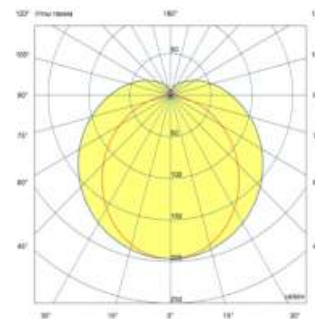
Светильники серии DPP17 предназначены для общего освещения общественных, административных и торговых помещений.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	экструдированный сплав алюминия
Рассеиватель	из поликарбоната
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	защищен от микросекундных импульсов высокой энергии

IP	°C	U	PFC
IP67	-40...+50°C	176-264	cos φ ≥ 0,98



УСТАНОВКА

Монтаж светильников осуществляется подвесным способом.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

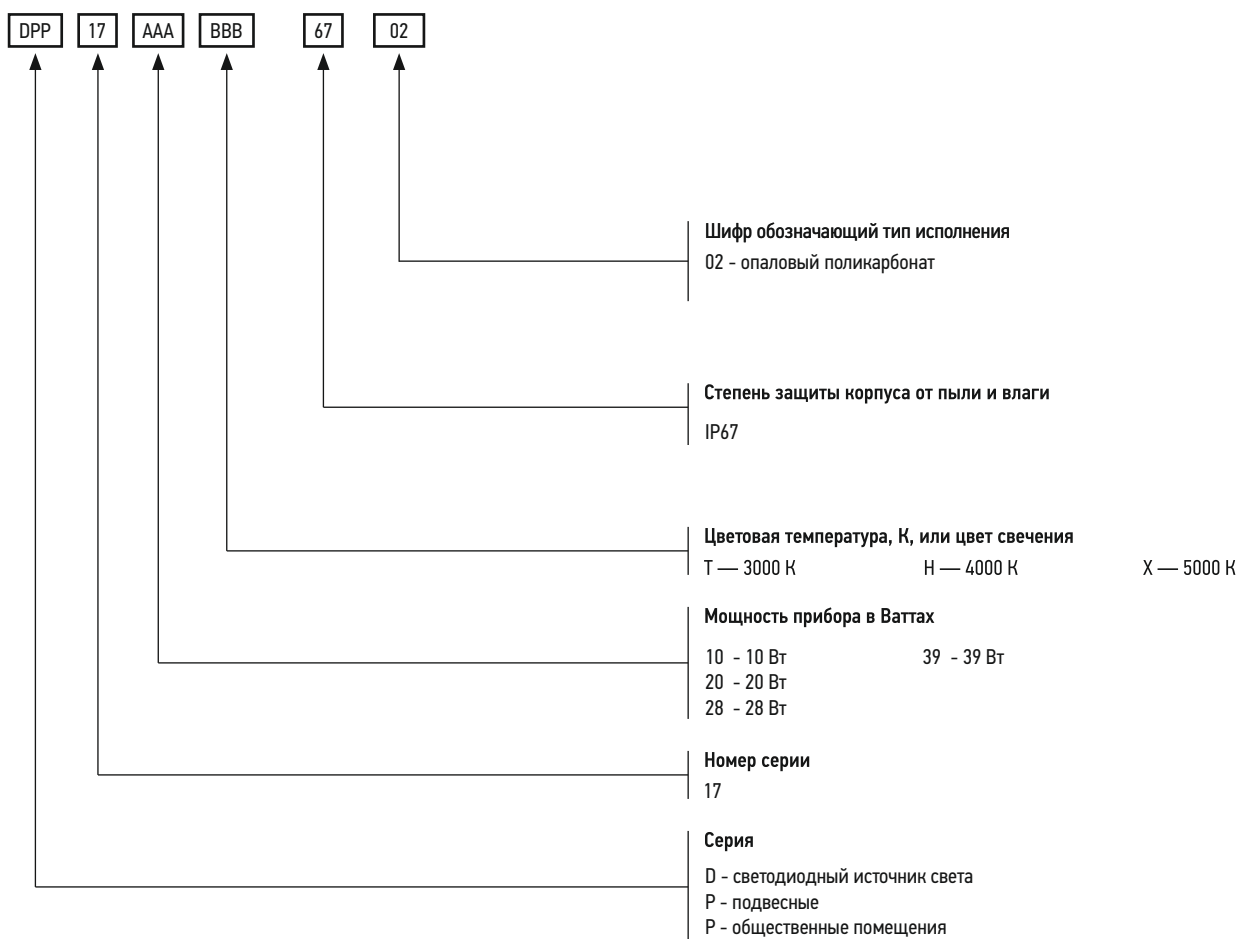
А, мм	608	907	1206
В, мм	96	96	96
С, мм	56	56	56
Масса, кг	0,65	0,8	0,8



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	1160/1250	2330/2510	3390/3640	4670/5020	
Потребляемая мощность, Вт	10	20	28	39	
Длина корпуса, мм	600	600	1200	900	1200
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000				
Угол излучения, град / Тип КСС	80°				
Напряжение питания, В	176-264				
Частота сети, Гц	50				
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98				
Класс защиты от поражения эл.током	I				
Степень защиты	IP67				
Температура эксплуатации, °С	-40... +50°С				
Климатическое исполнение	УХЛ4				

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DRP16

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

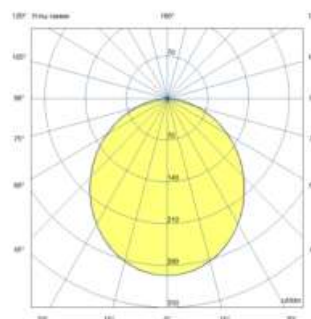
Светильники серии DRP16 предназначены для общего освещения общественных, административных и торговых помещений.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	сплав алюминия
Рассеиватель	из поликарбоната
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	наружного освещения

IP	°C	U	PFC
IP20	-40...+50°C	176-264	cos φ ≥ 0,98

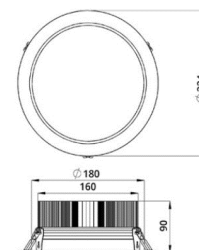


УСТАНОВКА

Светильник устанавливается в монтажное отверстие с помощью специальных зажимных пружин.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

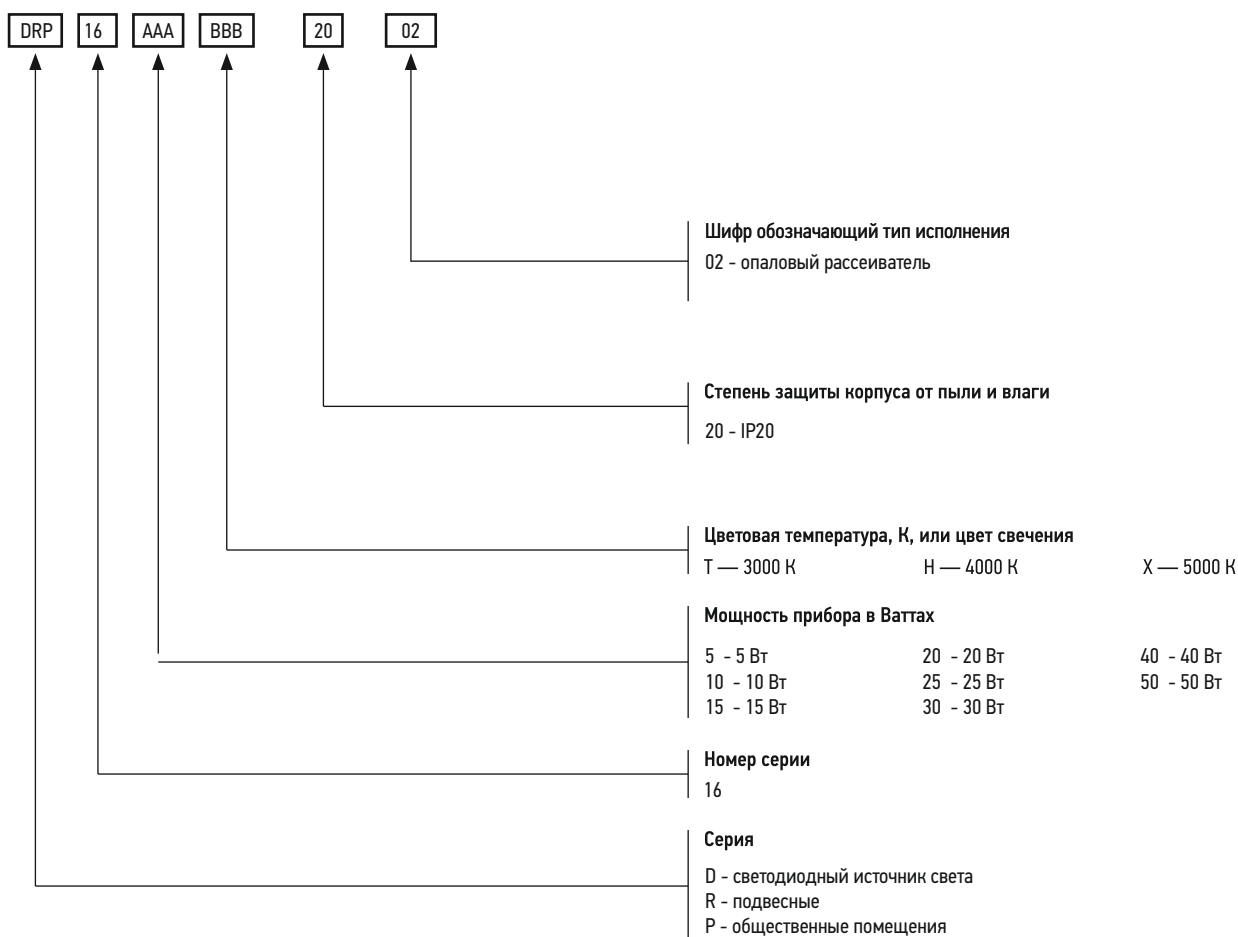
Мощность, Вт	5	10	15	20	25	30	40	50
Габаритные размеры, мм	ø137×30		ø224×42			ø224×80		ø224×90
Масса, кг	0,2	0,2	0,6	0,6	0,6	0,6	0,8	0,8



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	570	1140	1800	2400	3000	3600	5500	6800
Потребляемая мощность, Вт	5	10	15	20	25	30	40	50
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000							
Индекс цветопередачи Ra	80							
Угол излучения, град / Тип КСС	косинусная							
Напряжение питания, В	176-264							
Частота сети, Гц	50							
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98							
Класс защиты от поражения эл.током	II							
Степень защиты	IP20							
Температура эксплуатации, °С	-40... +50°С							
Климатическое исполнение	УХЛ2							

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DRP25

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

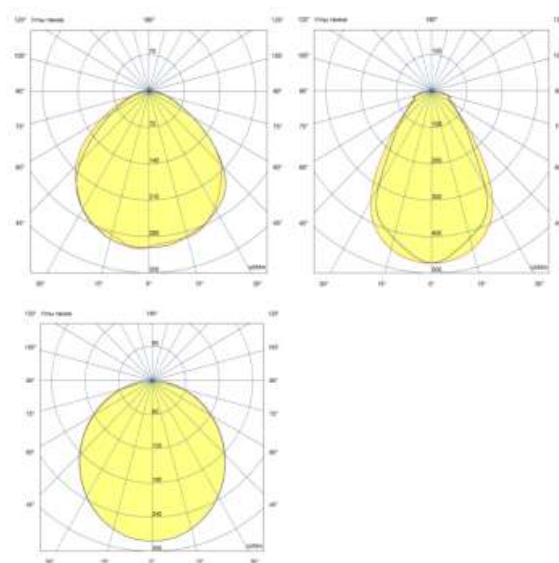
Светильники серии DRP25 предназначены для общего освещения общественных, административных и торговых помещений.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	тонколистовая сталь
Рассеиватель	из полистирола
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	защищен от микросекундных импульсов высокой энергии

IP	°C	U	PFC
IP30	-40...+50°C	176-264	cos φ ≥ 0,98



УСТАНОВКА

Светильники предназначены для потолка типа «Армстронг»/«Грильято», также есть возможность накладного монтажа и на обычный потолок.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

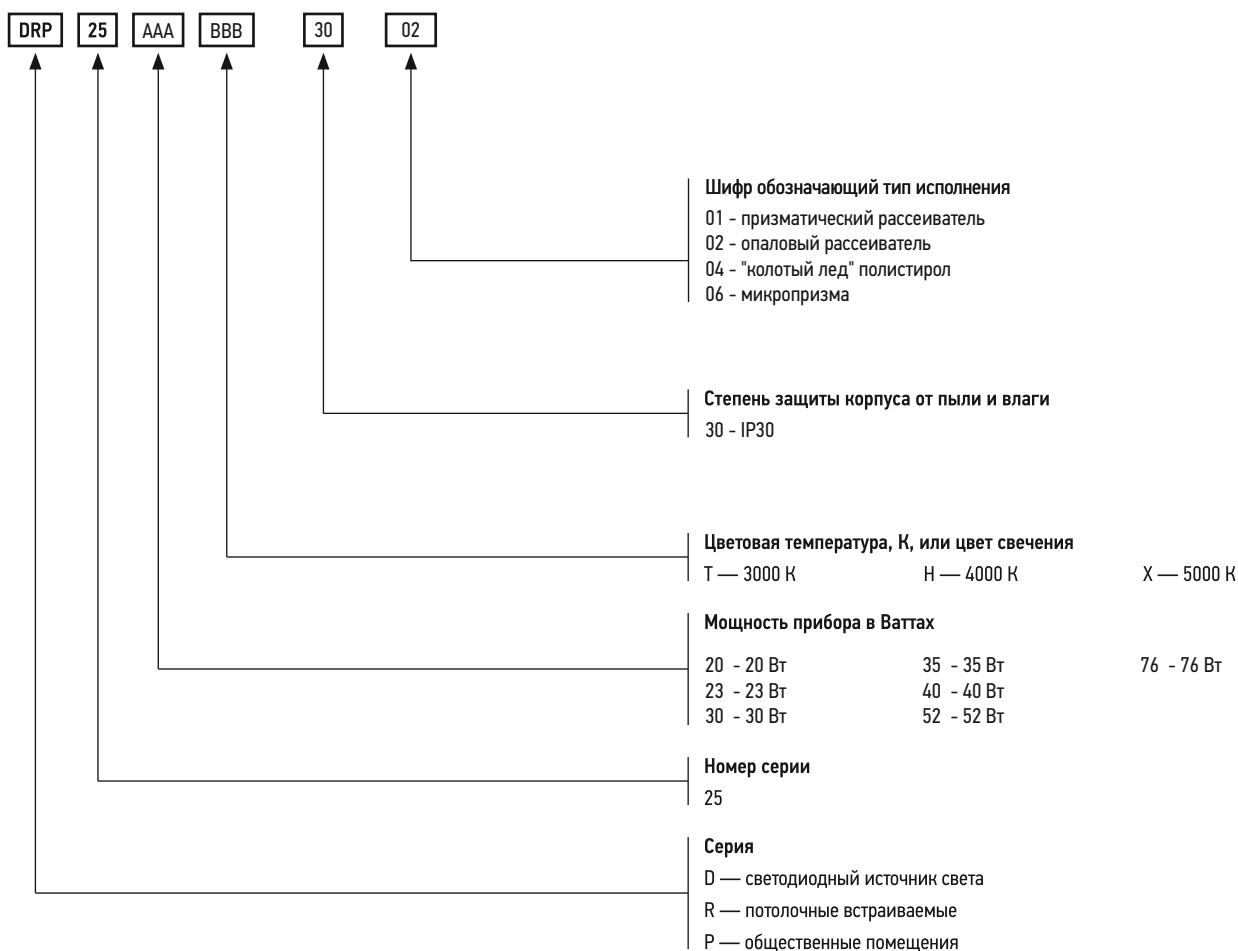
A, мм	595	595	588
B, мм	595	595	588
C, мм	50	80	40
Масса, кг	3	3,4	3



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	2300/2450/2500/2600	2450/2650/2950	3250/3540/3930/4200	4000/4450/4900	4000/4450/4950/5400	6200/6900	8900/9900
Потребляемая мощность, Вт	20	23	30	35	40	52	76
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000						
Угол излучения, град / Тип КСС	косинусная						
Напряжение питания, В	176-264						
Частота сети, Гц	50						
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98						
Класс защиты от поражения эл.током	I						
Степень защиты	IP30						
Температура эксплуатации, °С	-40... +50°С						
Климатическое исполнение	УХЛ4						

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DRP21

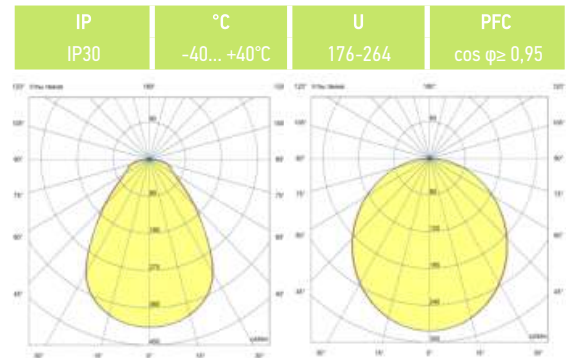
СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DRP21 предназначены для общего освещения общественных, административных и торговых помещений.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	пластик
Рассеиватель	из полистирола
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	внутреннего исполнения

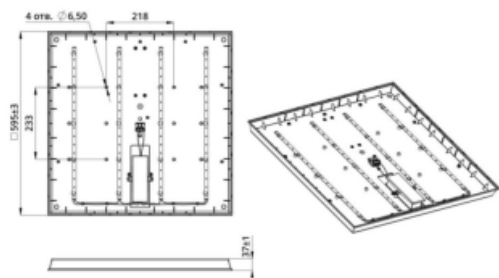


УСТАНОВКА

Светильники предназначены для потолка типа «Армстронг», также есть возможность накладного монтажа и на обычный потолок.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

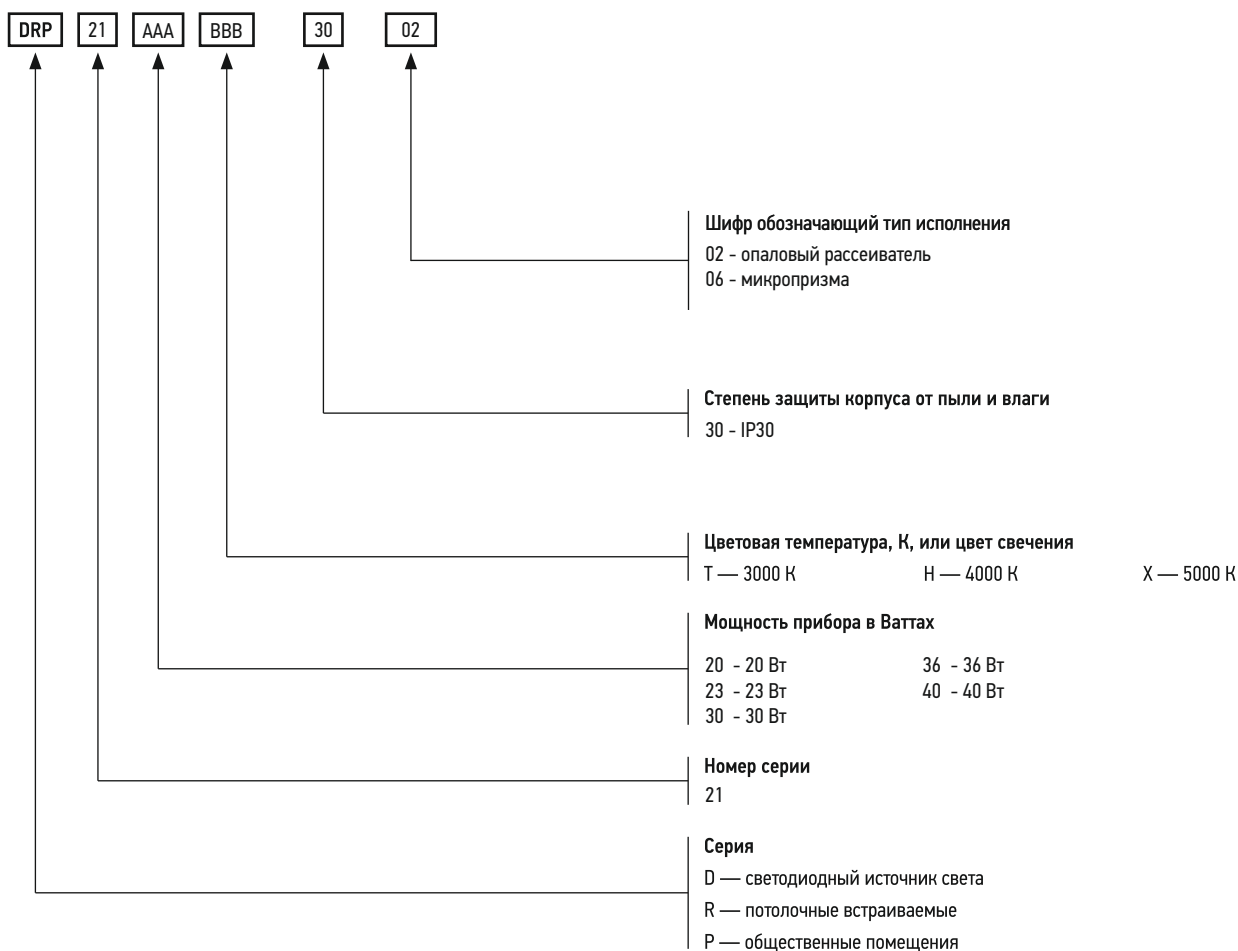
A, мм	595
B, мм	595
C, мм	37
Масса, кг	1,4



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	2700/2800	3200/3300	4230/4400	4850/5050	4860/5400
Потребляемая мощность, Вт	20	23	30	36	40
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000				
Индекс цветопередачи Ra	80				
Угол излучения, град / Тип КСС	косинусная				
Напряжение питания, В	176-264				
Частота сети, Гц	50				
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95				
Класс защиты от поражения эл.током	II				
Степень защиты	IP30				
Температура эксплуатации, °С	-40... +50°С				
Климатическое исполнение	УХЛ4				

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DRP32

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

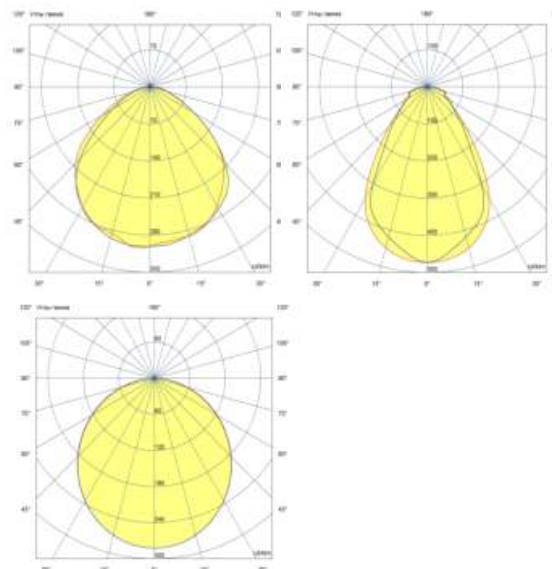
Светильники серии DRP32 предназначены для общего освещения общественных, административных и торговых помещений.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	тонколистовая сталь
Рассеиватель	из полистирола
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	защищен от микросекундных импульсов высокой энергии

IP	°C	U	PFC
IP30	-40... +50°C	176-264	cosφ ≥ 0,98

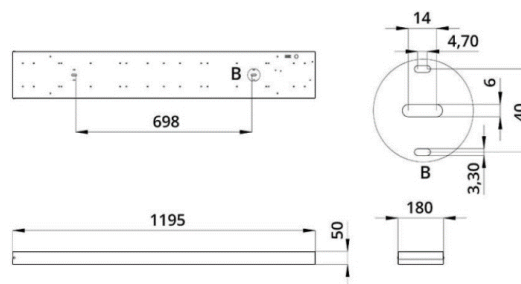


УСТАНОВКА

Монтаж светильников осуществляется подвесным или накладным способом.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

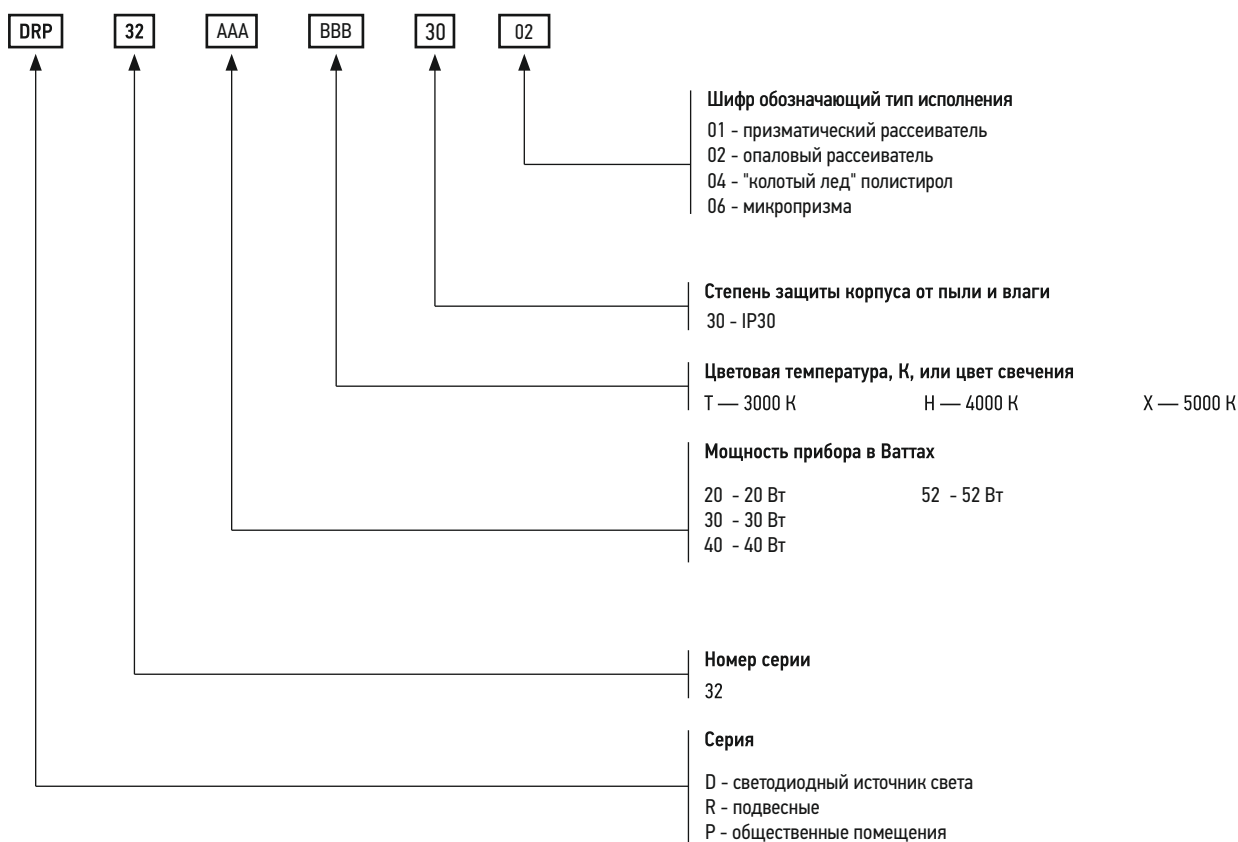
Габаритные размеры, мм	1195x180x50
Масса, кг	2,4



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	2500	3450	4950	6900
Потребляемая мощность, Вт	20	30	40	52
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000			
Угол излучения, град / Тип КСС	косинусная			
Индекс цветопередачи Ra	80			
Напряжение питания, В	176-264			
Частота сети, Гц	50			
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98			
Класс защиты от поражения эл.током	I			
Степень защиты	IP30			
Температура эксплуатации, °С	-40... +50°С			
Климатическое исполнение	УХЛ4			

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DRP17

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DRP17 применяются для общего освещения административных и торговых помещений. Встраиваются в потолки и стены из гипсокартона.

КОНСТРУКЦИЯ

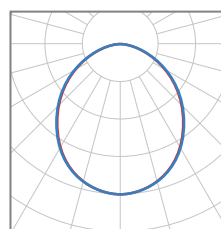
Корпус	из листовой стали, окрашен в белый цвет
Рассеиватель	опаловый поликарбонат
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпусе
Управление	под заказ возможна комплектация датчиком движения и блоками управления по протоколу DALI

УСТАНОВКА

Светильник встраивается в стены или потолки из гипсокартона с помощью кронштейнов (в комплекте).

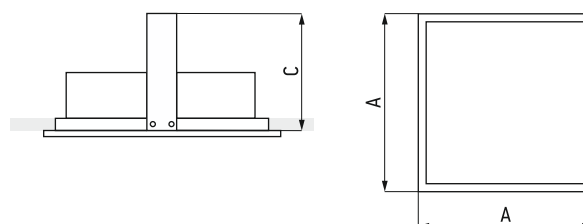


IP	°C	U	PFC
IP40	+1 ... +40	220-240	cosφ ≥ 0,95



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

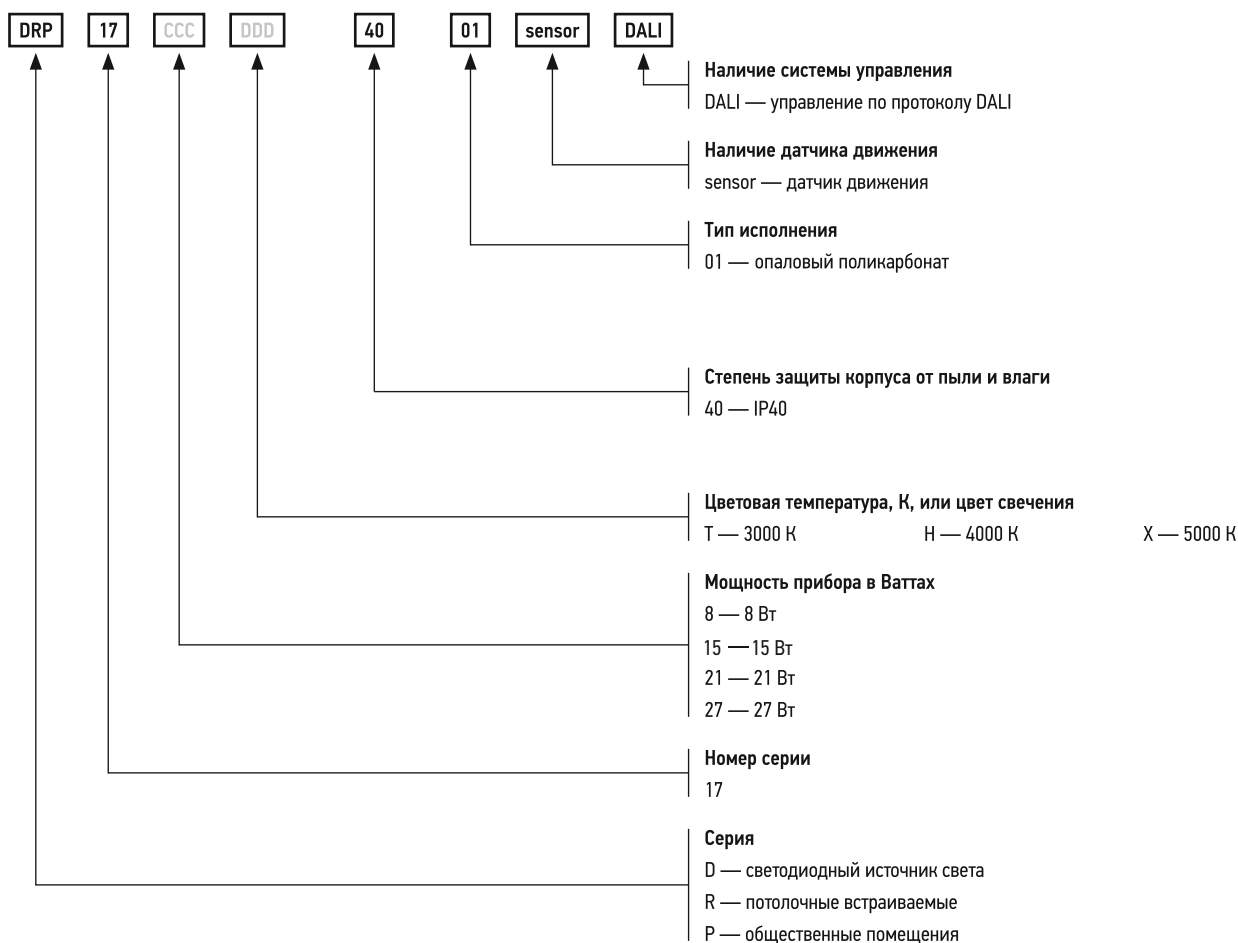
Мощность, Вт	8	15	15	21	21	27
A, мм	225	225	270	225	270	270
C, мм	110	110	110	110	110	110
Масса, кг	2,2	2,2	3,0	2,2	3,0	3,0



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	650	1300	1450	1900	2100	2800
Потребляемая мощность, Вт	8	15	15	21	21	27
Длина корпуса, мм	3000, 4000, 5000					
Угол излучения, град / Тип КСС	120°					
Напряжение питания, В	220–240					
Частота сети, Гц	50					
Кэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95					
Степень защиты	IP40					
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40					

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DRP26

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Степень защиты **IP54**

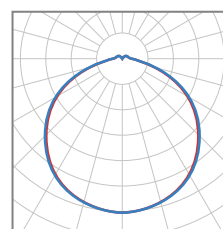
Светильники серии DRP26 предназначены для общего освещения общественных и административных помещений, встраиваются в реечные потолки «итальянского» и «немецкого» дизайна.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из листовой стали, окрашен в белый цвет
Рассеиватель	матовый поликарбонат
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус
Управление	под заказ возможна комплектация датчиком движения и блоками управления по протоколу Dalí
Блок аварийного питания	под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 1 час



IP	°C	U	PFC
IP54	+1 ... +40	220–240	cosφ ≥ 0,95



УСТАНОВКА

Светильники встраиваются в реечные потолки с шириной рейки 85 мм и 150 мм с помощью монтажного комплекта (в комплекте).

АКСЕССУАРЫ

МК26 — монтажный комплект для встройки в реечный потолок.

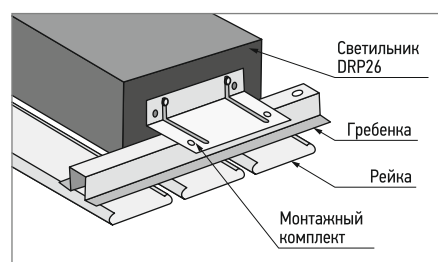
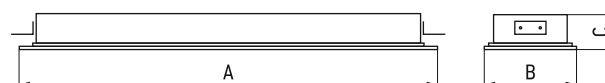


Схема монтажа светильника в реечный потолок

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	23	23	31	43
A*, мм	680/—	1190/1170	1190/1170	1190/1170
B*, мм	210/—	210/170	210/170	210/170
C*, мм	87/—	87/72	87/72	87/72
Масса*, кг	2,6/—	3,6/3,3	3,6/3,3	3,6/3,3



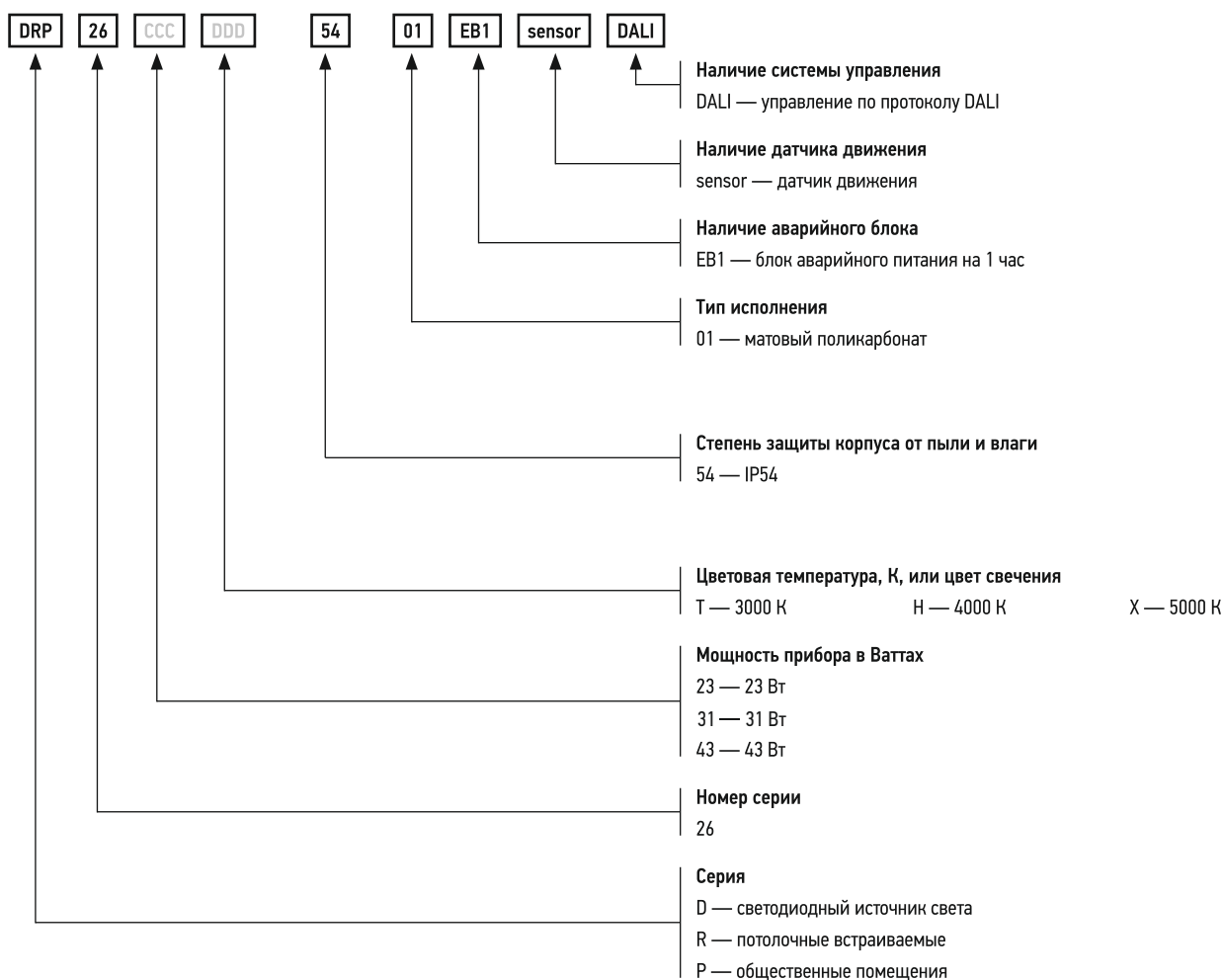
*для рейки шириной 85 мм / 150 мм



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	2350/2450/ 2150	3550/3000	4950/4300
Потребляемая мощность, Вт	23	31	43
Длина корпуса, мм	680/1190/ 1170	1190/1170	1190/1170
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000		
Угол излучения, град / Тип КСС	120°		
Напряжение питания, В	220–240		
Частота сети, Гц	50		
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95		
Степень защиты	IP54		
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40		
Климатическое исполнение	УХЛ4		

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DRP40

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

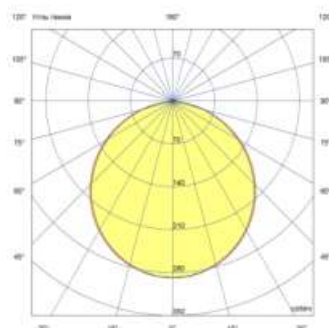
Светильники серии DRP40 предназначены для общего освещения общественных, административных и торговых помещений.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	экструдированный сплав алюминия
Рассеиватель	опаловый из поликарбоната
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	защищен от микросекундных импульсов высокой энергии

IP	°C	U	PFC
IP20	-40...+50°C	176-264	cos φ ≥ 0,98

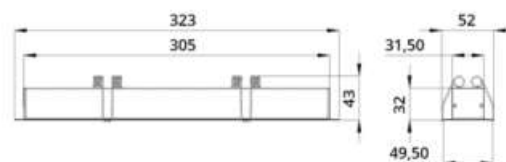


УСТАНОВКА

Светильники встраиваются в монтажное отверстие с помощью зажимных пружин.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

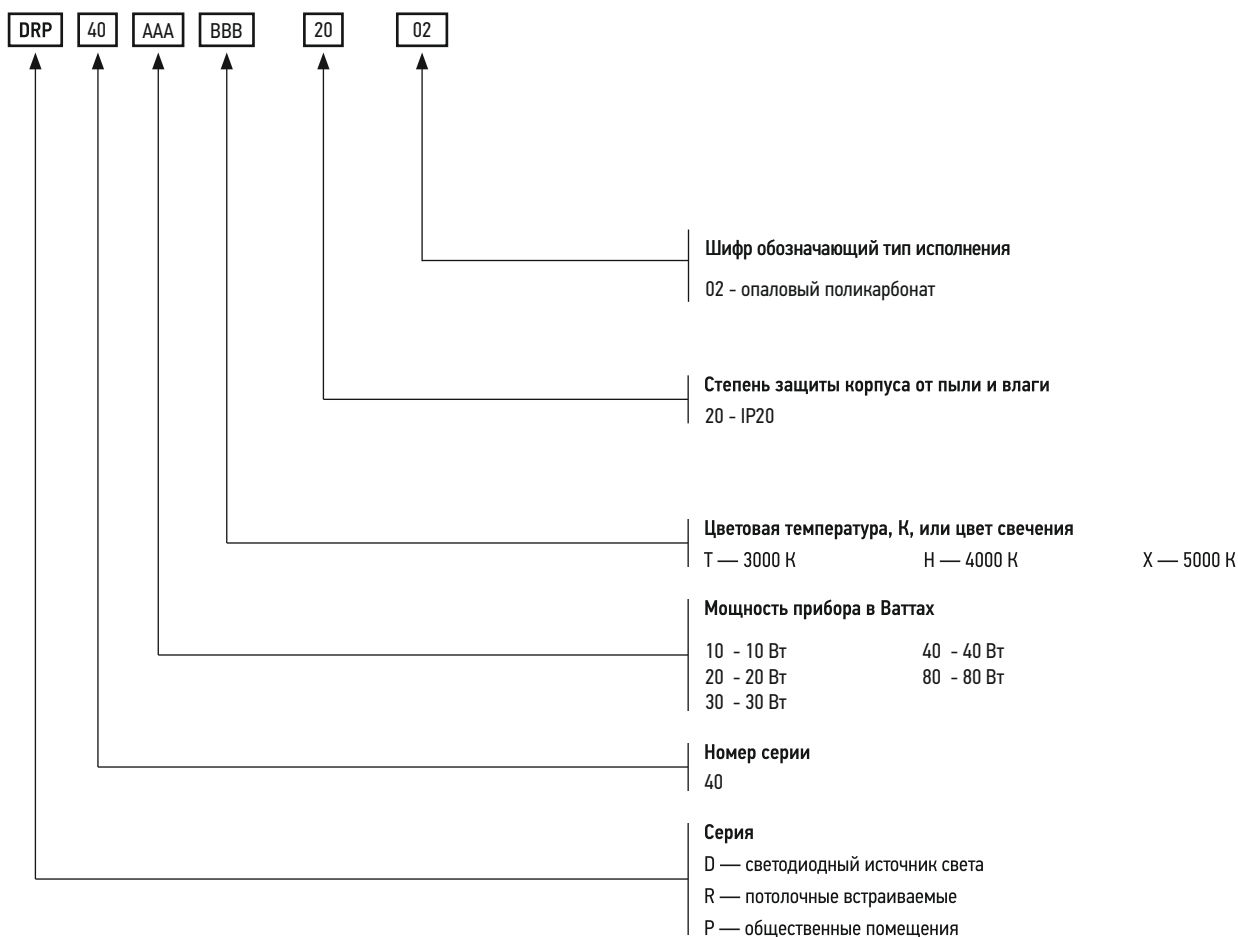
Мощность, Вт	10		20		30		40		80
A, мм	323	519	622	1014	921	1014	1014	1220	2004
B, мм	52	52	52	52	52	52	52	52	52
C, мм	43	43	43	43	43	43	43	43	43
Масса, кг	0,4	0,5	0,5	0,7	0,7	0,9	0,8	0,9	2



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	840/900	1670/1800	2510/2700	3350/3600	6700/7200
Потребляемая мощность, Вт	10	20	30	40	80
Длина корпуса, мм	300	500 600 1000	900 1000	1000 1200	2000
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000				
Индекс цветопередачи Ra	80				
Угол излучения, град / Тип КСС	косинусная				
Напряжение питания, В	176-264				
Частота сети, Гц	50				
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98				
Класс защиты от поражения эл.током	I				
Степень защиты	IP20				
Температура эксплуатации, °С	-40... +50°С				
Климатическое исполнение	УХЛ2				

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ





ПРОМЫШЛЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



DSI1

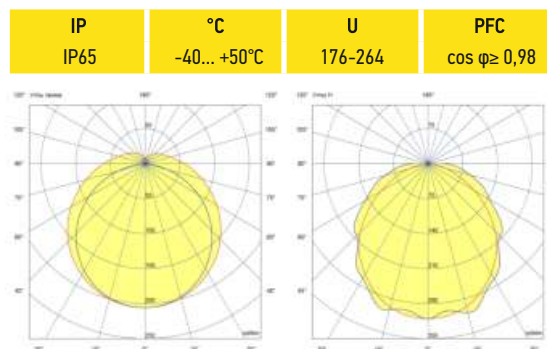
СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DSI1 применяются для освещения производственных и технических помещений, складов, спортивных объектов и т.д.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	ABS-пластик
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	УФ-стабилизированный поликарбонат (опаловый, прозрачный)
Источник питания	защищает от микросекундных импульсов

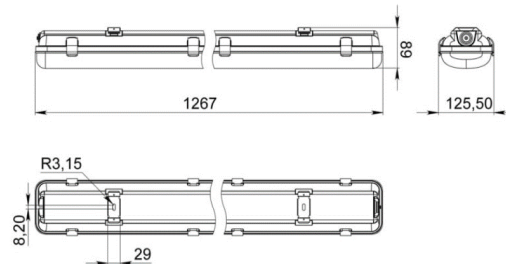


УСТАНОВКА

В комплекте идут крепления-защёлки, с помощью которых можно установить светильники на поверхность (стену, потолок, балку и т.д.).

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

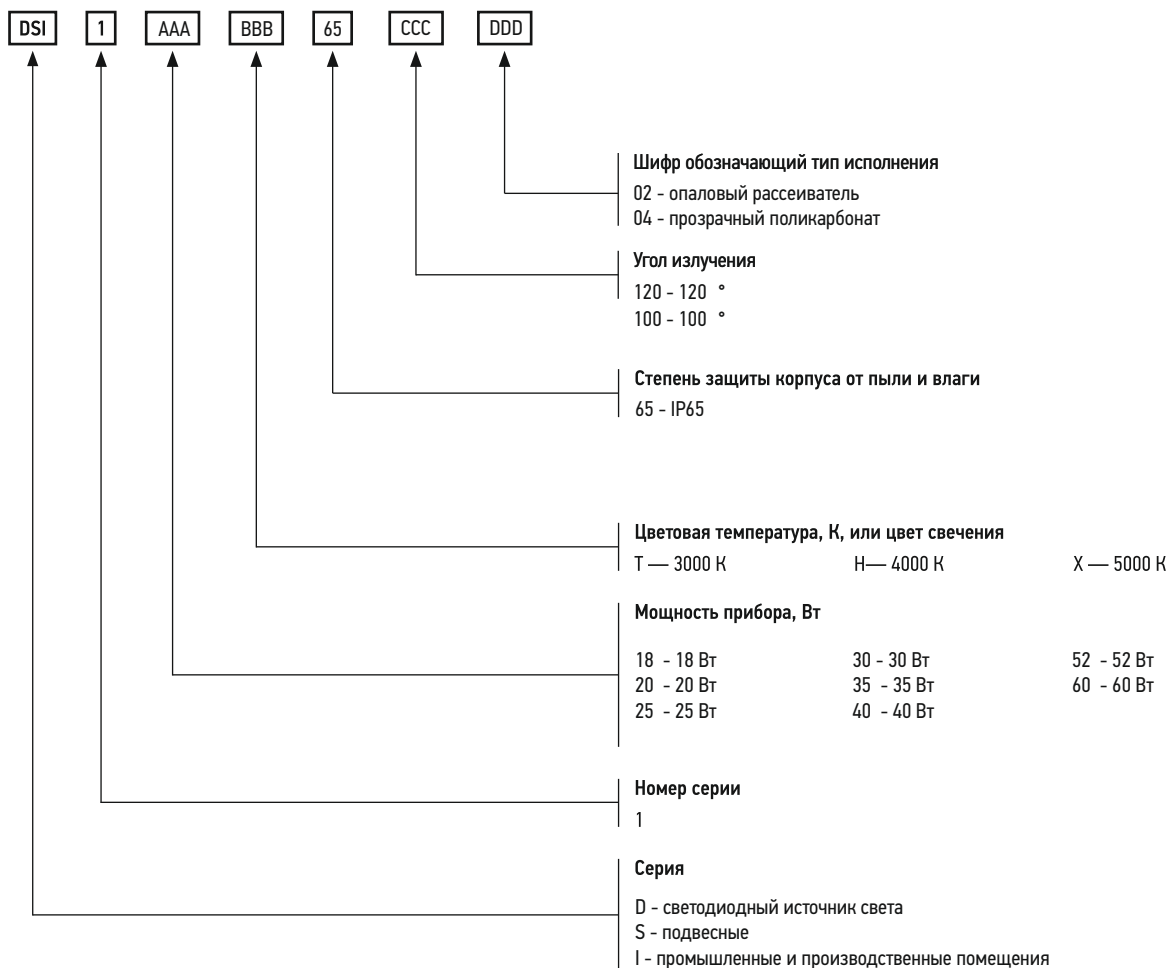
А, мм	1267
В, мм	125,5
С, мм	89
Масса, кг	1,3



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	2600/2830	3010/3270	3830/4170	4500/4950	5200/5700	6050/6550	7900/8600	9000/9800
Потребляемая мощность, Вт	18	20	25	30	35	40	52	60
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000							
Угол излучения, град / Тип КСС	100, 120							
Индекс цветопередачи Ra	70							
Напряжение питания, В	176-264							
Частота сети, Гц	50							
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98							
Класс защиты от поражения эл.током	I							
Степень защиты	IP65							
Температура эксплуатации, °С	-40... +50°С							
Климатическое исполнение	УХЛ2							

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSI2

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

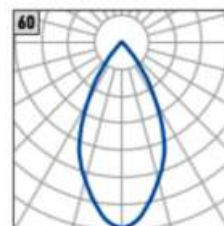
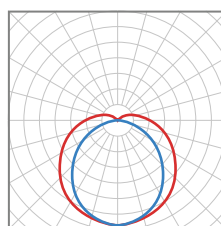
Светильники серии DSI2 применяются для общего освещения производственных и складских помещений высотой до 6 метров.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	изготовлен из ударопрочного поликарбоната методом экструзии, устойчивого к ультрафиолетовому излучению.
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	изготовлен из ударопрочного поликарбоната методом экструзии, имеющего неизменный со временем коэффициент светопропускания, устойчивого к ультрафиолетовому излучению.
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус
Управление	вкл/выкл
Блок аварийного питания	под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 1 час

IP	°C	U	PFC
IP66	-25...+50	220-240	cosφ ≥ 0,95



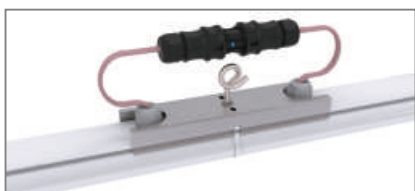
УСТАНОВКА

Светильник оснащен металлическими подвесами для монтажа непосредственно на поверхность потолка, стены или на подвесах.

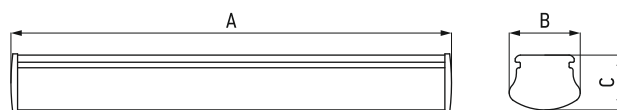


АКСЕССУАРЫ

Возможна последовательная установка светильников



Под заказ для среды с большим колебанием температуры комплектуется PG выводом с перепускным клапаном.



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

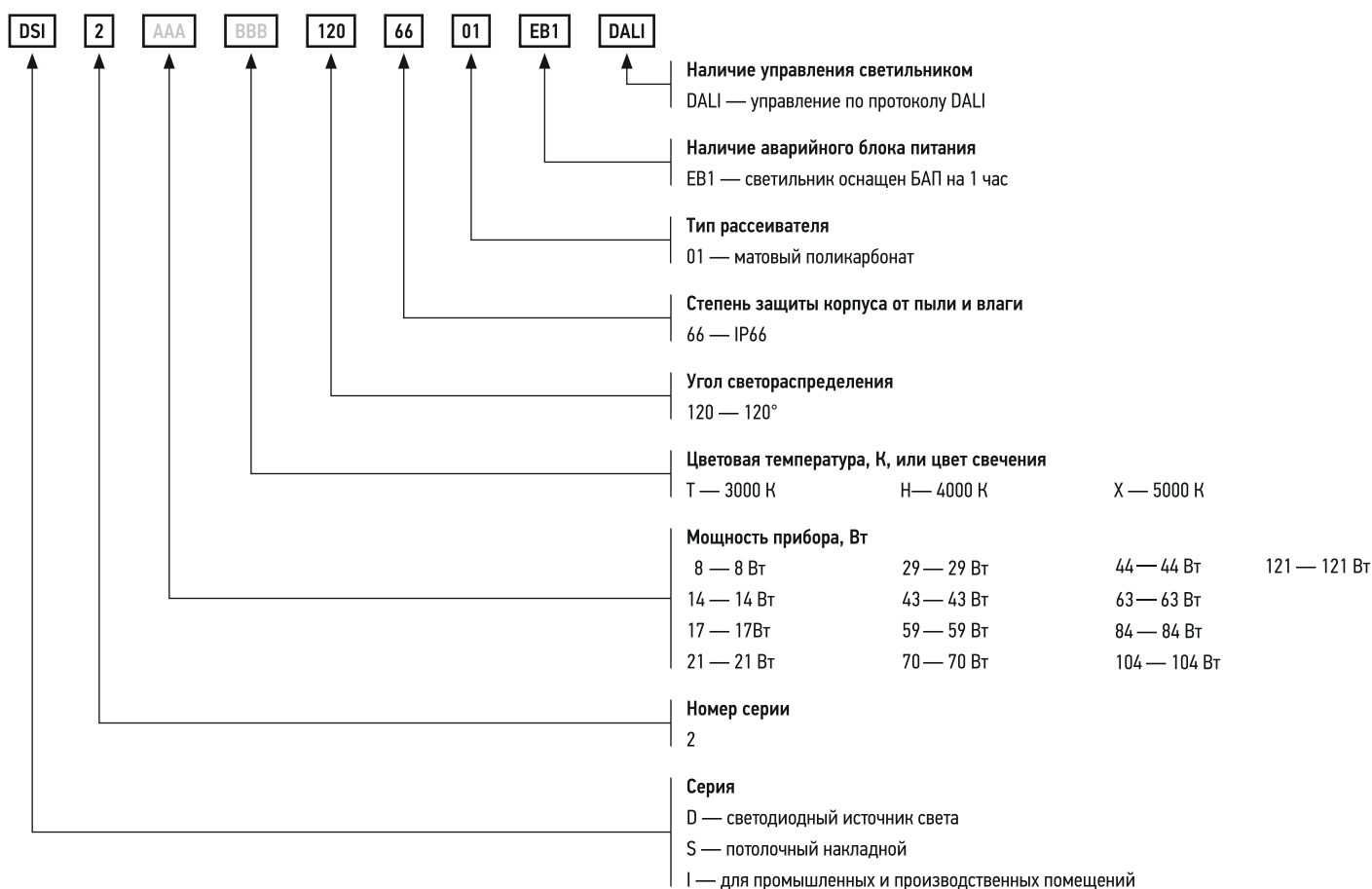
Мощность, Вт	8	14	17	21	29	29	43	43	59	44	63	84	70	104	121
A, мм	226	366	558	558	558	1040	1040	1190	1190	1548	1548	3010	2522	2522	3016
B, мм	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
C, мм	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Масса, кг	0,2	0,4	0,5	0,5	0,5	0,8	0,8	1	1	1,2	1,2	2,7	2,4	2,4	2,8



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	840	1650	2100	2800	3900	3900	5650	5950	7850	6300	8600	12600	10500	15700	17200
Потребляемая мощность, Вт	8	14	17	21	29	29	43	43	59	44	63	84	70	104	121
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000														
Индекс цветопередачи Ra	80														
Угол излучения, град / Тип КСС	120°														
Напряжение питания, В	220–240														
Частота сети, Гц	50														
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95														
Коэффициент пульсации	≤ 2 %														
Класс защиты от поражения эл.током	I														
Степень защиты	IP66														
Температура эксплуатации, °С	-25 ... +50														
Климатическое исполнение	УХЛ2														

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSI4

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Рекомендованная высота подвеса **до 6 метров**

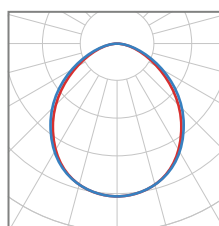
Светильники серии DSI4 применяются для общего освещения производственных и складских помещений большой высоты (до 6 метров).



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из листовой стали, окрашен в белый цвет с применением технологии порошковой окраски
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	закаленное матированное стекло
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус
Управление	под заказ возможна комплектация блоками управления по протоколу Dali
Блок аварийного питания	Под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 1 час

IP	°C	U	PFC
IP66	-35...+45	220-240	cosφ ≥ 0,95



УСТАНОВКА

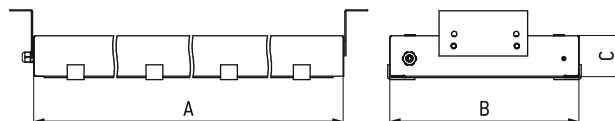
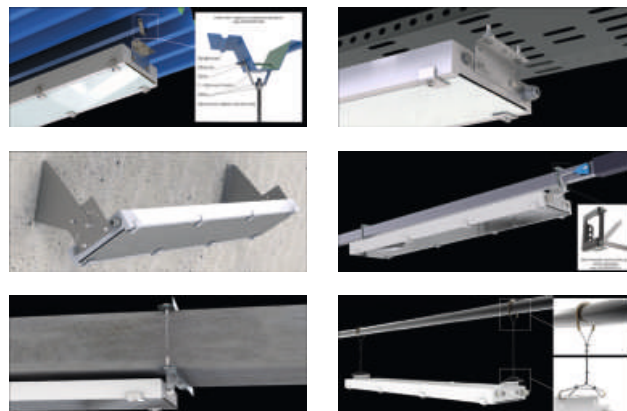
Светильник крепится к опорной поверхности с помощью 2-х кронштейнов (входят в комплект). С помощью специальных кронштейнов можно крепить светильники на шинопровод, к потолку из профнастила, на кабельный канал-лоток, на шпильку, на трубу или балку, тросы или сквозные канаты.

АКСЕССУАРЫ

Возможна комплектация рассеивателя защитной пленкой. В случае разрушения закаленного стекла, осколки останутся на пленке непосредственно на светильнике.

Возможно изготовление корпуса из нержавеющей стали.

Возможно изготовление светильника для высоких температур +60°C.



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

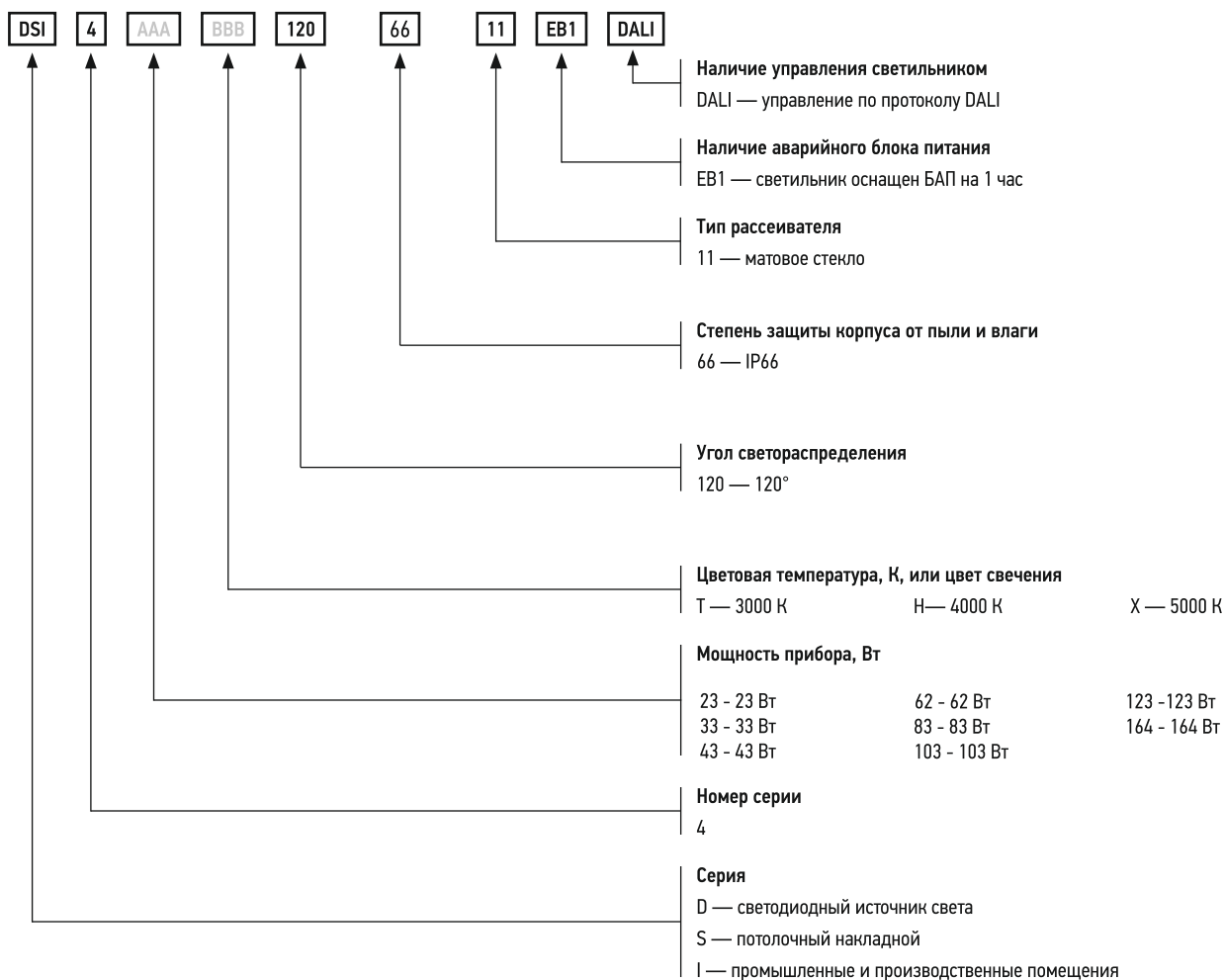
Мощность, Вт	23	33	43	43	62	62	62	83	83	103	103	123	123	164
A, мм	535	535	535	1027	535	1027	1522	535	1027	535	1027	535	1027	1027
B, мм	170	170	170	170	280	170	170	280	170	385	280	385	280	280
C, мм	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68
Масса, кг	3	3	3	4,7	4,9	4,7	6,6	4,9	4,8	6,8	7,5	7	7,5	7,8



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	2800	4300	5650	8500	11800	14700	17700	22850
Потребляемая мощность, Вт	23	33	43	62	83	103	123	164
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000							
Индекс цветопередачи Ra	80							
Угол излучения, град / Тип КСС	120°							
Напряжение питания, В	220–240							
Частота сети, Гц	50							
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95							
Коэффициент пульсации	≤ 2 %							
Класс защиты от поражения эл.током	I							
Степень защиты	IP66							
Температура эксплуатации, °С	-35...+45							
Климатическое исполнение	УХЛ2							

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSI4

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Рекомендованная высота подвеса **6-20 метров**

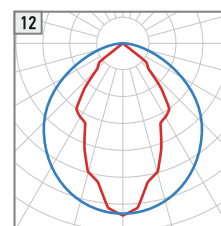
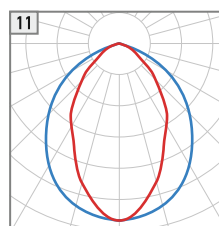
Светильники серии DSI4 применяются для общего освещения производственных и складских помещений большой высоты (6–20 метров).

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из листовой стали, окрашен в белый цвет с применением технологии порошковой окраски
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	закаленное матированное стекло
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус
Управление	под заказ возможна комплектация блоками управления по протоколу Dali
Блок аварийного питания	Под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 1 час



IP	°C	U	PFC
IP66	-35...+45	220-240	cosφ ≥ 0,95



УСТАНОВКА

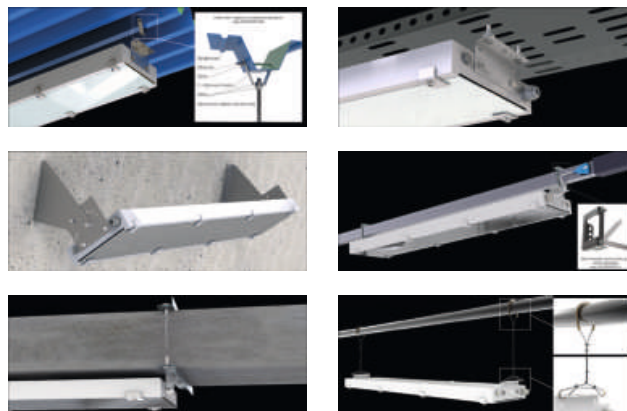
Светильник крепится к опорной поверхности с помощью 2-х кронштейнов (входят в комплект). С помощью специальных кронштейнов можно крепить светильники на шинопровод, к потолку из профнастила, на кабельный канал-лоток, на шпильку, на трубу или балку, тросы или сквозные канаты.

АКСЕССУАРЫ

Возможна комплектация рассеивателя защитной пленкой. В случае разрушения закаленного стекла, осколки останутся на пленке непосредственно на светильнике.

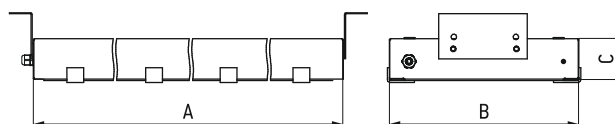
Возможно изготовление корпуса из нержавеющей стали.

Возможно изготовление светильника для высоких температур +60°C.



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

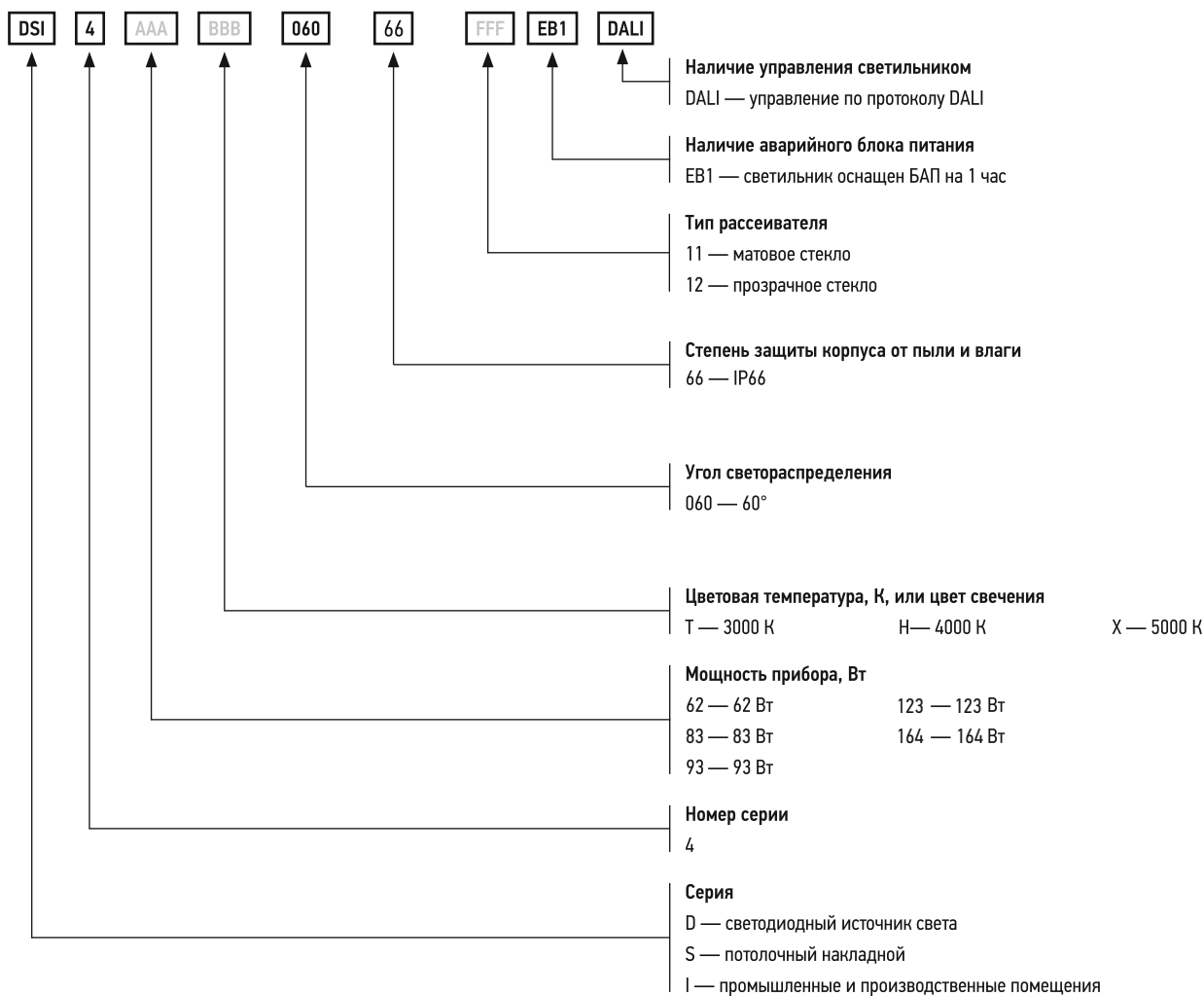
Мощность, Вт	62	62	83	93	123	164
A, мм	535	1522	1027	785	1027	1027
B, мм	280	170	280	280	280	385
C, мм	68	68	68	68	68	68
Масса, кг	4,8	6,3	7,2	5,5	7,2	8,5



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	8750	8750	12250	13350	18300	24700
Потребляемая мощность, Вт	62	62	83	93	123	164
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000					
Индекс цветопередачи Ra	80					
Угол излучения, град / Тип КСС	60°					
Напряжение питания, В	220–240					
Частота сети, Гц	50					
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95					
Коэффициент пульсации	≤ 2 %					
Класс защиты от поражения эл.током	I					
Степень защиты	IP66					
Температура эксплуатации, °С	-35 ... +45					
Климатическое исполнение	УХЛ2					

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSI4

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Рекомендованная высота подвеса **8-30 метров**

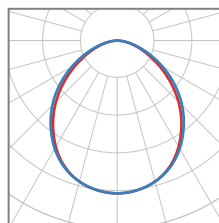
Светильники серии DSI4 применяются для общего освещения производственных и складских помещений большой высоты (8-30 метров).

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из листовой стали, окрашен в белый цвет с применением технологии порошковой окраски
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	закаленное матированное стекло
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус
Управление	под заказ возможна комплектация блоками управления по протоколу Dali
Блок аварийного питания	Под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 1 час



IP	°C	U	PFC
IP66	-35...+45	220-240	cosφ ≥ 0,95



УСТАНОВКА

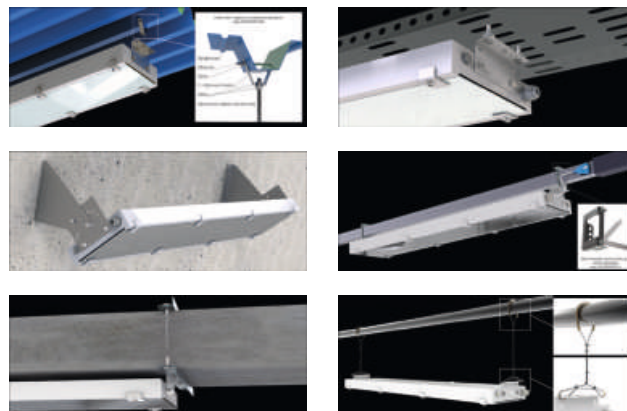
Светильник крепится к опорной поверхности с помощью 2-х кронштейнов (входят в комплект). С помощью специальных кронштейнов можно крепить светильники на шинопровод, к потолку из профнастила, на кабельный канал-лоток, на шпильку, на трубу или балку, тросы или сквозные канаты.

АКСЕССУАРЫ

Возможна комплектация рассеивателя защитной пленкой. В случае разрушения закаленного стекла, осколки останутся на пленке непосредственно на светильнике.

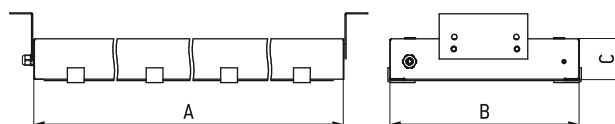
Возможно изготовление корпуса из нержавеющей стали.

Возможно изготовление светильника для высоких температур +60°C.



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

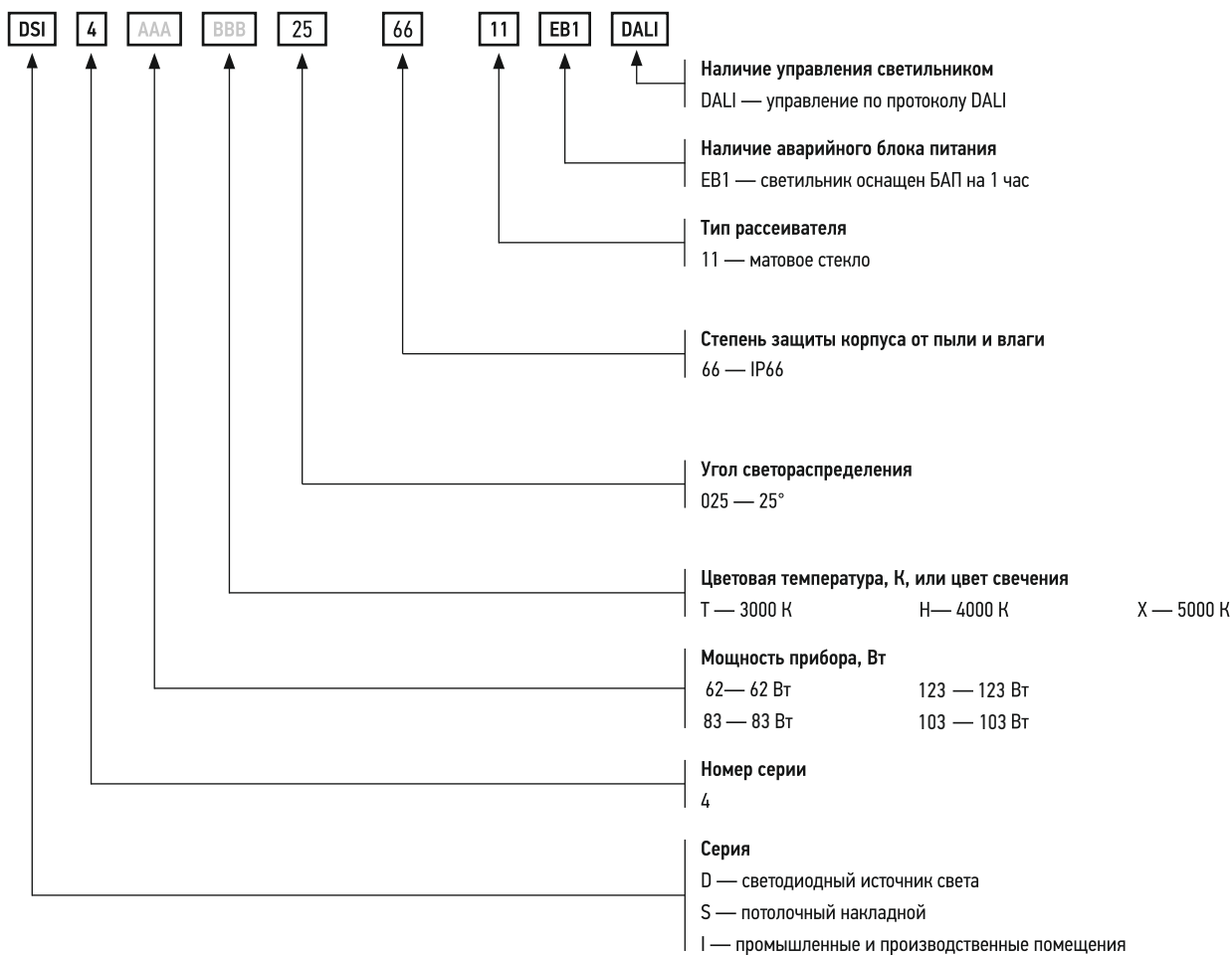
Мощность, Вт	62	83	103	123
A, мм	1522	1027	1275	1027
B, мм	170	280	280	385
C, мм	68	68	68	68
Масса, кг	6,5	7,5	9,0	8,8



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	8200	11850	14050	17500
Потребляемая мощность, Вт	62	83	103	123
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000			
Индекс цветопередачи Ra	80			
Угол излучения, град / Тип КСС	25°			
Напряжение питания, В	220–240			
Частота сети, Гц	50			
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95			
Коэффициент пульсации	≤ 2 %			
Класс защиты от поражения эл.током	I			
Степень защиты	IP66			
Температурный диапазон эксплуатации, °С	-35 ... +45			
Климатическое исполнение	УХЛ2			

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSI6

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Мощность 50-250Вт

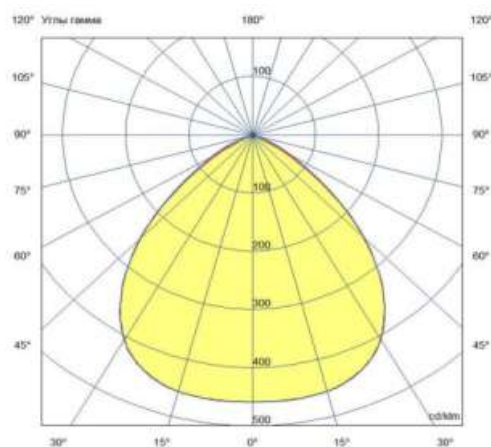
Светильники серии DSI6 применяются для освещения производственных и технических помещений, складов, моек, автомобильных парковок и т.д.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	и литого под давлением алюминия с защитной порошковой окраской в черный цвет
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	УФ-стабилизированный поликарбонат
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус
Управление	под заказ возможна комплектация блоками управления по протоколу Dali
Блок аварийного питания	Под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 1 час.

IP	°C	U	PFC
IP67	-60...+50	200	cosφ ≥ 0,9

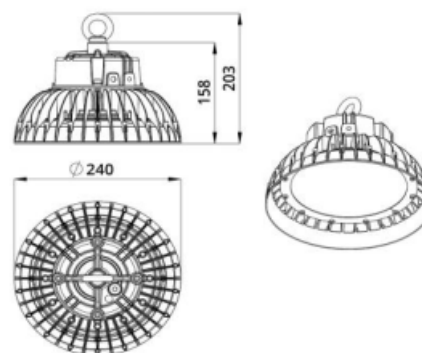


УСТАНОВКА

Светильник комплектуется кольцом для подвеса.

АКСЕССУАРЫ

Возможна комплектация светильника защитным закаленным стеклом и поворотным кронштейном



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

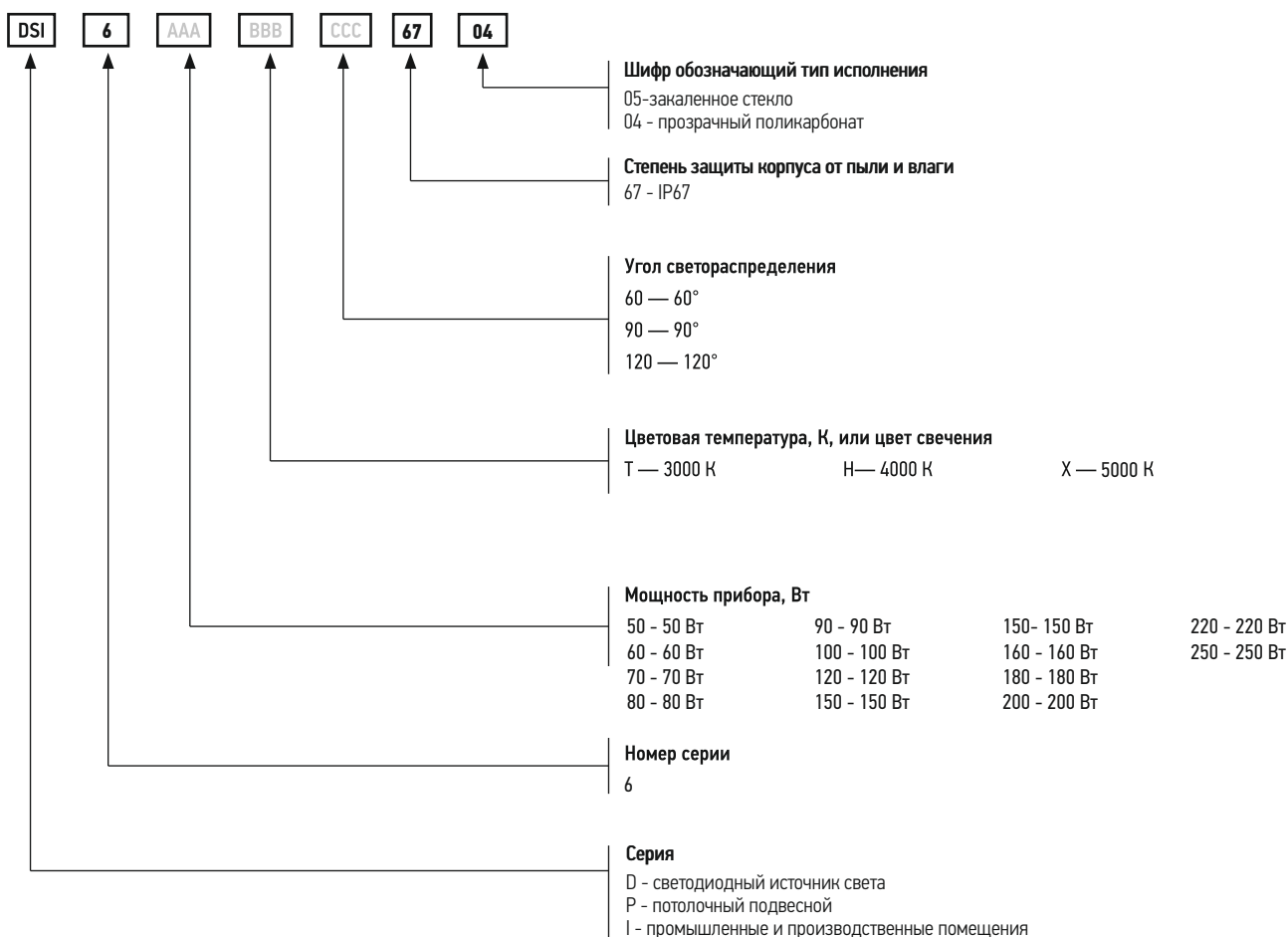
Мощность, Вт	50	60	70	80	90	100	120	150	160	180	200	220	250
А, мм	240	240	240	240	240	240	240	240	417	417	417	417	417
В, мм	199	199	199	199	199	199	199	199	206	206	206	206	206
Масса, кг	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	9000	10700	12600	14100	16300	17700	20600	25400	28500	33200	36200	39000	42200
Потребляемая мощность, Вт	50	60	70	80	90	100	120	150	160	180	200	220	250
Цветовая температура, град К	3000,4000,5000												
Угол излучения, град / Тип КСС	60°, 90°, 120°												
Напряжение питания, В	220												
Частота сети, Гц	50												
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,9												
Класс защиты от поражения эл.током	I												
Степень защиты	IP67												
Температура эксплуатации, °С	-60...+50												
Климатическое исполнение	УХЛ1												

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSI13

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

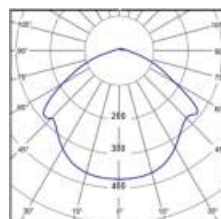
Светильники серии DSI13 применяются для освещения производственных и технических помещений, складов, моек, автомобильных парковок и т.д.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из алюминия анодированного
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	защитное прозрачное стекло
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус



IP	°C	U	PFC
IP66	-40...+50	220	cosφ ≥ 0,9

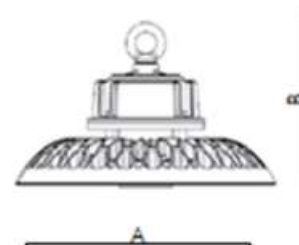


УСТАНОВКА

Светильник комплектуется кольцом для подвеса. Возможна установка на скобу (заказывается отдельно).

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

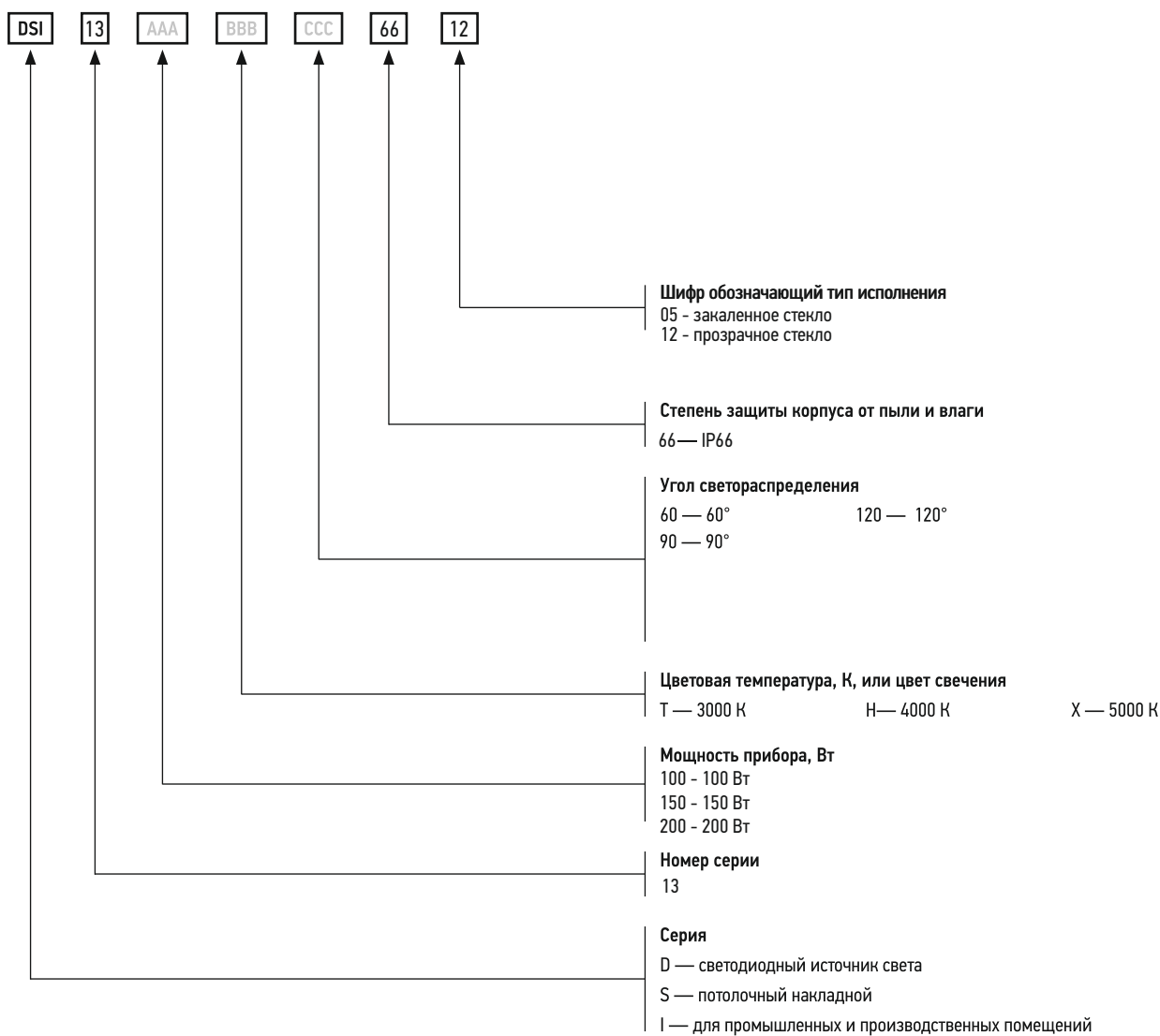
Мощность, Вт	100	150	200
A, мм	290	340	380
B, мм	168	175	179



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	13900	21750	29000	14100	22800	30400	16000	24000	32000
Потребляемая мощность, Вт	100	150	200	100	150	200	100	150	200
Цветовая температура, град К	3000			4000			5000		
Индекс цветопередачи Ra	80								
Угол излучения, град / Тип КСС	60°, 90°, 120°								
Напряжение питания, В	220								
Частота сети, Гц	50								
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,9								
Класс защиты от поражения эл.током	I								
Степень защиты	IP66								
Температура эксплуатации, °С	-40...+50								
Климатическое исполнение	УХЛ2								

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSI14

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

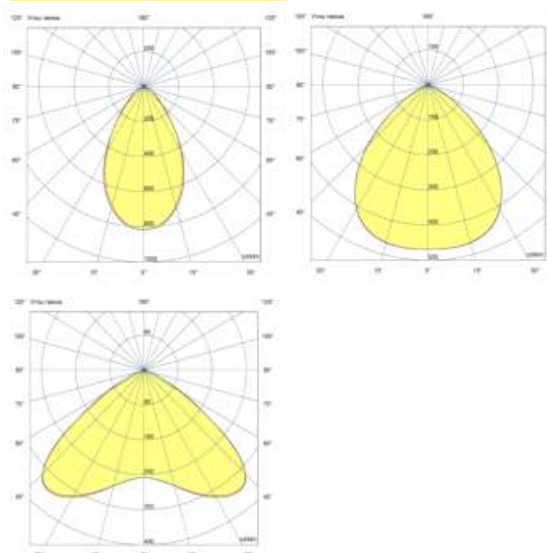
Светильники серии DSI14 применяются для освещения производственных и технических помещений, складов, спортивных объектов и т.д.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	анодированный алюминий
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	УФ-стабилизированный поликарбонат
Источник питания	внешнего исполнения в литом металлическом корпусе

IP	°C	U	PFC
IP65	-50... +50°C	90-305	cos φ ≥ 0,96

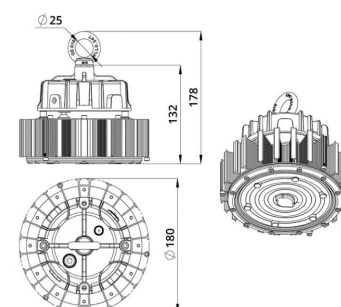


УСТАНОВКА

Светильник комплектуется кольцом для подвеса. Возможна установка на кронштейн (заказывается отдельно).

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

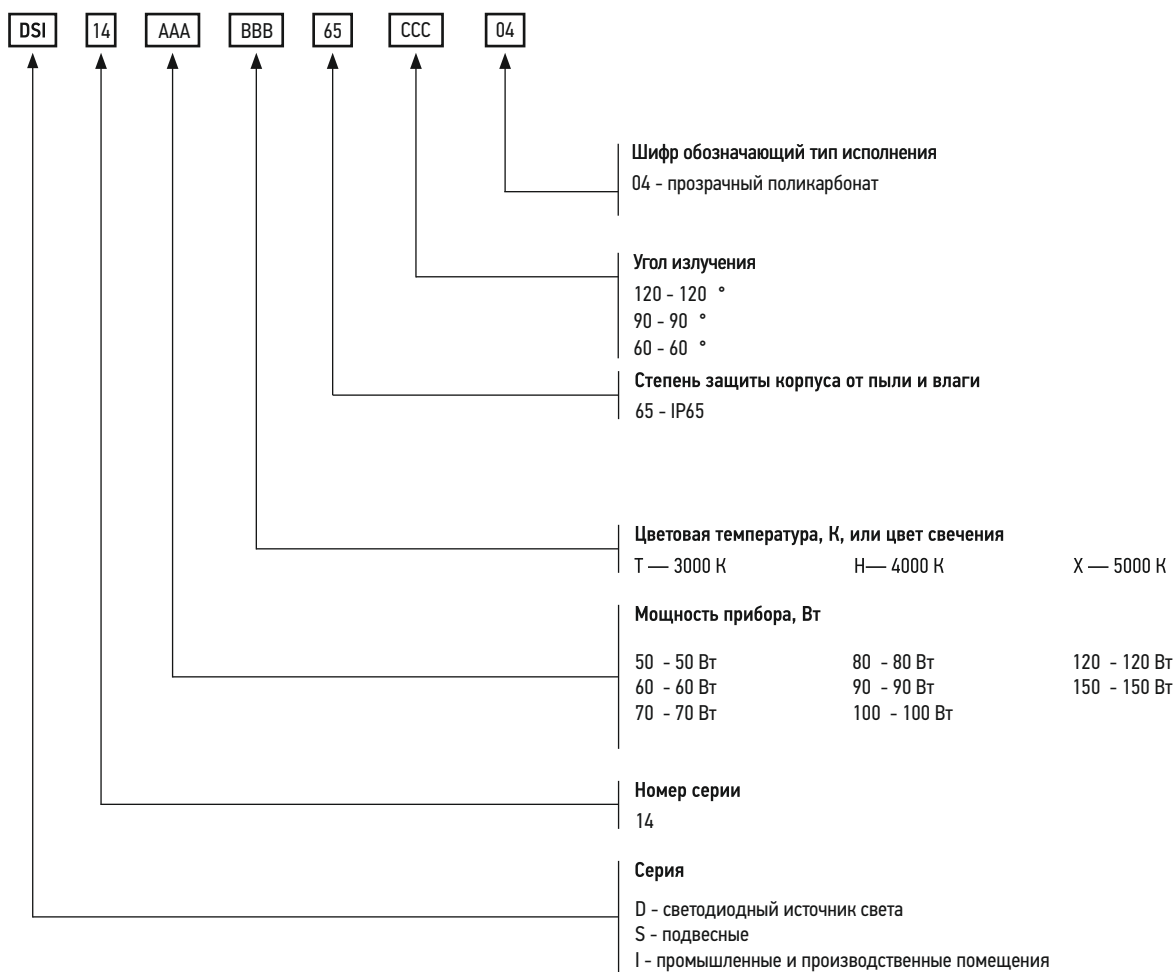
Мощность, Вт	50	60	70	80	90	100	120	150
A, мм	180	180	180	180	180	180	180	180
B, мм	178	188	198	208	225	225	245	265
Масса, кг	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,6



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	9500	11300	13150	14800	16300	17900	21000	25600
Потребляемая мощность, Вт	50	60	70	80	90	100	120	150
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000							
Угол излучения, град / Тип КСС	60° ,90° ,120°							
Индекс цветопередачи Ra	70							
Напряжение питания, В	90-305							
Частота сети, Гц	50							
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,96							
Класс защиты от поражения эл.током	I							
Степень защиты	IP65							
Температура эксплуатации, °С	-50... +50°С							
Климатическое исполнение	УХЛ2							

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSI15

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

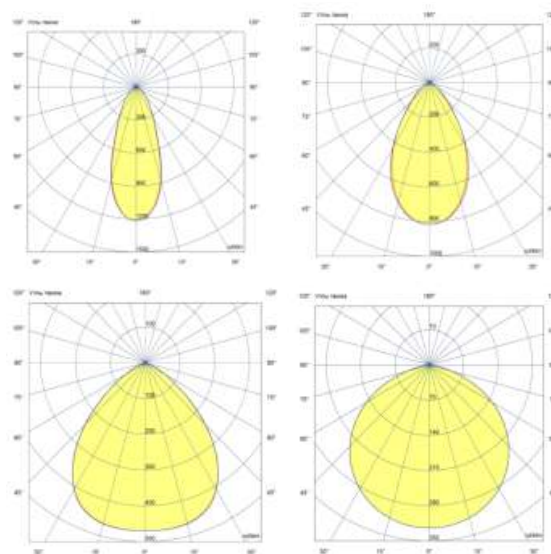
Светильники серии DSI15 применяются для освещения производственных и технических помещений, торговых площадей, складов, спортивных объектов и т.д.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	анодированный алюминий
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	УФ-стабилизированный поликарбонат
Источник питания	внешнего исполнения в литом металлическом корпусе

IP	°C	U	PFC
IP65	-60...+50°C	176-264	cos φ ≥ 0,98

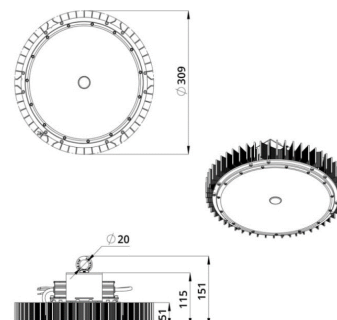


УСТАНОВКА

Светильник комплектуется кольцом для подвеса. Возможна установка на кронштейн (заказывается отдельно).

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

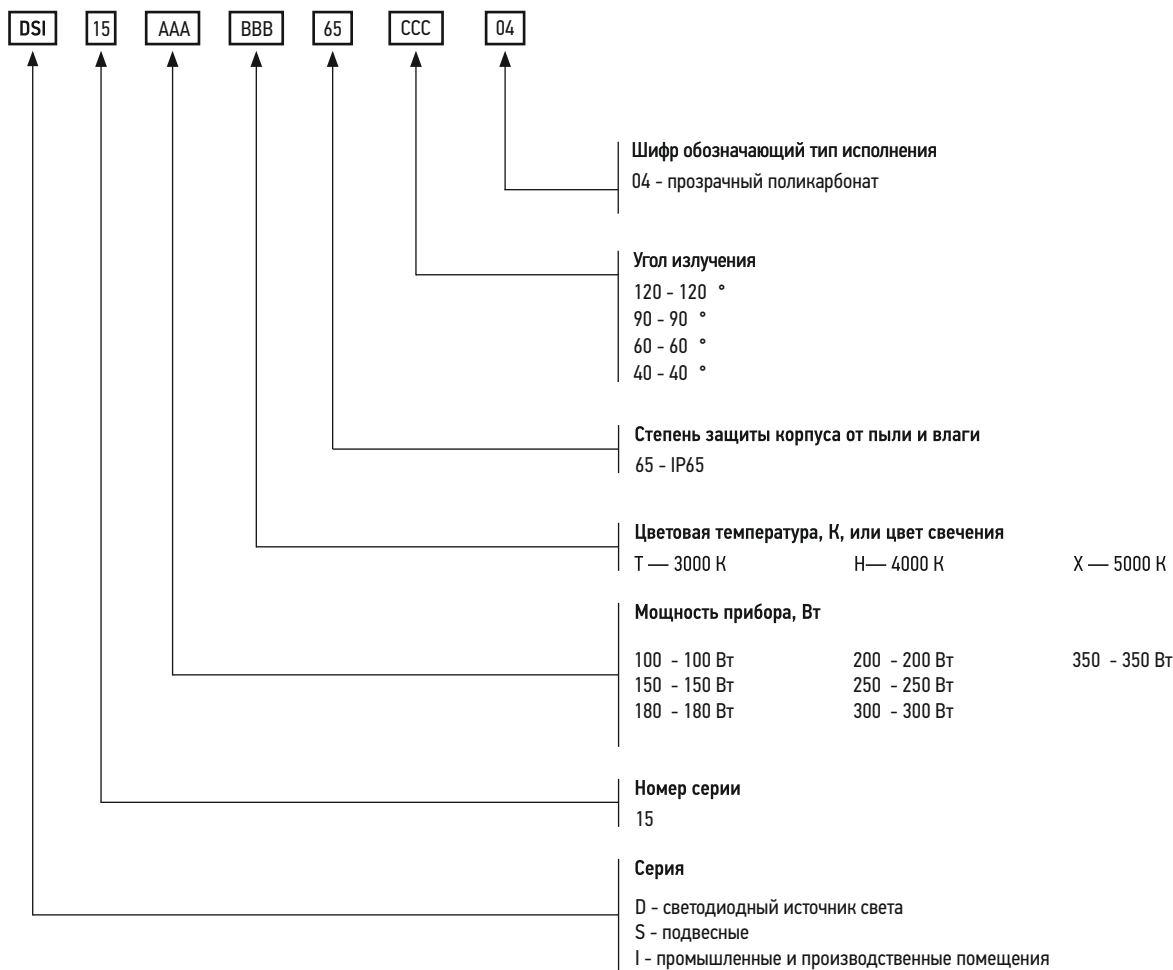
Мощность, Вт	100	150	180	200	250	300	350
A, мм	309	309	309	309	309	309	309
B, мм	152	152	192	212	232	284	306
Масса, кг	3,5	3,5	4,6	4,6	5,9	7,5	8,4



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	18400	25500	30600	34000	38750	45900	52150
Потребляемая мощность, Вт	100	150	180	200	250	300	350
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000						
Угол излучения, град / Тип КСС	40° , 60° , 90° , 120°						
Индекс цветопередачи Ra	70						
Напряжение питания, В	176-264						
Частота сети, Гц	50						
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98						
Класс защиты от поражения эл.током	I						
Степень защиты	IP65						
Температура эксплуатации, °С	-60... +50°С						
Климатическое исполнение	УХЛ2						

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSI16

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

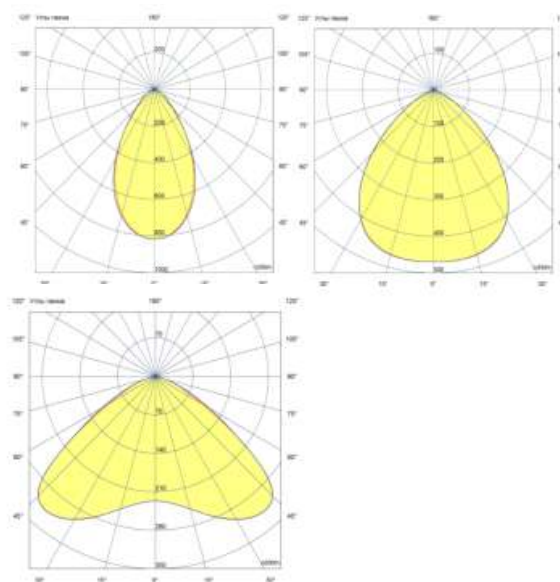
Светильники серии DSI16 применяются для освещения производственных и технических помещений, торговых площадей, складов, спортивных объектов и т.д.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	анодированный алюминий
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	УФ-стабилизированный поликарбонат
Источник питания	внешнего исполнения в литом металлическом корпусе

IP	°C	U	PFC
IP65	-50...+50°C	176-264	cos φ ≥ 0,98

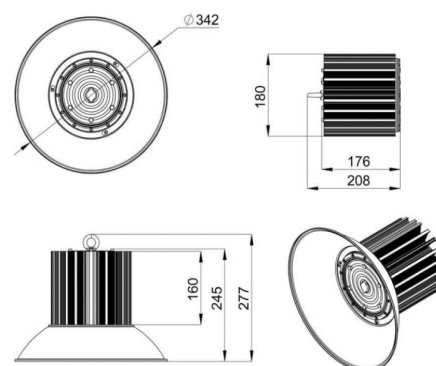


УСТАНОВКА

Светильник комплектуется кольцом для подвеса. Возможна установка на кронштейн (заказывается отдельно).

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

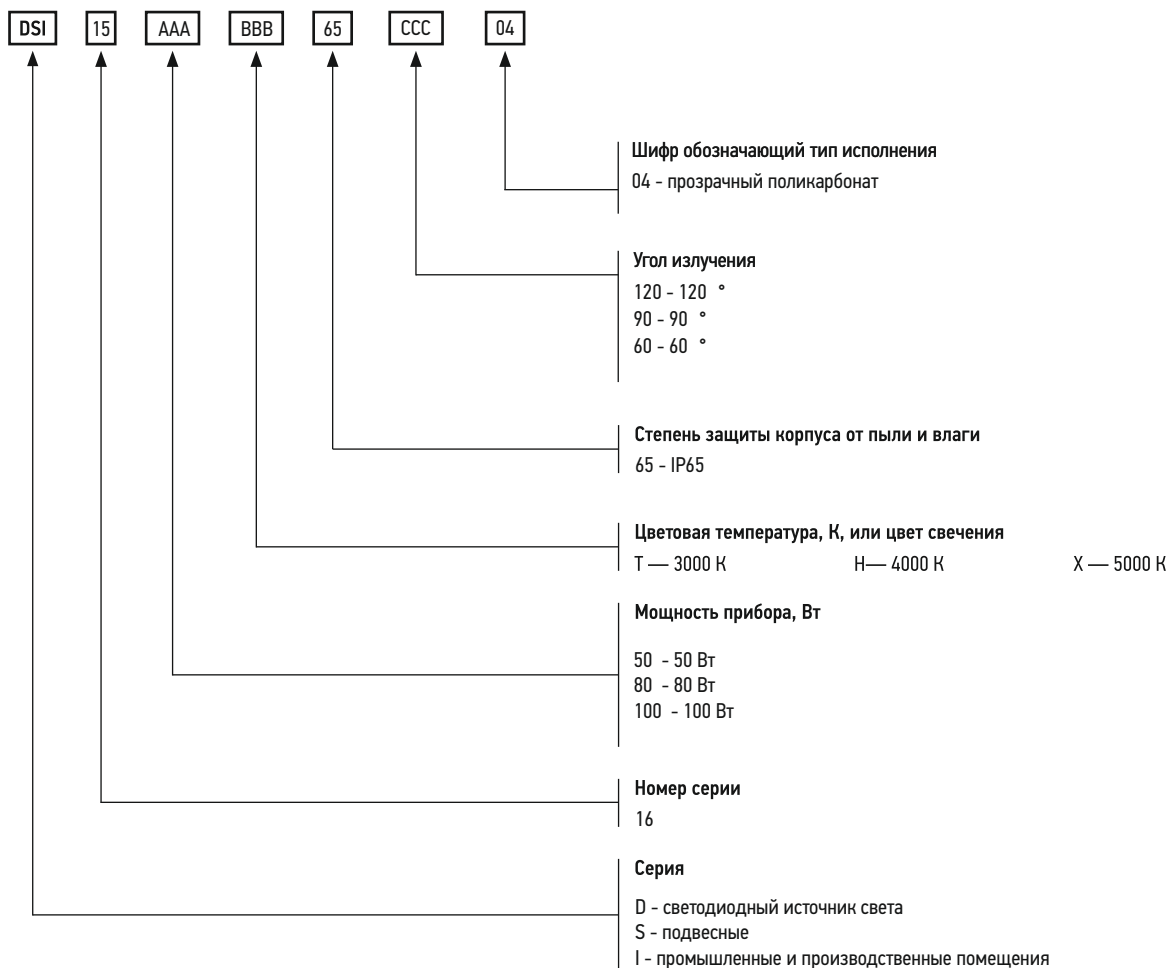
Мощность, Вт	50	80	100
А, мм	180	180	180
В, мм	208	208	208
Масса, кг	1,8	1,9	2,1



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	8000	14000	16300
Потребляемая мощность, Вт	50	80	100
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000		
Угол излучения, град / Тип КСС	60° , 90° , 120°		
Индекс цветопередачи Ra	70		
Напряжение питания, В	176-264		
Частота сети, Гц	50		
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98		
Класс защиты от поражения эл.током	I		
Степень защиты	IP65		
Температура эксплуатации, °С	-50... +50°С		
Климатическое исполнение	УХЛ2		

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSI17

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

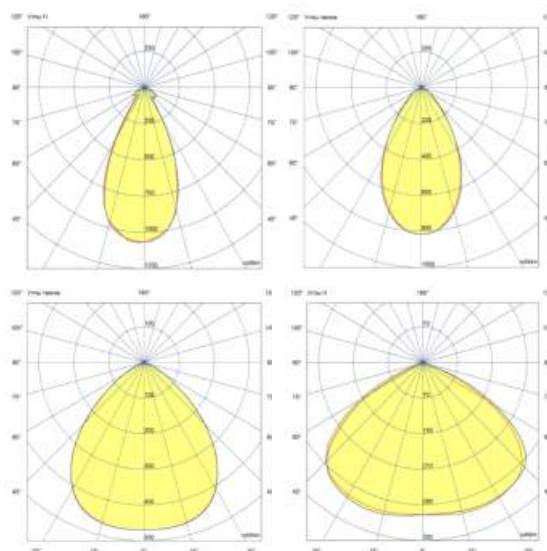
Светильники серии DSI17 применяются для освещения производственных и технических помещений, торговых площадей, складов, спортивных объектов и т.д.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	анодированный алюминий
Источник света	светодиодная COB-матрица
Рассеиватель	линза из боросиликатного стекла
Источник питания	с защитой от микросекундных импульсов

IP	°C	U	PFC
IP65	-50... +50°C	176-264	cos φ ≥ 0,98

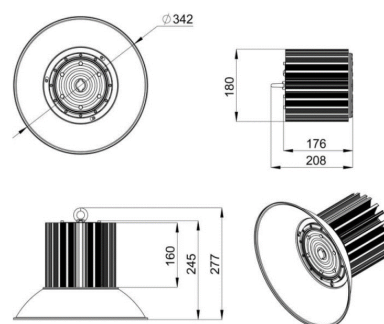


УСТАНОВКА

Светильник комплектуется кольцом для подвеса. Возможна установка на кронштейн (заказывается отдельно).

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

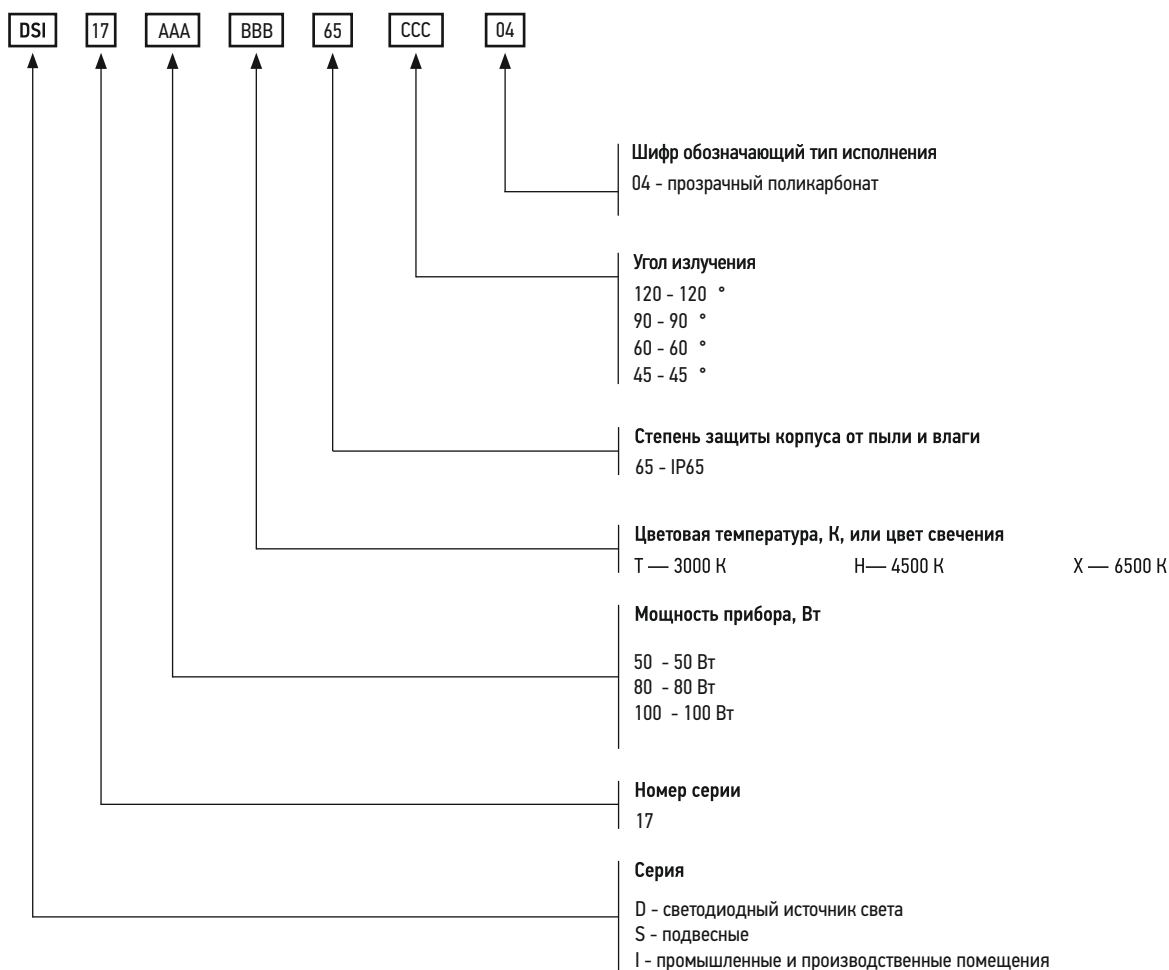
Мощность, Вт	50	80	100
А, мм	160	160	160
В, мм	242	285	285
Масса, кг	1,8	2,5	2,5



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	6000	10000	11500
Потребляемая мощность, Вт	50	80	100
Цветовая температура, град К	3000, 4500, 6500		
Угол излучения, град / Тип КСС	45° , 60° , 90° , 120°		
Индекс цветопередачи Ra	70		
Напряжение питания, В	176-264		
Частота сети, Гц	50		
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98		
Класс защиты от поражения эл.током	I		
Степень защиты	IP65		
Температура эксплуатации, °С	-50... +50°С		
Климатическое исполнение	УХЛ2		

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSI18

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

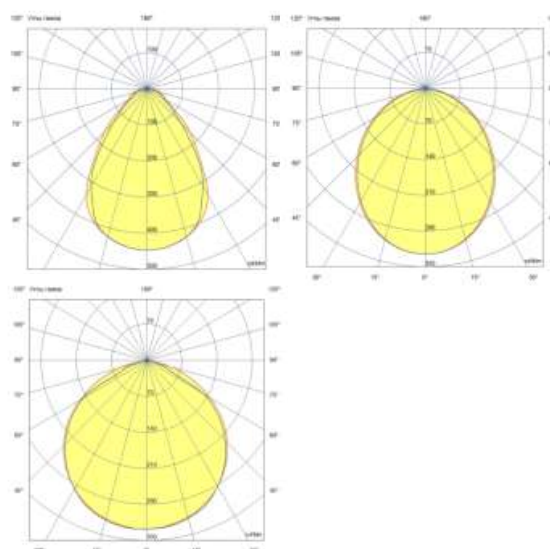
Светильники серии DSI18 применяются для освещения производственных и технических помещений, складов, спортивных объектов и т.д.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	анодированный алюминий
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	УФ-стабилизированный поликарбонат (микропризма, опал, прозрачный)
Источник питания	с защитой от микросекундных импульсов

IP	°C	U	PFC
IP67	-50... +50°C	176-264	cos φ ≥ 0,98

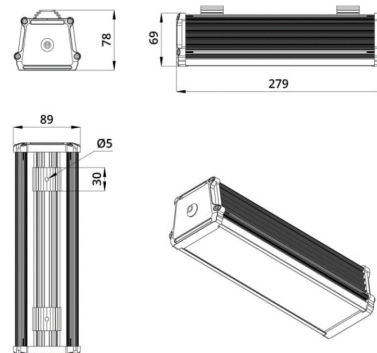


УСТАНОВКА

Возможны различные варианты монтажа: крепление J-Hook (защёлка), на кронштейн, подвесной на трос, подвесной на винт-петлю.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

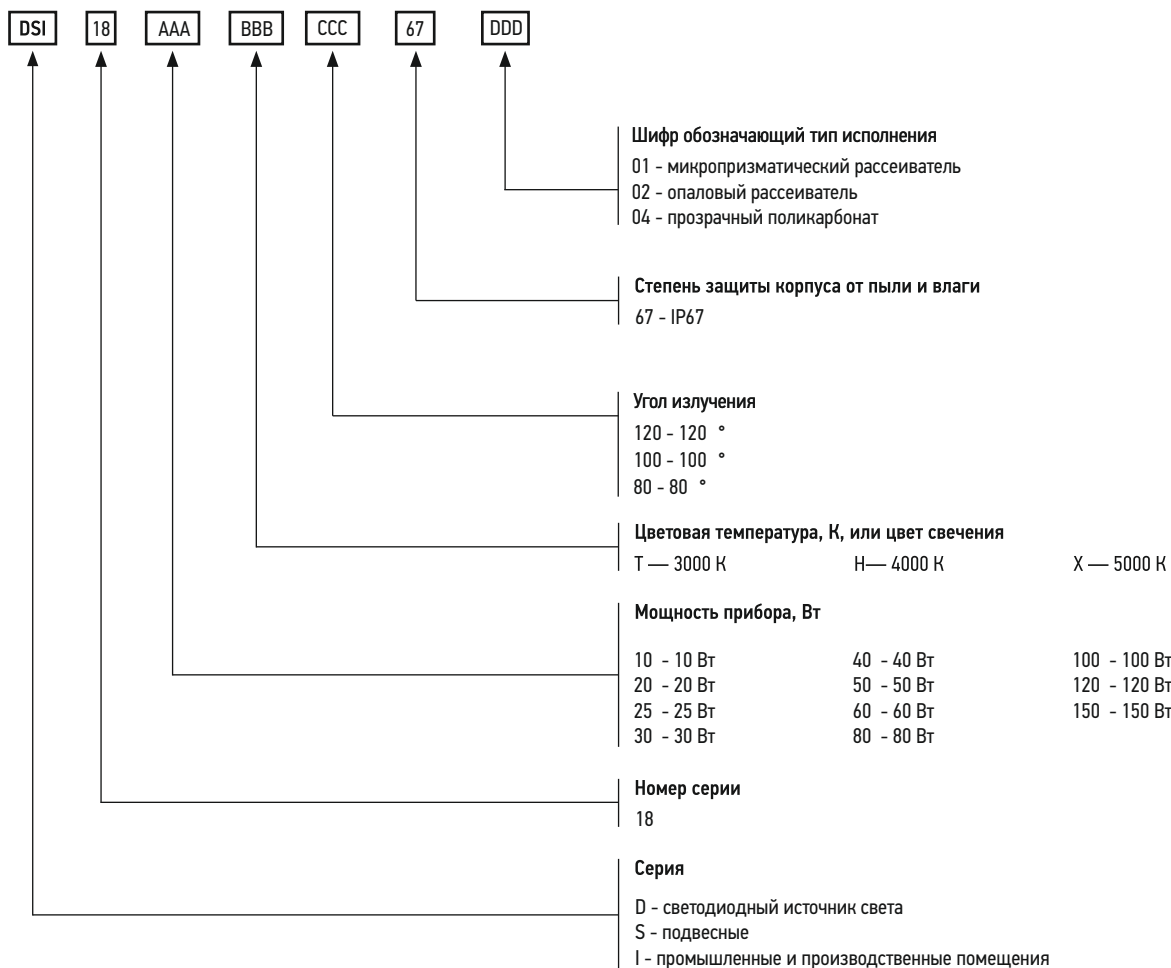
Мощность, Вт	250	500	1000	1500
A, мм	279	529	1029	1529
B, мм	89	89	89	89
C, мм	78	78	78	78
Масса, кг	0,7	1,4	2,3	3,2



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	1100/1180/1300/1340/1450	1180/1340/1630	2200/2600/2900	2360/2670/3250	3000/3400/4150	3520/4010/4880	4700/5350/6500	4750/5400/6500	5800/6550/8000	6000/6800/8300	6200/7000/8550	7040/8020/9760	7250/8260/10050	9400/10700/13000	9000/10200/12500	11600/13100/16000	11900/13400/16400	14100/16050/19600	17400/19650/24000
Потребляемая мощность, Вт	10	10	20	20	25	30	40	40	50	50	50	60	60	80	80	100	100	120	150
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000																		
Длина корпуса, мм	250	500	250	500	500	500	500	1000	500	1000	1500	1000	1500	1000	1500	1000	1500	1500	1500
Угол излучения, град / Тип КСС	80° , 100° , 120°																		
Индекс цветопередачи Ra	70																		
Напряжение питания, В	176-264																		
Частота сети, Гц	50																		
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98																		
Класс защиты от поражения эл.током	I																		
Степень защиты	IP67																		
Температура эксплуатации, °С	-50... +50°С																		
Климатическое исполнение	УХЛ2																		

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSI19

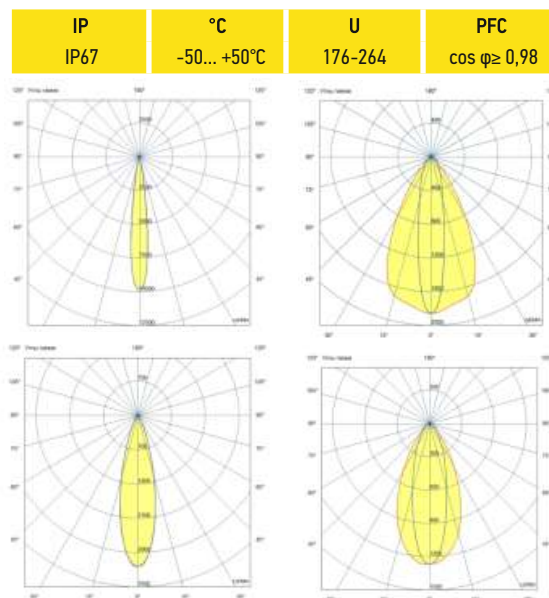
СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DSI19 применяются для освещения производственных и технических помещений, складов, спортивных объектов и т.д.



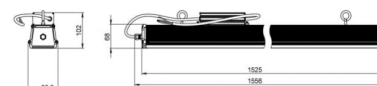
КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	анодированный алюминий
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	УФ-стабилизированный поликарбонат
Источник питания	с защитой от микросекундных импульсов



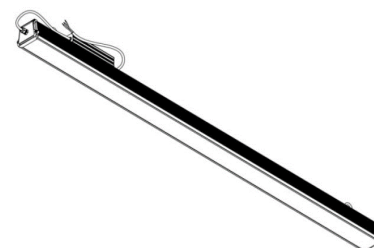
УСТАНОВКА

Возможны различные варианты монтажа: поворотный кронштейн, монтаж на винт-петли, подвес на горизонтальный трос.



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

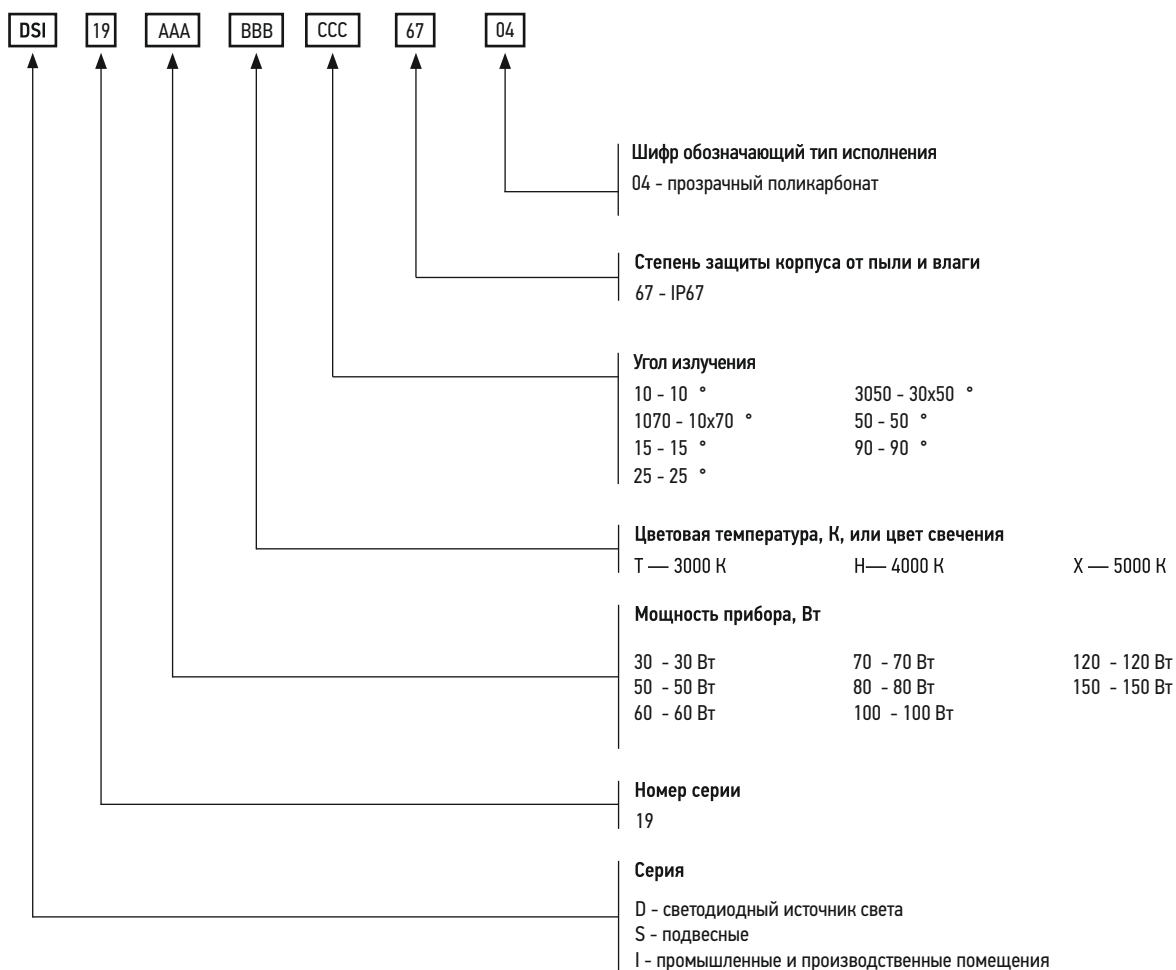
Мощность, Вт	500	1000	1500
А, мм	536	1056	1556
В, мм	108	102	102
С, мм	89	89	89
Масса, кг	1,4	2,4	3,5



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	4000	6500	8000	9300	10900	13000	16400	20250
Потребляемая мощность, Вт	30	50	60	70	80	100	120	150
Длина корпуса, мм	500	500	1000	1000	1000	1000	1500	1500
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000							
Угол излучения, град / Тип КСС	10° , 10x70° , 15° , 25° , 30x50° , 50° , 90°							
Индекс цветопередачи Ra	70							
Напряжение питания, В	176-264							
Частота сети, Гц	50							
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98							
Класс защиты от поражения эл.током	I							
Степень защиты	IP67							
Температура эксплуатации, °С	-50... +50°С							
Климатическое исполнение	УХЛ2							

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSI20

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

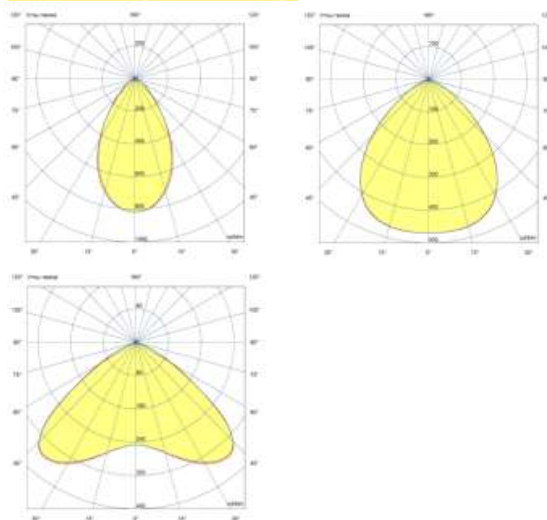
Светильники серии DSI20 применяются для освещения металлургических производств, ТЭЦ с паровыми котлами, перерабатывающих предприятий и прочих крупных объектов с высотой подвеса до 50 м и температурой окружающего воздуха до +70°C.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	литой из алюминиевого сплава
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	УФ-стабилизированный поликарбонат
Источник питания	внутреннего исполнения в металлическом корпусе

IP	°C	U	PFC
IP67	-60...+70°C	176-264	cos φ ≥ 0,98

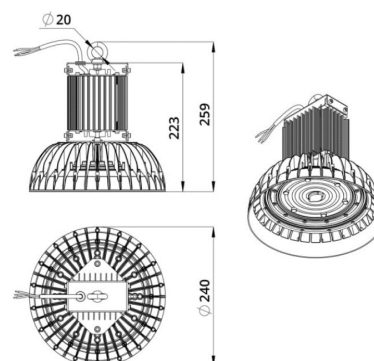


УСТАНОВКА

Установка на рым-болт.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

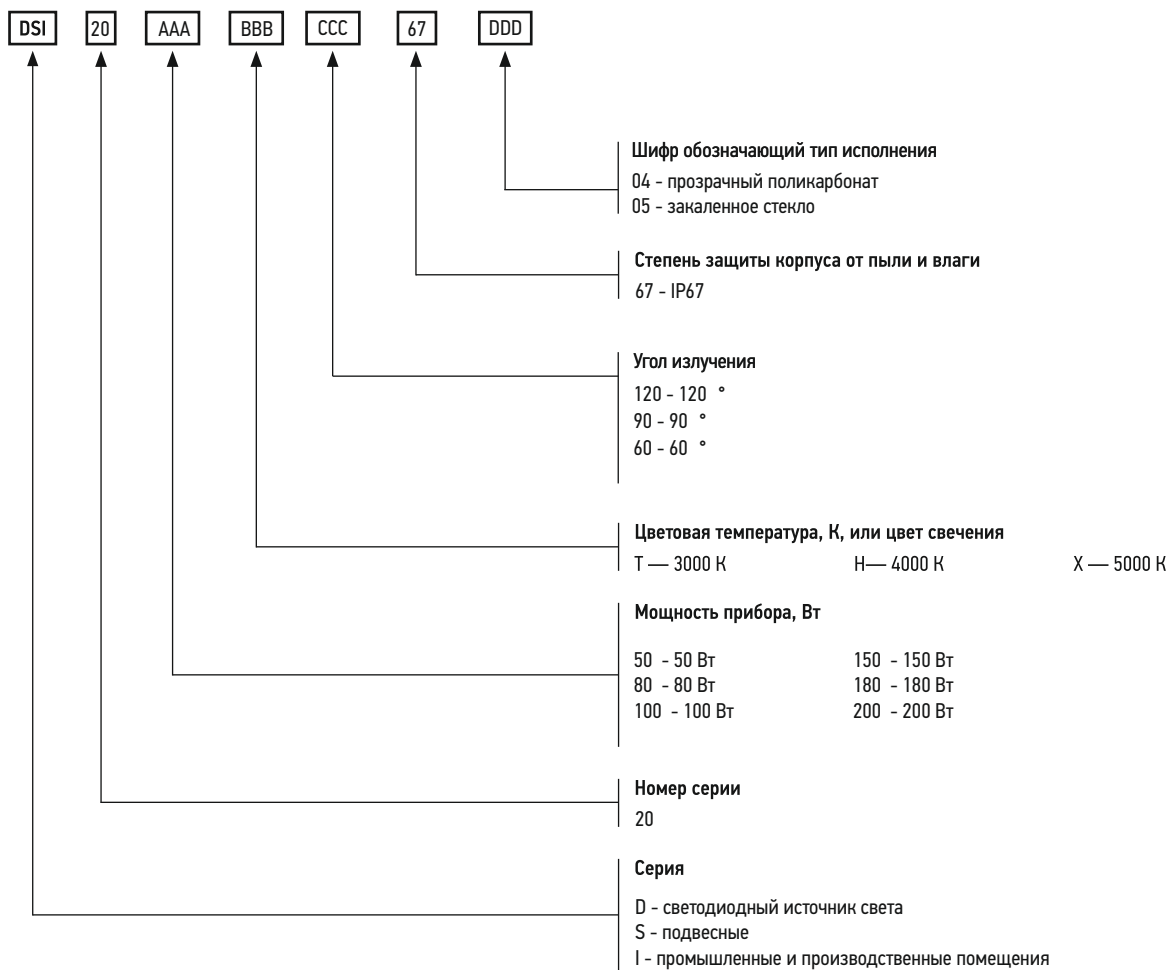
Мощность, Вт	50	80	100	150	180	200
A, мм	240	240	240	417	417	417
B, мм	259	259	294	356	372	372
Масса, кг	2,5	2,5	2,7	4,7	4,8	4,8



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	8200	14300	17000	26000	32000	35000
Потребляемая мощность, Вт	50	80	100	150	180	200
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000					
Угол излучения, град / Тип КСС	60° ,90° ,120°					
Индекс цветопередачи Ra	70					
Напряжение питания, В	176-264					
Частота сети, Гц	50					
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98					
Класс защиты от поражения эл.током	I					
Степень защиты	IP67					
Температура эксплуатации, °С	-60... +70°С					
Климатическое исполнение	УХЛ1					

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSI21

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

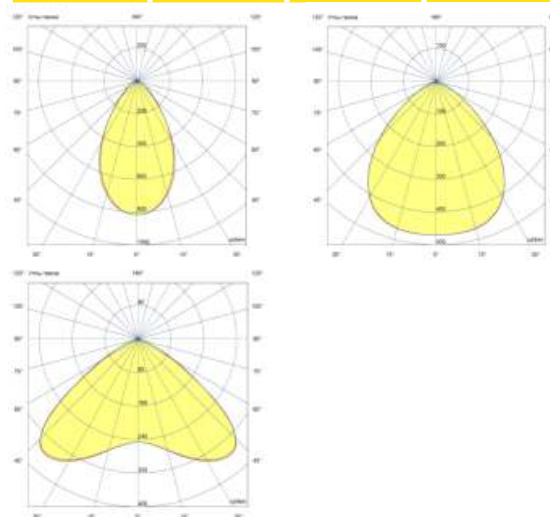
Светильники серии DSI21 применяются для освещения металлургических производств, ТЭЦ с паровыми котлами, перерабатывающих предприятий и прочих крупных объектов с высотой подвеса до 50 м и температурой окружающего воздуха до +70°C.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	аннодированный алюминий
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	УФ-стабилизированный поликарбонат
Источник питания	внутреннего исполнения в металлическом корпусе

IP	°C	U	PFC
IP65	-60... +70°C	176-264	cos φ ≥ 0,98

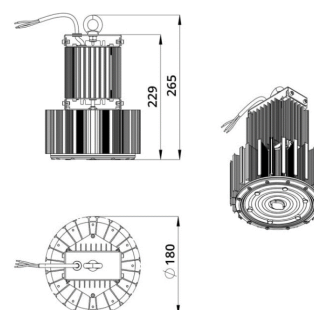


УСТАНОВКА

Установка на рым-болт.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

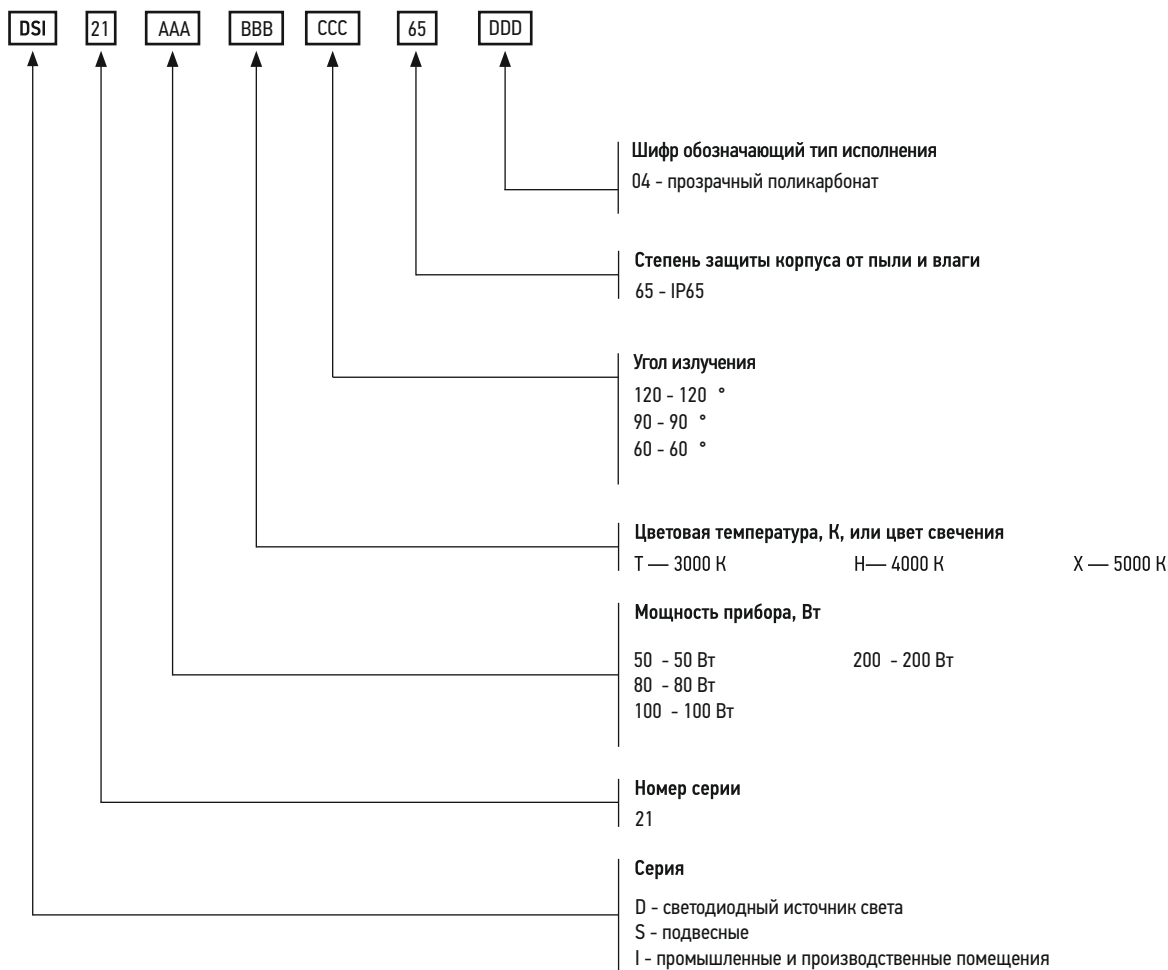
Мощность, Вт	50	80	100	200
A, мм	180	180	180	438
B, мм	265	340	370	362
Масса, кг	2,3	2,9	2,9	5



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	8000	14000	16500	33000
Потребляемая мощность, Вт	50	80	100	200
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000			
Угол излучения, град / Тип КСС	60° ,90° ,120°			
Индекс цветопередачи Ra	70			
Напряжение питания, В	176-264			
Частота сети, Гц	50			
Кэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98			
Класс защиты от поражения эл.током	I			
Степень защиты	IP65			
Температура эксплуатации, °С	-60... +70°С			
Климатическое исполнение	УХЛ2			

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSI22

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

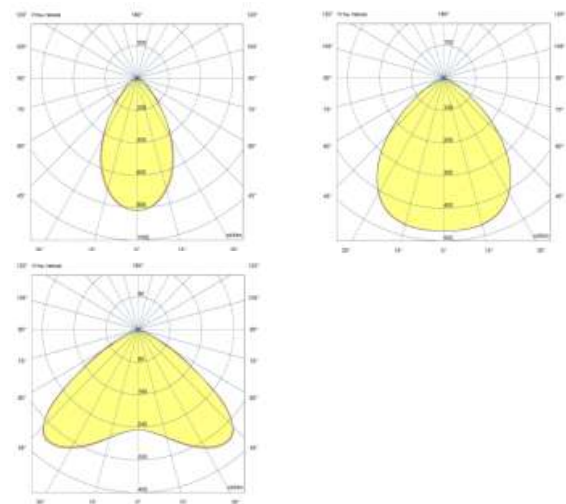
Светильники серии DSI22 применяются для освещения промышленных цехов, производственных и технических помещений, помещений с высокими потолками.



КОНСТРУКЦИЯ

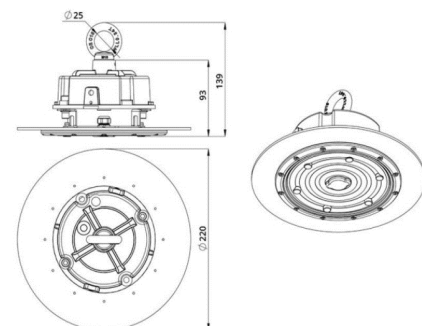
Корпус	тонколистовой алюминий
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	УФ-стабилизированный поликарбонат
Источник питания	внешнего исполнения в металлическом корпусе

IP	°C	U	PFC
IP65	-60... +50°C	90-305	cos φ ≥ 0,98



УСТАНОВКА

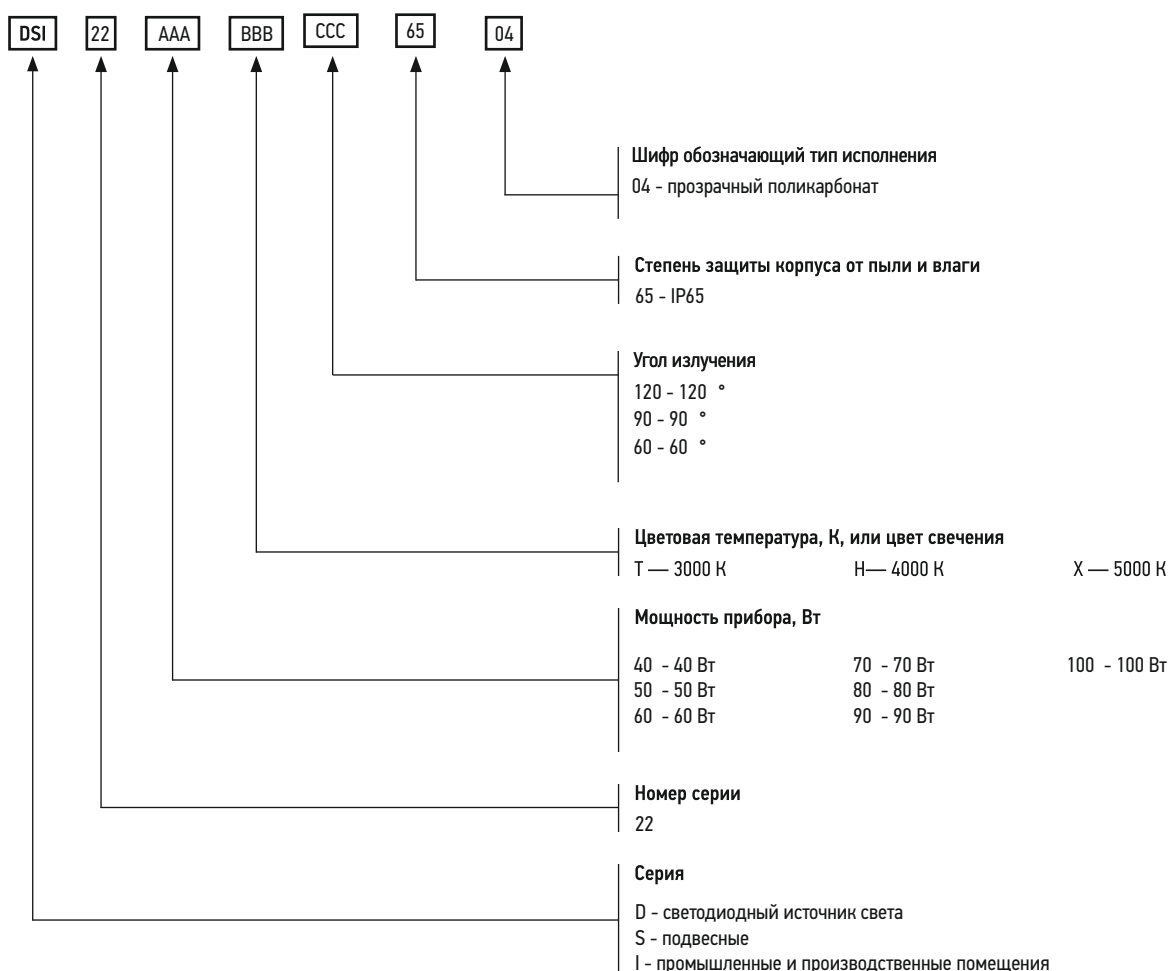
Установка на рым-болт (входит в комплект) или кронштейн (опционально).



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	7070	7600	7600	8840	9500	9500	10150	11300	11300	12230	13150	13150	13760	14800	14800	15160	16300	16300	16650	17900	17900
Потребляемая мощность, Вт	40	40	40	50	50	50	60	60	60	70	70	70	80	80	80	90	90	90	100	100	100
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000																				
Угол излучения, град / Тип КСС	60° , 90° , 120°																				
Индекс цветопередачи Ra	70																				
Напряжение питания, В	90-305																				
Частота сети, Гц	50																				
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98																				
Класс защиты от поражения эл.током	I																				
Степень защиты	IP65																				
Температура эксплуатации, °С	-60... +50°С																				
Климатическое исполнение	УХЛ2																				
Габаритные размеры, мм	Ø220x139																				
Масса, кг	1,4																				

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSP30

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

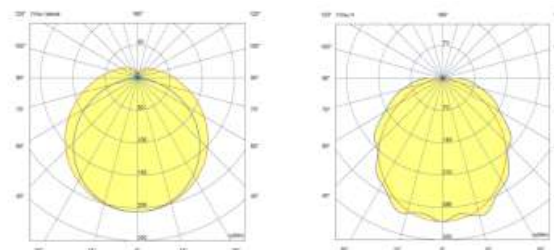
Светильники серии DSP30 применяются для освещения производственных и технических помещений, складов, спортивных объектов и т.д.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	УФ-стабилизированный поликарбонат
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	УФ-стабилизированный поликарбонат (опаловый, прозрачный)
Источник питания	защищает от микросекундных импульсов

IP	°C	U	PFC
IP65	-40... +50°C	176-264	cos φ ≥ 0,98

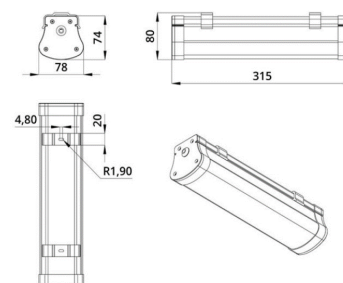


УСТАНОВКА

В комплекте идут крепления-защёлки, с помощью которых можно установить светильники на поверхность (стену, потолок, балку и т.д.).

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

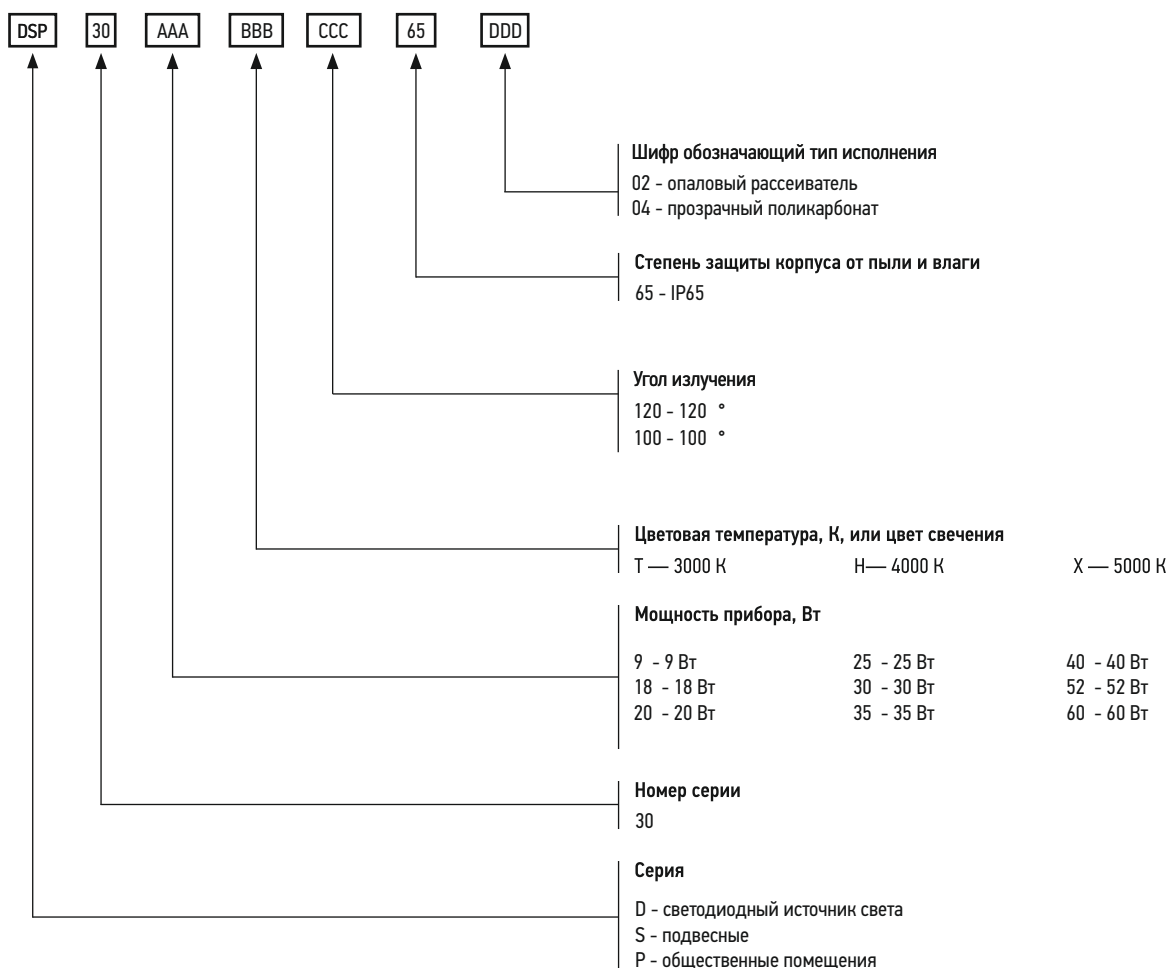
Мощность, Вт	300	600	1200
A, мм	315	618	1218
B, мм	78	80	80
C, мм	74	78	78
Масса, кг	0,5	0,8	1,3



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	1310/1500	2350/2700	2490/2850	2620/3000	2890/3300	3680/4200	4200/4800	4980/5700	5780/6600	7350/8400	8400/9600
Потребляемая мощность, Вт	9	18	18	20	20	25	30	30	40	52	60
Длина корпуса, мм	300	600	1200	600	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000										
Угол излучения, град / Тип КСС	100° , 120°										
Индекс цветопередачи Ra	70										
Напряжение питания, В	176-264										
Частота сети, Гц	50										
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98										
Класс защиты от поражения эл.током	I										
Степень защиты	IP65										
Температура эксплуатации, °С	-40... +50°С										
Климатическое исполнение	УХЛ2										

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ





СЛУЖЕБНО- БЫТОВЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



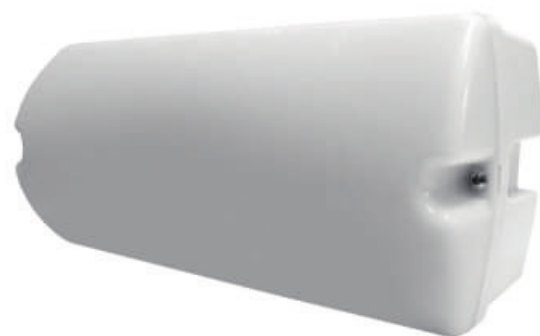
DWP4

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

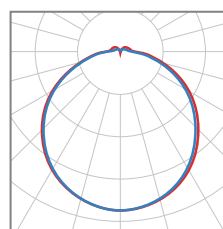
Светильники серии DWP4 предназначены для применения в сфере ЖКХ для общего освещения подъездов, лифтовых холлов, лестничных клеток и иных помещений.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из ударопрочного поликарбоната белого цвета
Рассеиватель	матовый поликарбонат с высокой степенью ударопрочности
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус
Управление	под заказ возможна комплектация датчиками движения, блоками управления по протоколу Dali
Блок аварийного питания	под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 1 или 3 часа



IP	°C	U	PFC
IP65	+1...+40	220-240	cosφ ≥ 0,95



УСТАНОВКА

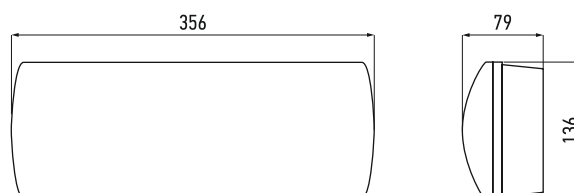
Светильник устанавливается на стену или потолок.

АКСЕССУАРЫ

Под заказ возможна комплектация датчиком движения.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

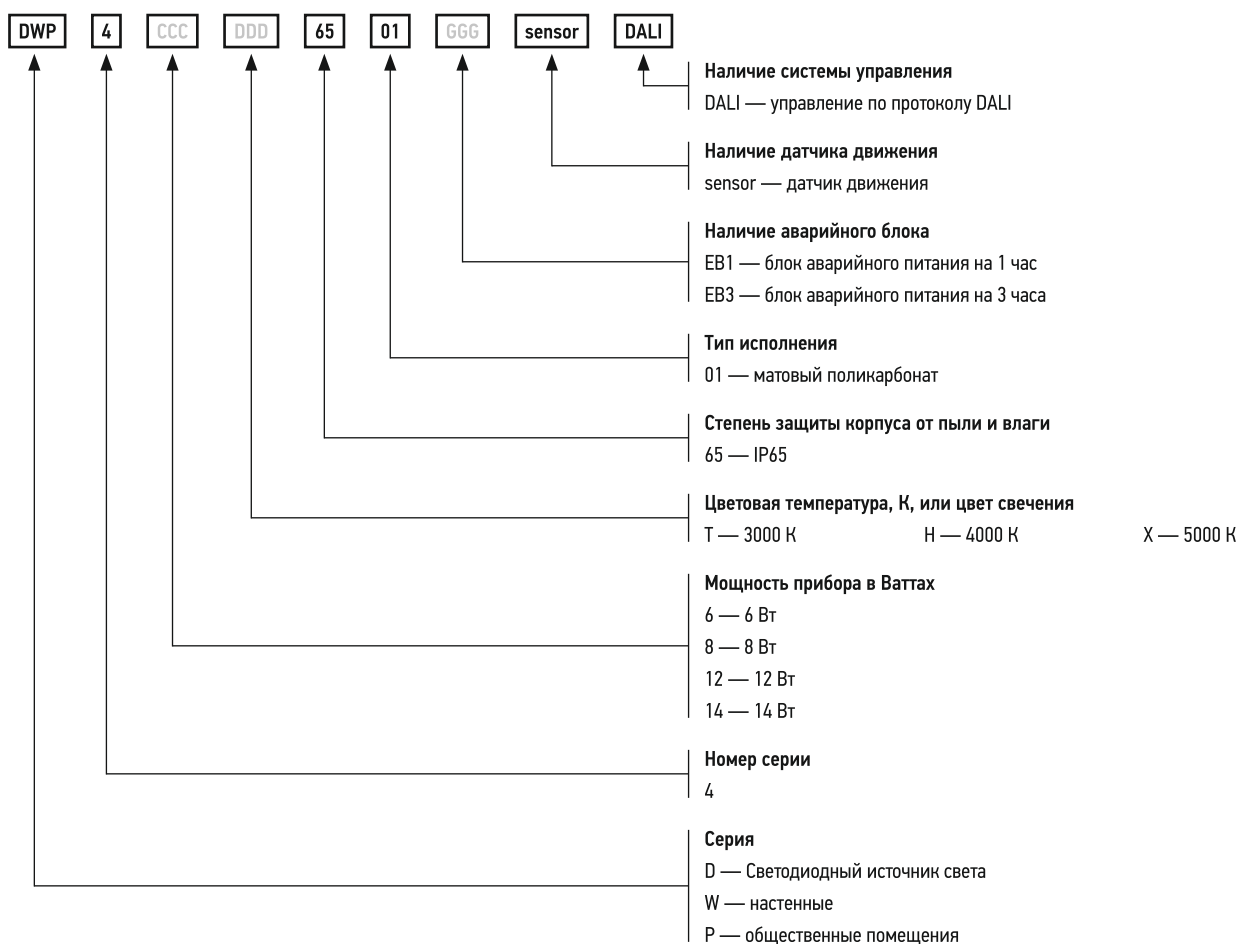
Габаритные размеры, мм	356 × 136 × 79
Масса, кг	1,3



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	450	700	1100	1400
Потребляемая мощность, Вт	6	8	12	14
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000			
Угол излучения, град / Тип КСС	120°			
Напряжение питания, В	220–240			
Частота сети, Гц	50			
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95			
Класс защиты от поражения эл.током	I			
Степень защиты	IP65			
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40			
Климатическое исполнение	УХЛ4			

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DWP5

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

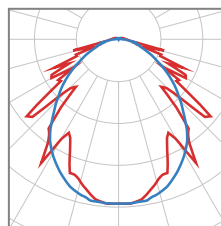
Светильники серии DWP5 предназначены для применения в сфере ЖКХ для общего освещения подъездов, лифтовых холлов, лестничных клеток и иных помещений.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из листовой стали, покрашен порошковой краской
Рассеиватель	светотехнический прозрачный поликарбонат
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус



IP	°C	U	PFC
IP40, IP54	+1...+40	220-240	cosφ ≥ 0,5



УСТАНОВКА

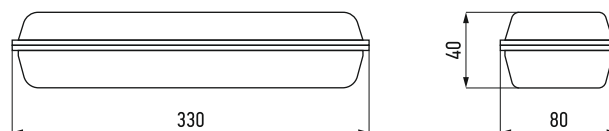
Светильник устанавливается на стену или потолок.

АКСЕССУАРЫ

Под заказ возможна комплектация датчиком движения.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

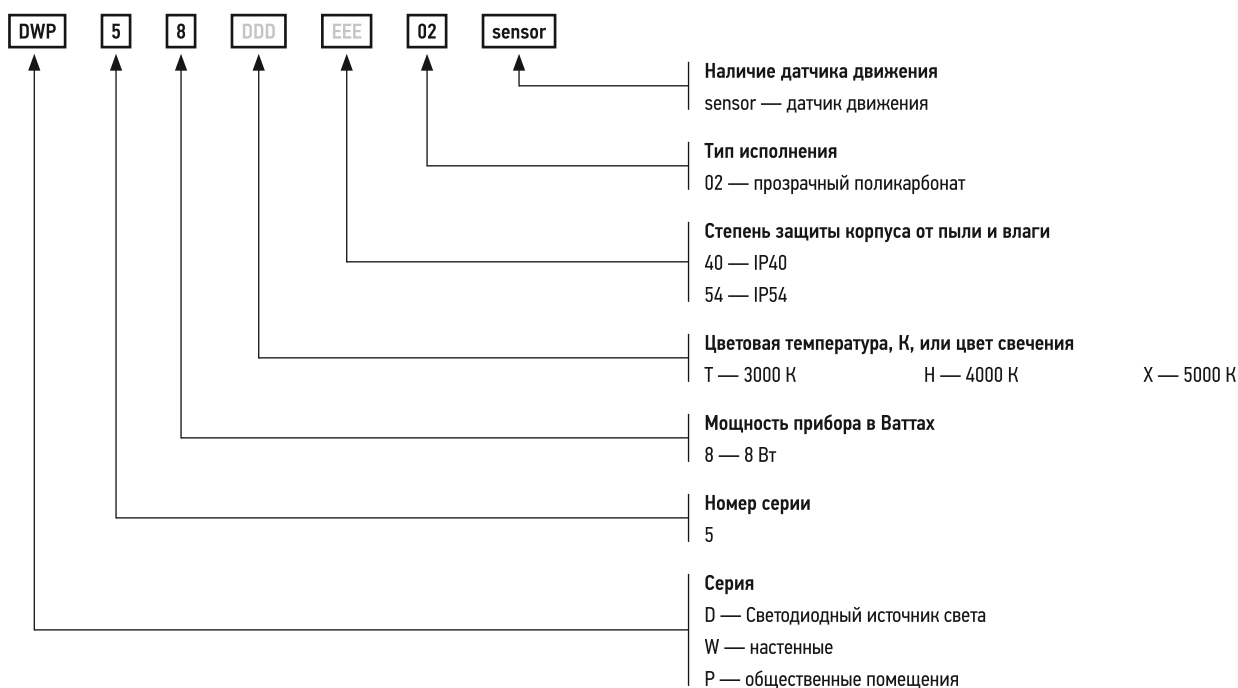
Габаритные размеры, мм	330 × 80 × 40
Масса, кг	0,7



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	850
Потребляемая мощность, Вт	8
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000
Угол излучения, град / Тип КСС	120°
Напряжение питания, В	220–240
Частота сети, Гц	50
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,5
Класс защиты от поражения эл.током	I
Степень защиты	IP40, IP54
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40
Климатическое исполнение	УХЛ4

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSP7

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DSP7 применяются в сфере ЖКХ для внутреннего освещения помещений, в том числе с повышенным содержанием влаги и пыли, а так же для внешнего освещения фасадов зданий под навесом.

КОНСТРУКЦИЯ

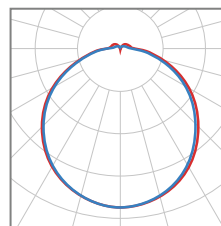
Корпус	из листовой стали, покрашен порошковой краской
Рассеиватель	из ударопрочного поликарбоната, устойчивого к УФ-излучению
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус
Управление	под заказ возможна комплектация датчиком движения и блоком управления по протоколу Dali
Блок аварийного питания	под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 1 час

УСТАНОВКА

Светильник устанавливается на стену или потолок.

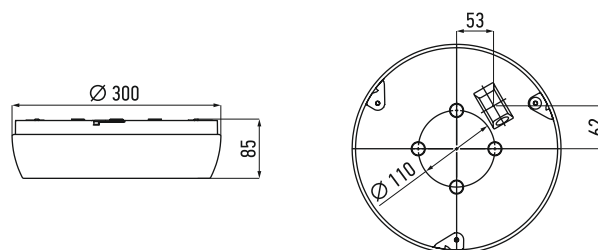


IP	°C	U	PFC
IP65	+1 ... +40	220-240	cosφ ≥ 0,5



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

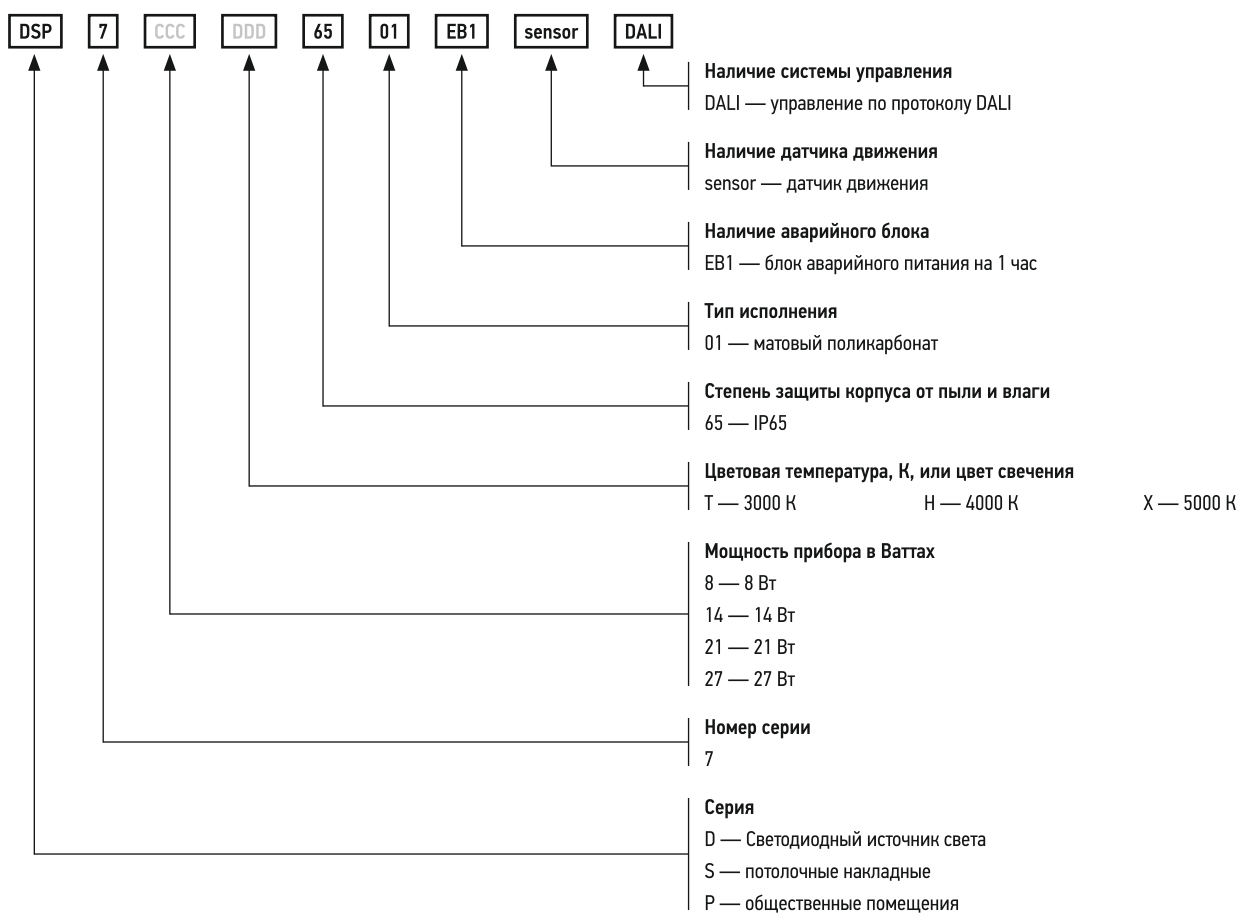
Габаритные размеры, мм	Ø300×85
Масса, кг	1,3



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	750	1500	2250	3000
Потребляемая мощность, Вт	8	14	21	27
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000			
Угол излучения, град / Тип КСС	120°			
Напряжение питания, В	220–240			
Частота сети, Гц	50			
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,5			
Класс защиты от поражения эл.током	I			
Степень защиты	IP65			
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40			
Климатическое исполнение	УХЛ2			

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSP8

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DSP8 применяются в сфере ЖКХ для внутреннего освещения помещений, в том числе с повышенным содержанием влаги и пыли, а так же для внешнего освещения фасадов зданий под навесом.

КОНСТРУКЦИЯ

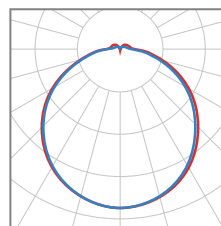
Корпус	из ударопрочного пластика белого цвета
Рассеиватель	матовый поликарбонат
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус
Управление	под заказ возможна комплектация датчиком движения и блоком управления по протоколу Dali
Блок аварийного питания	под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 1 час

УСТАНОВКА

Светильник устанавливается на стену или потолок.

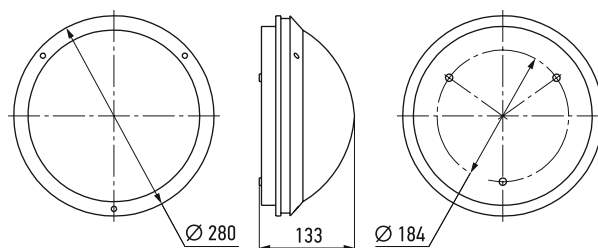


IP	°C	U	PFC
IP65	+1 ... +40	220-240	cosφ ≥ 0,5



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

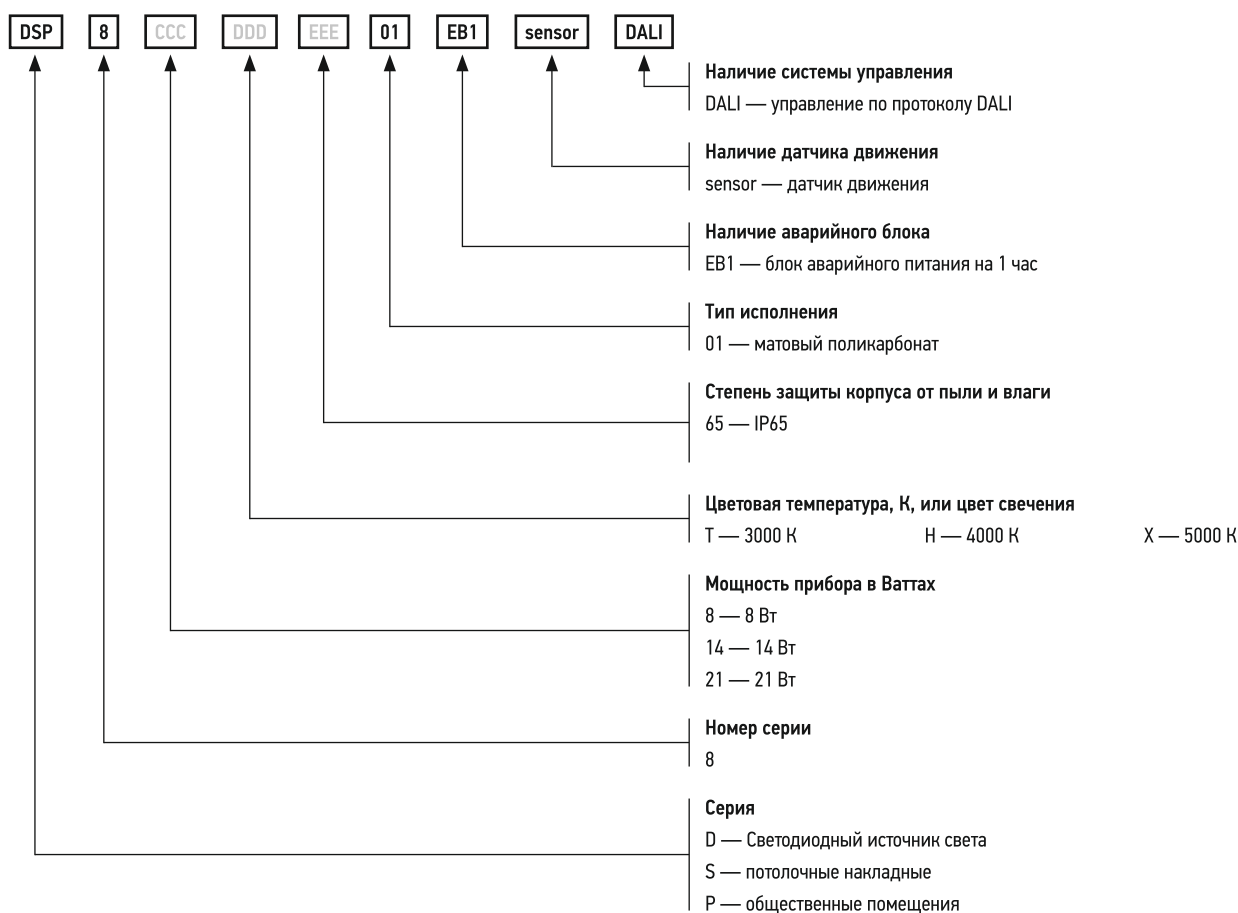
Габаритные размеры, мм	Ø280×133
Масса, кг	1,2



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	700	1400	2100
Потребляемая мощность, Вт	8	14	21
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000		
Угол излучения, град / Тип КСС	120°		
Напряжение питания, В	220–240		
Частота сети, Гц	50		
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,5		
Класс защиты от поражения эл.током	I		
Степень защиты	IP65		
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40		
Климатическое исполнение	УХЛ2		

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSP9

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

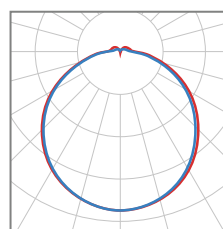
Светильники серии DSP9 применяются в сфере ЖКХ для внутреннего освещения помещений, в том числе с повышенным содержанием влаги и пыли, а так же для внешнего освещения фасадов зданий под навесом.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из ударопрочного полистирола, усиленного стекловолокном
Рассеиватель	стабилизированный матовый полиметилметакрилат, устойчивый к УФ-излучению
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус
Управление	под заказ возможна комплектация датчиком движения и блоком управления по протоколу Dali
Блок аварийного питания	под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 1 или 3 часа



IP	°C	U	PFC
IP65	+1 ... +40	220-240	cosφ ≥ 0,5



УСТАНОВКА

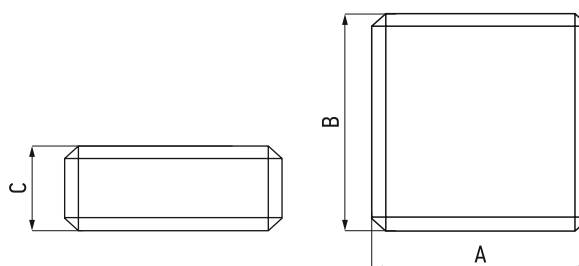
Светильник устанавливается на стену или потолок.

АКСЕССУАРЫ

Под заказ возможна комплектация датчиком движения.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

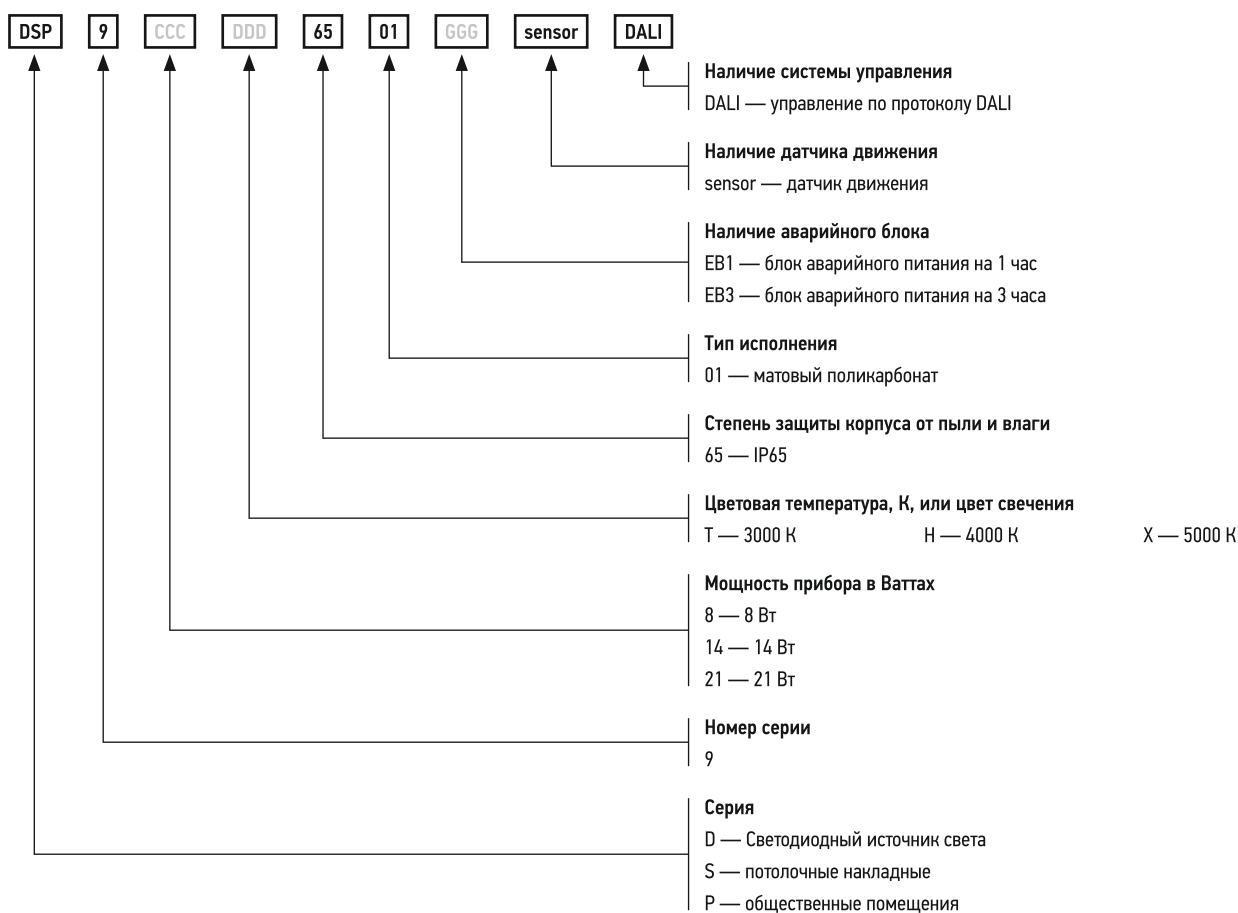
Мощность, Вт	8	14	21
A, мм	200	300	300
B, мм	200	300	300
C, мм	58	83	83
Масса, кг	0,8	1,4	1,4



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	700	1400	2100
Потребляемая мощность, Вт	8	14	21
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000		
Угол излучения, град / Тип КСС	120°		
Напряжение питания, В	220–240		
Частота сети, Гц	50		
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,5		
Класс защиты от поражения эл.током	I		
Степень защиты	IP65		
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40		
Климатическое исполнение	УХЛ2		

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSP13

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

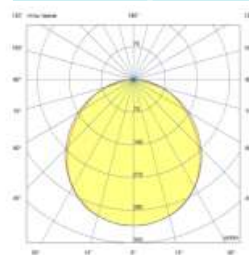
Светильники серии DSP13 предназначены для общего освещения общественных, административных и торговых помещений.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	экструдированный сплав алюминия
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	из поликарбоната
Источник питания	защищен от микросекундных импульсов высокой энергии

IP	°C	U	PFC
IP54	-40... +50°C	176-264	cos φ ≥ 0,98

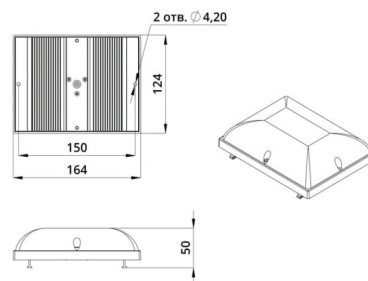


УСТАНОВКА

Монтаж светильников осуществляется подвесным и накладным способом.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

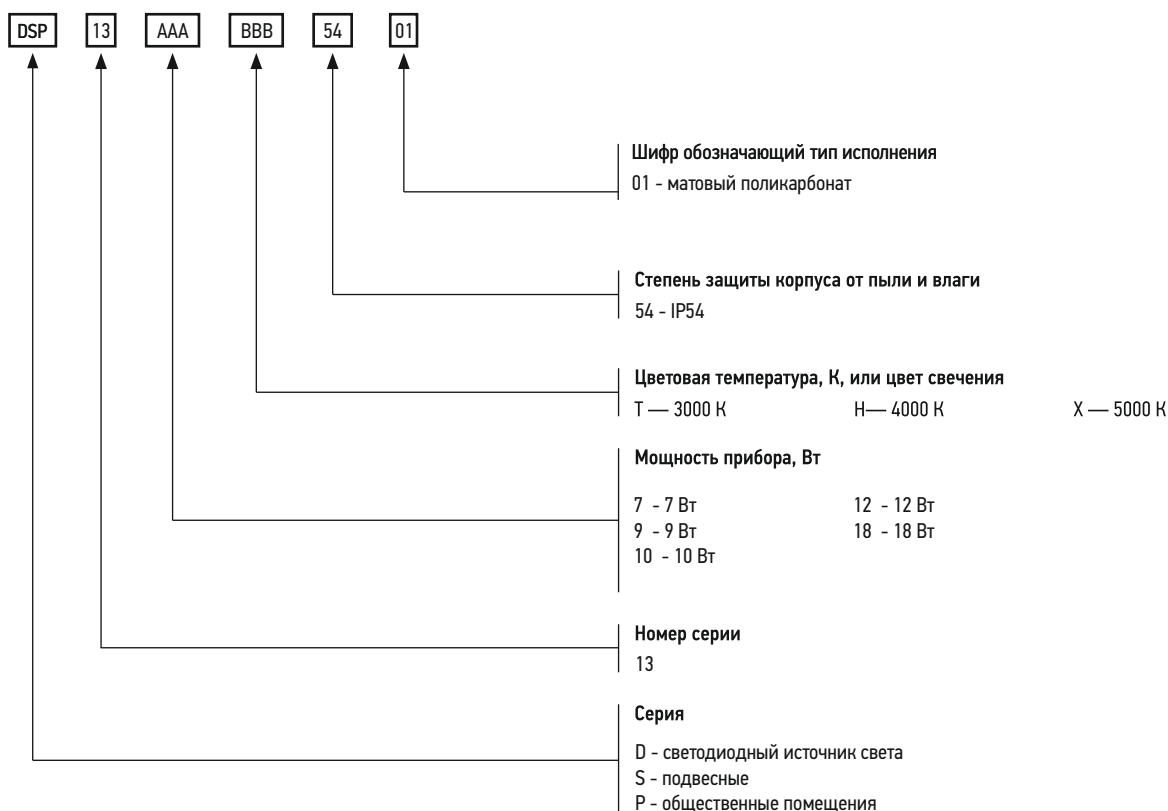
А, мм	164
В, мм	124
С, мм	50
Масса, кг	0,3

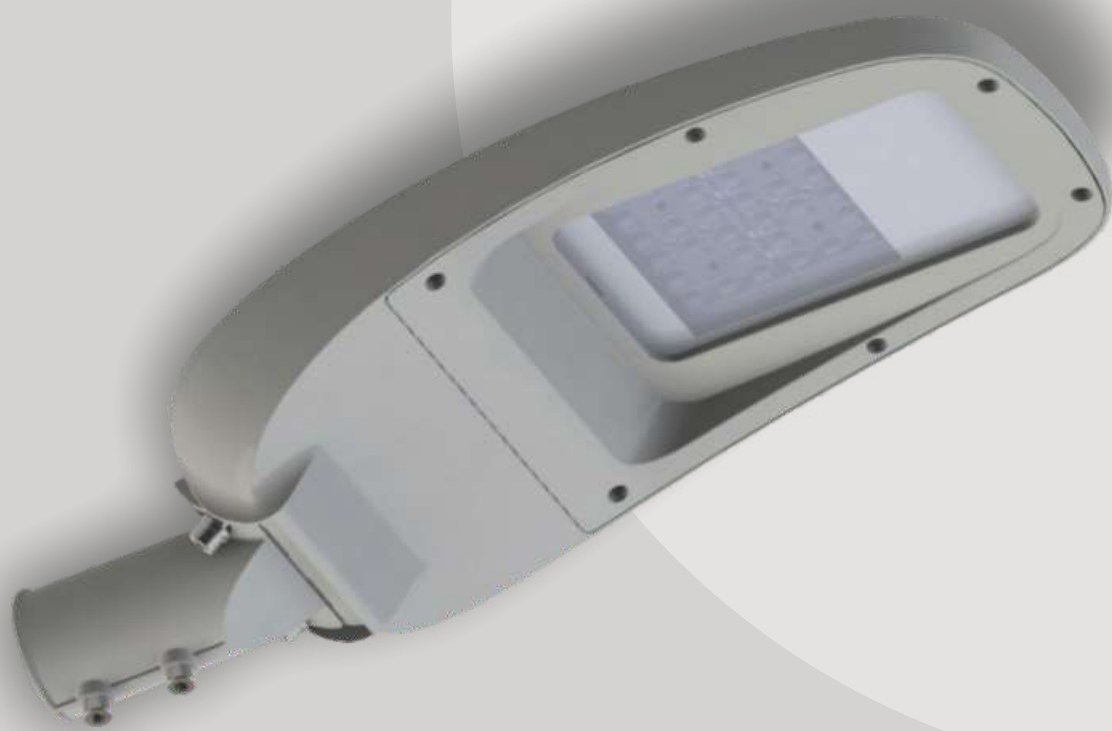


ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	800	1000	1000	1300	2100
Потребляемая мощность, Вт	7	9	10	12	18
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000				
Угол излучения, град / Тип КСС	косинусная				
Индекс цветопередачи Ra	70				
Напряжение питания, В	176-264				
Частота сети, Гц	50				
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98				
Класс защиты от поражения эл.током	I				
Степень защиты	IP54				
Температура эксплуатации, °С	-40... +50°С				
Климатическое исполнение	УХЛ2				

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ





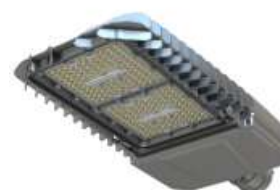
УЛИЧНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



DCS10

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

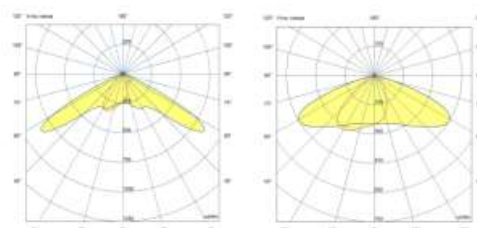
Уличные светильники серии DCS10 предназначены для наружного освещения общественных территорий, дорог, парковок, парковых и пешеходных территорий.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из литого алюминия
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	УФ-стабилизированный поликарбонат
Источник питания	внутреннего исполнения в металлическом корпусе

IP	°C	U	PFC
IP66	-60... +50°C	176-264	cos φ ≥ 0,98

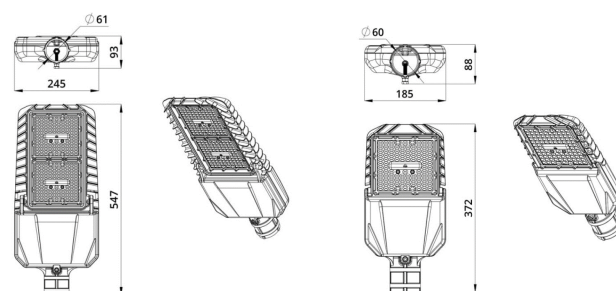


УСТАНОВКА

Светильник устанавливается на консоль диаметром до 60 мм.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры, мм	372×185×88	547×245×93
Масса, кг	1,7	4,2



DCS11

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

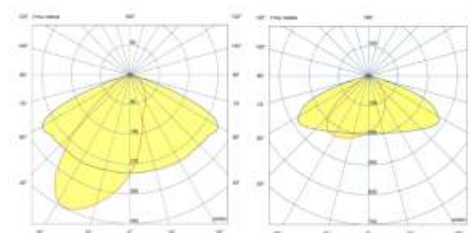
Уличные светильники серии DCS11 предназначены для наружного освещения общественных территорий, дорог, парковок, парковых и пешеходных территорий.



IP	°C	U	PFC
IP66	-60... +50°C	176-264	cos φ ≥ 0,98

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из литого алюминия
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	закаленное стекло
Источник питания	внутреннего исполнения в металлическом корпусе

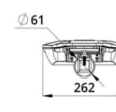
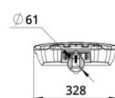


УСТАНОВКА

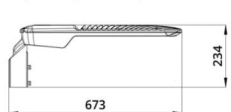
Светильники оснащены поворотным креплением, которое позволяет устанавливать их на консольную и торшерную опоры.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры, мм	630×262×117	791×328×116
------------------------	-------------	-------------



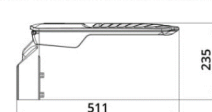
Вертикальная установка поворотной консоли.



Угол регулировки поворотной консоли ±15° с шагом 5°.



Вертикальная установка поворотной консоли.



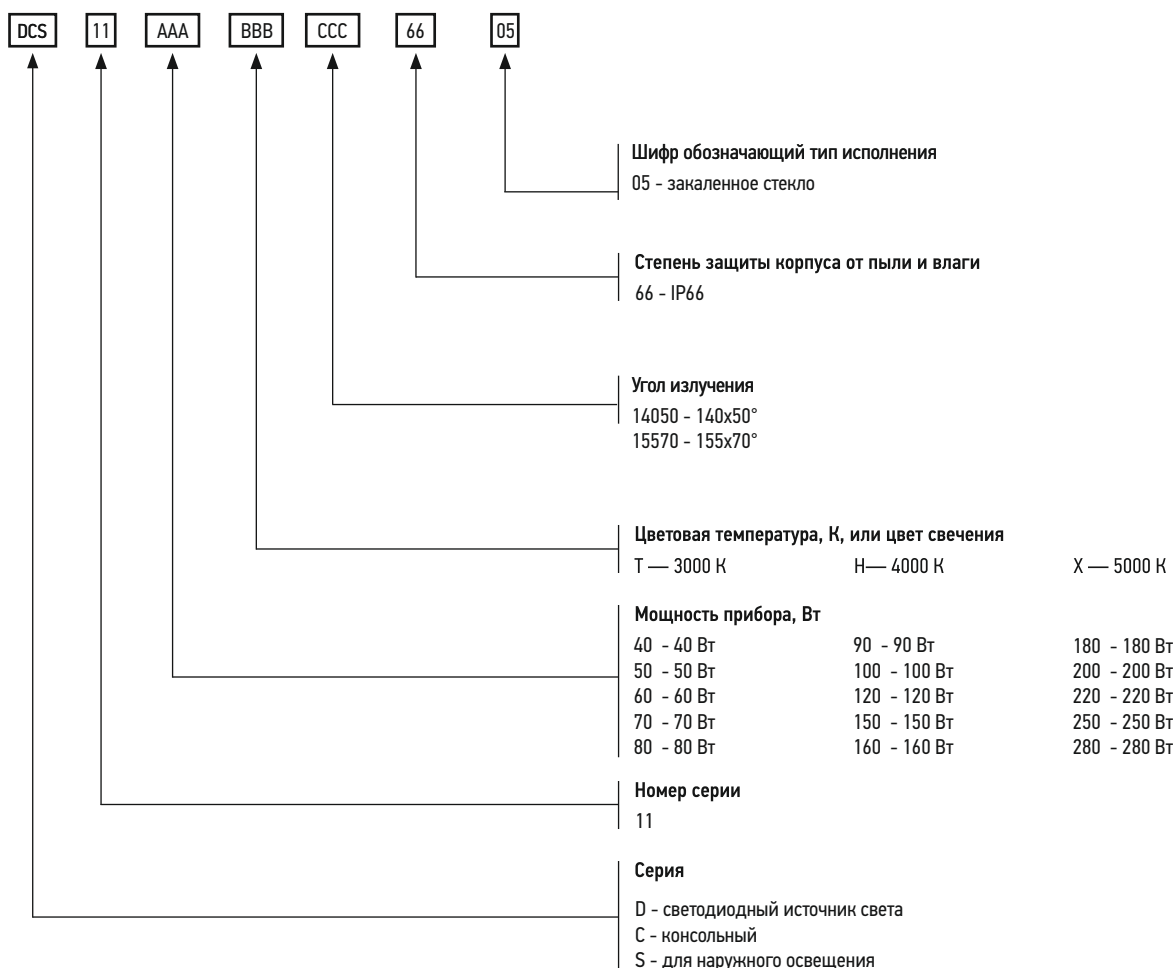
Угол регулировки поворотной консоли ±15° с шагом 5°.



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	6550	8200	9800	11200	12750	14200	15600	19400	23100	26900	30100	32900	36800	40300	44600
Потребляемая мощность, Вт	40	50	60	70	80	90	100	120	150	160	180	200	220	250	280
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000														
Угол излучения, град / Тип КСС	140x50°, 155x70°														
Индекс цветопередачи Ra	70														
Напряжение питания, В	176-264														
Частота сети, Гц	50														
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98														
Класс защиты от поражения эл.током	I														
Степень защиты	IP66														
Температура эксплуатации, °С	-60... +50°С														
Климатическое исполнение	УХЛ1														

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DCS12

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

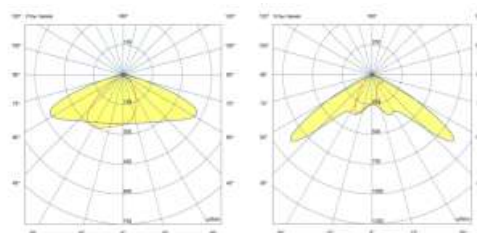
Уличные светильники серии DCS12 предназначены для наружного освещения общественных территорий, дорог, парковок, парковых и пешеходных территорий.



IP	°C	U	PFC
IP67	-60... +50°C	176-264	cos φ ≥ 0,98

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	анодированный алюминий
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	поликарбонат
Источник питания	внутреннего исполнения в металлическом корпусе

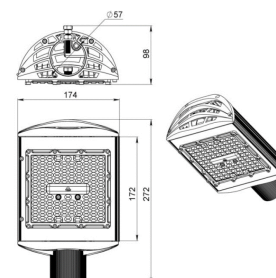


УСТАНОВКА

Светильники крепятся на консоль диаметром до 57 мм.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

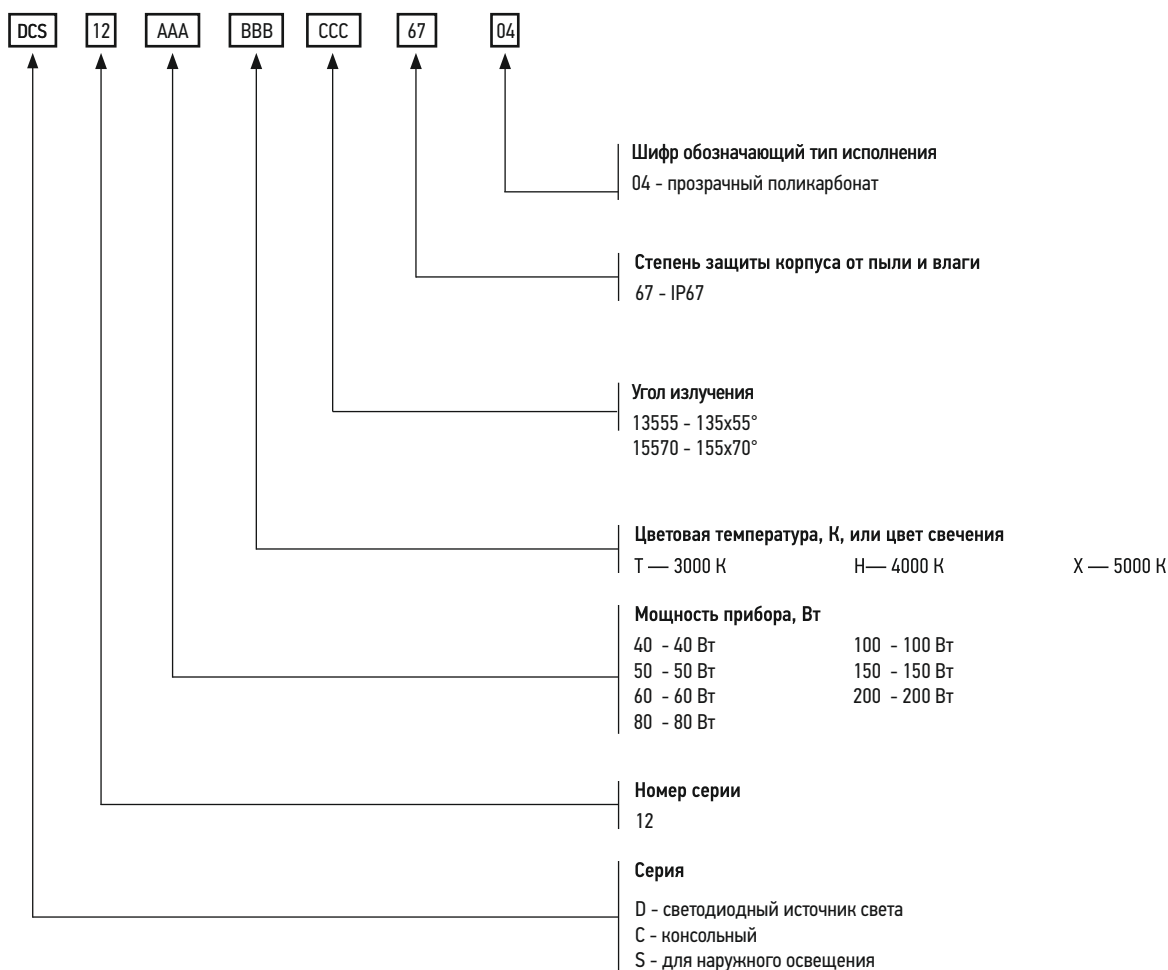
Мощность, Вт	40	50	60	80	100	150	200
A, мм	272	272	272	296	370	493/509	625
B, мм	174	174	174	174	174	174	174
C, мм	98	98	98	98	98	98	98
Масса, кг	1,7	1,7	1,7	1,9	2,6	3,7	4,7



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	6550	8100	9400	13000	16000	20250	32000
Потребляемая мощность, Вт	40	50	60	80	100	150	200
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000						
Угол излучения, град / Тип КСС	135x55°, 155x70°						
Индекс цветопередачи Ra	70						
Напряжение питания, В	176-264						
Частота сети, Гц	50						
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98						
Класс защиты от поражения эл.током	I						
Степень защиты	IP67						
Температура эксплуатации, °С	-60... +50°С						
Климатическое исполнение	УХЛ1						

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DTS1

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светодиодные светильники серии DTS1 предназначены для освещения парков, скверов, бульваров, пешеходных дорожек, рекреационных зон, а так же пешеходных зон в коттеджных поселках и загородных поселений.

КОНСТРУКЦИЯ

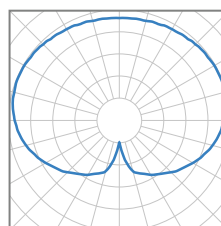
Рассеиватель	композит ПММА/ПК
Основание	поликарбонат
Источник света	светодиодная матрица
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус

УСТАНОВКА

Светильник устанавливается на трубу диаметром 60 мм.

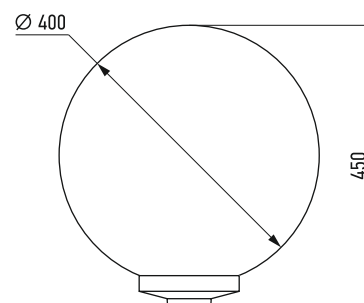
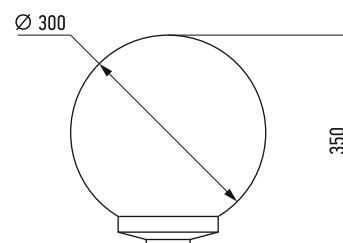


IP	°C	U	PFC
IP54	-45...+40	176-264	cosφ ≥ 0,95



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	25	40
Габаритные размеры, мм	Ø330×350	Ø420×450
Масса, кг	3,3	4,5



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	2100	3500
Потребляемая мощность, Вт	25	40
Цветовая температура, град К	3000, 4500, 6000	
Напряжение питания, В	176–264	
Частота сети, Гц	50	
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95	
Класс защиты от поражения эл.током	II	
Степень защиты	IP54	
Температура эксплуатации, °С	-45 ... +40	
Климатическое исполнение	У1	

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DTS4

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светодиодные светильники серии DTS4 предназначены для освещения парков, скверов, бульваров, пешеходных дорожек, рекреационных зон, а так же пешеходных зон в коттеджных поселках и загородных поселений.

КОНСТРУКЦИЯ

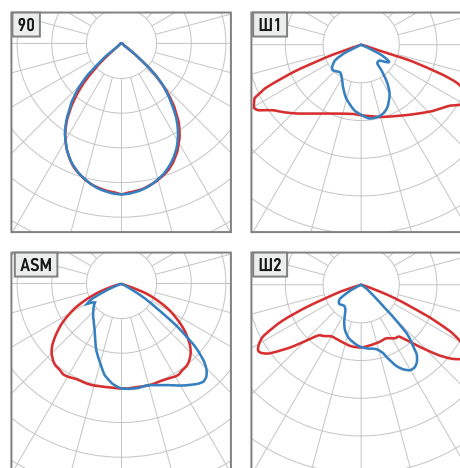
Корпус	из алюминия, черного цвета
Оптика	линзы из боросиликатного стекла
Источник света	светодиодная COB матрица
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус
Управление	под заказ возможна комплектация блоками управления по протоколу DMX512

УСТАНОВКА

Светильник устанавливается на трубу диаметром 40–65 мм.

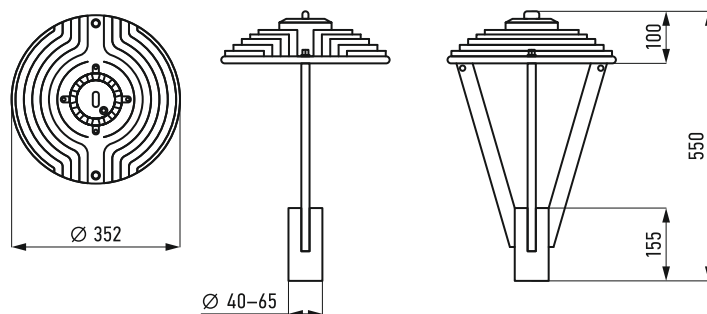


IP	°C	U	PFC
IP65	-40...+50	140-265	cosφ ≥ 0,95



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

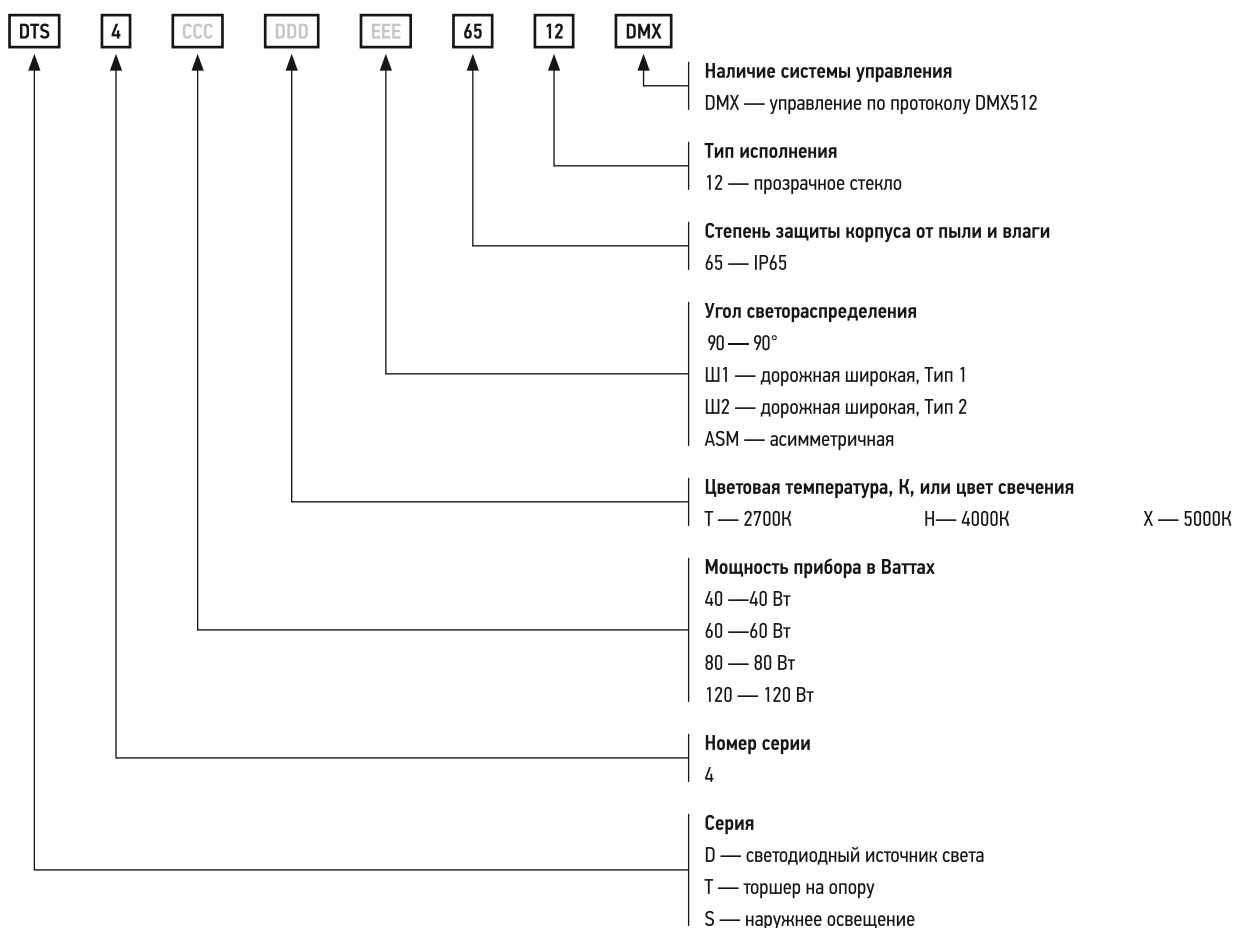
Габаритные размеры, мм	Ø352×550
Масса, кг	5,9



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	5400	8100	10800	16200
Потребляемая мощность, Вт	40	60	80	120
Цветовая температура, град К	2700, 4000, 5000			
Угол излучения, град / Тип КСС	90°, Ш1, Ш2, ASM			
Напряжение питания, В	140–265			
Частота сети, Гц	50			
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95			
Класс защиты от поражения эл.током	I			
Степень защиты	IP65			
Температура эксплуатации, °С	-40 ... +50			
Климатическое исполнение	УХЛ1			

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DTS5

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светодиодные светильники серии DTS5 предназначены для освещения парков, скверов, бульваров, пешеходных дорожек, рекреационных зон, а так же пешеходных зон в коттеджных поселках и загородных поселений.

КОНСТРУКЦИЯ

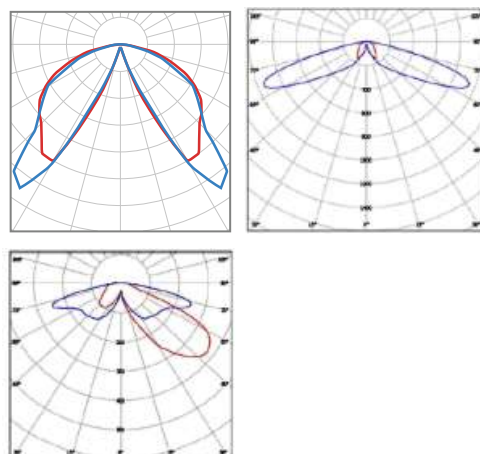
Корпус	сплав алюминия
Рассеиватель	оптический поликарбонат
Источник света	светодиодная матрица
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус

УСТАНОВКА

Светильник устанавливается на трубу диаметром 80–90 мм.

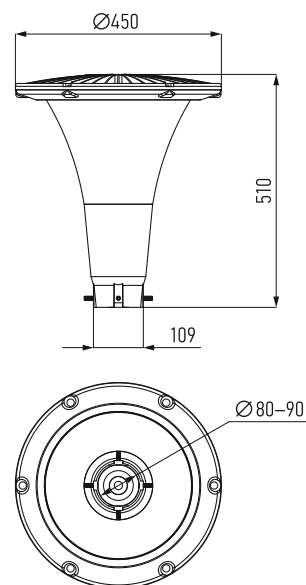


IP	°C	U	PFC
IP66	-45 ... +40	176–264	cosφ ≥ 0,95



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

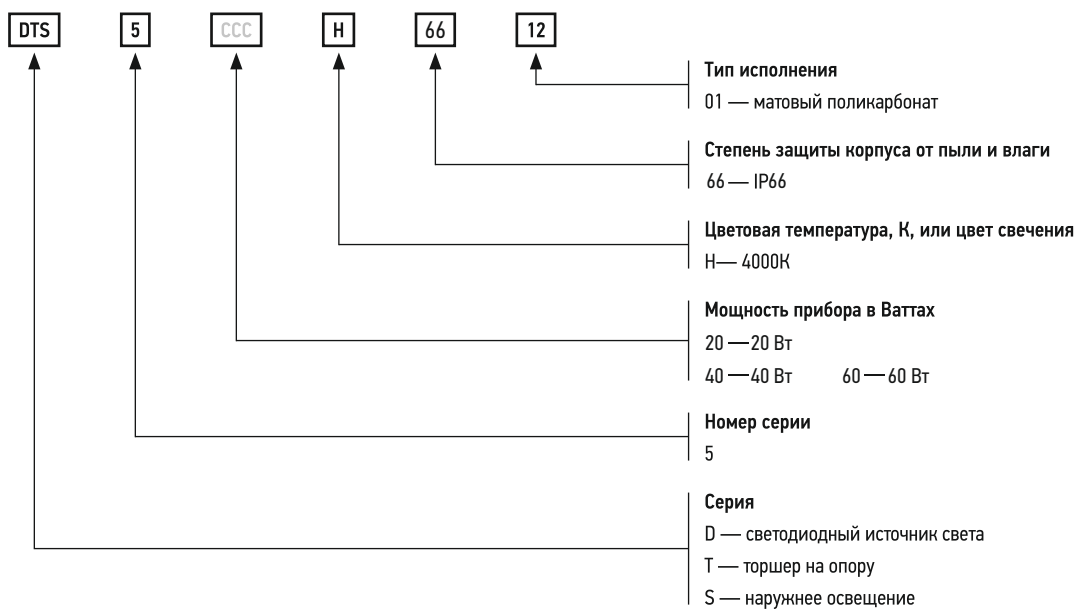
Габаритные размеры, мм	Ø450×510
Масса, кг	6,4



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	3000	6000	8500
Потребляемая мощность, Вт	20	40	60
Цветовая температура, град К	4000		
Напряжение питания, В	176–264		
Частота сети, Гц	50		
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95		
Класс защиты от поражения эл.током	I		
Степень защиты	IP66		
Температура эксплуатации, °С	-45 ... +40		
Климатическое исполнение	У1		

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DTS6

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

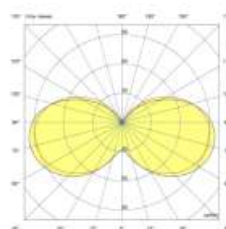
Уличные светильники серии DTS6 предназначены для освещения парков, скверов, бульваров, пешеходных дорожек, рекреационных зон, общественных территорий.



IP	°C	U	PFC
IP33	-50... +50°C	100-277	cos φ ≥ 0,98

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	металлический корпус покрыт порошковой краской
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	поликарбонат
Источник питания	внутреннего исполнения в металлическом корпусе

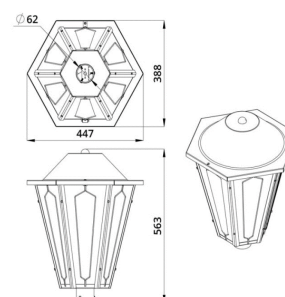


УСТАНОВКА

Светильник устанавливается на трубу диаметром 62 мм.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

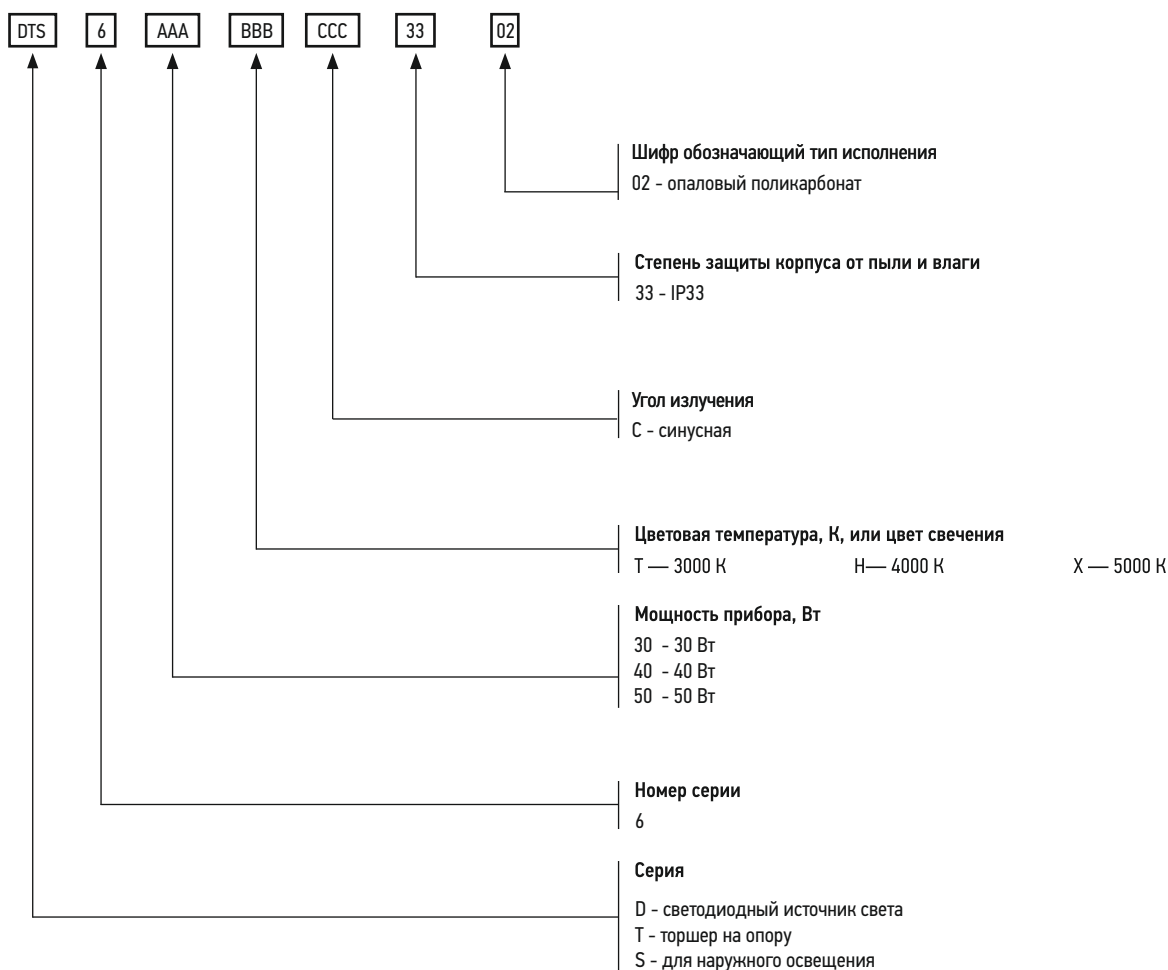
А, мм	563
В, мм	447
С, мм	388
Масса, кг	2



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	3300	4200	5000
Потребляемая мощность, Вт	30	40	50
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000		
Угол излучения, град / Тип КСС	Синусная		
Индекс цветопередачи Ra	70		
Напряжение питания, В	100-277		
Частота сети, Гц	50		
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98		
Класс защиты от поражения эл.током	I		
Степень защиты	IP33		
Температура эксплуатации, °С	-50... +50°С		
Климатическое исполнение	УХЛ1		

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DGS6

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

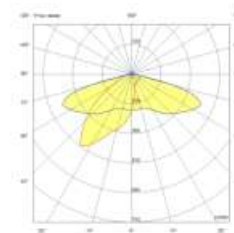
Уличные светильники серии DGS6 предназначены для освещения парков, скверов, бульваров, пешеходных дорожек, рекреационных зон.



IP	°C	U	PFC
IP67	-50... +50°C	176-264	cos φ ≥ 0,98

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	анодированный алюминий
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	поликарбонат
Источник питания	внутреннего исполнения в металлическом корпусе

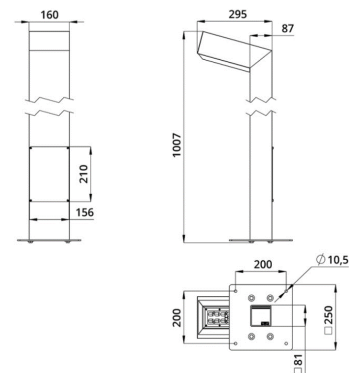


УСТАНОВКА

Монтаж светильников производится на закладные в грунт опорные фланцы.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

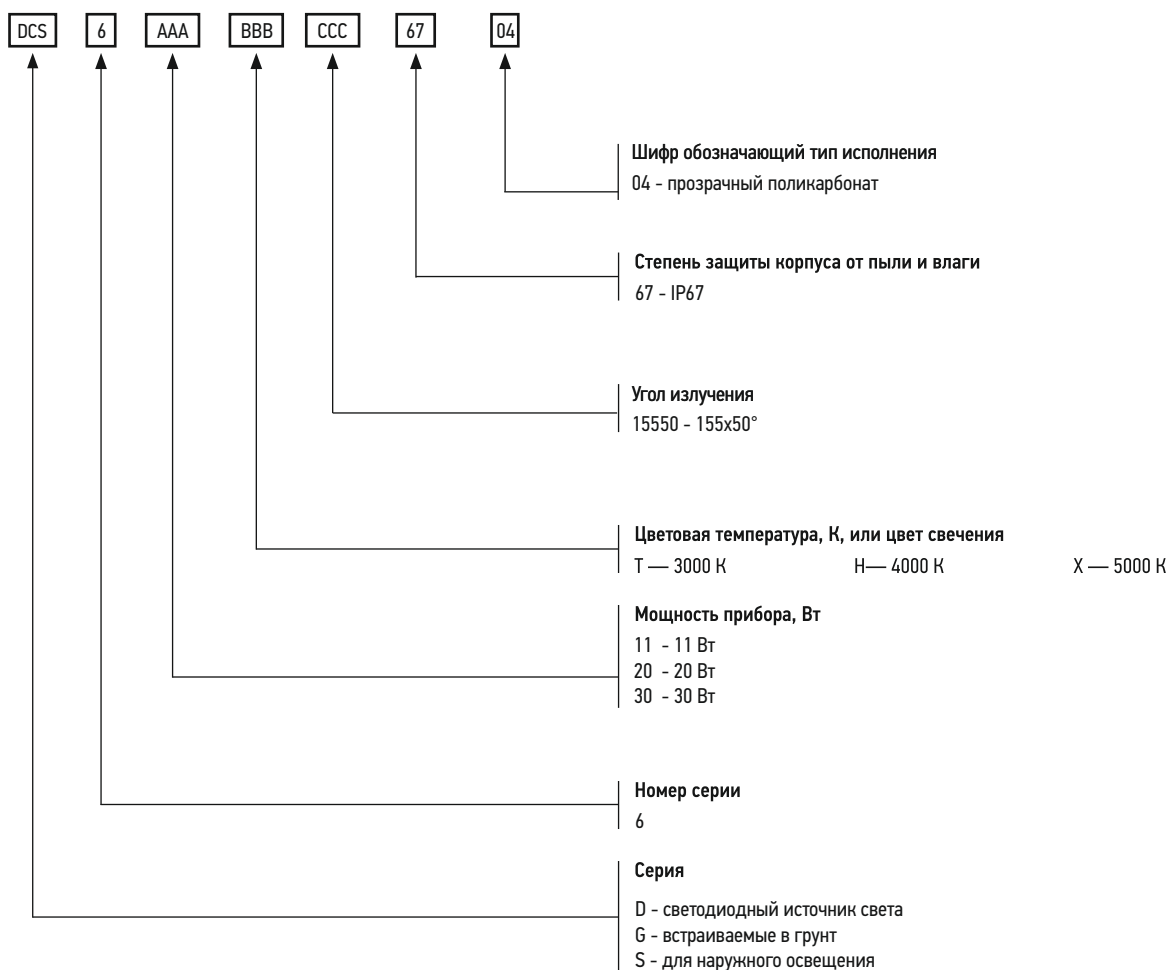
А, мм	1007
В, мм	295
С, мм	160
Масса, кг	6,5



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	1800	3200	4700
Потребляемая мощность, Вт	11	20	30
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000		
Угол излучения, град / Тип КСС	155x50°		
Индекс цветопередачи Ra	70		
Напряжение питания, В	176-264		
Частота сети, Гц	50		
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98		
Класс защиты от поражения эл.током	I		
Степень защиты	IP67		
Температура эксплуатации, °С	-50... +50°С		
Климатическое исполнение	УХЛ1		

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DWP6

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DWP6 предназначены для освещения общественных территорий, дорог, парковок, спортивных площадок.



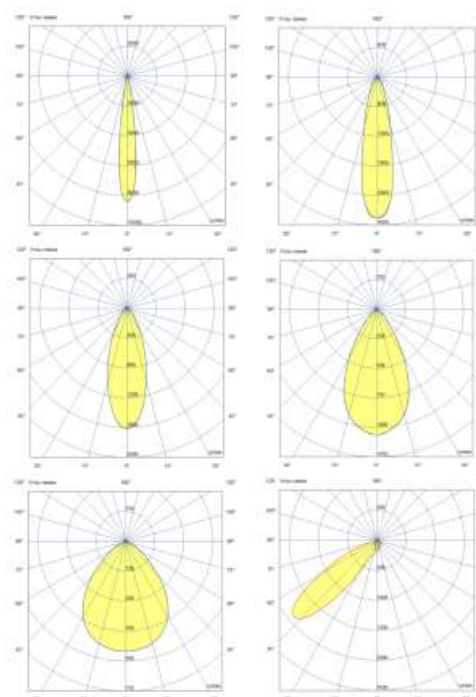
КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из литого алюминия
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	поликарбонат
Источник питания	внутреннего исполнения в металлическом корпусе

УСТАНОВКА

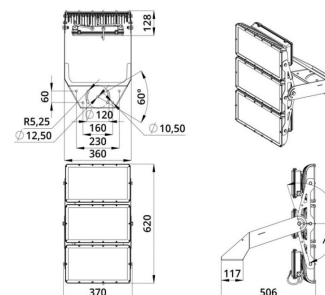
Монтаж на кронштейн с возможностью регулировки угла наклона светильника.

IP	°C	U	PFC
IP66	-60...+50°C	176-264	cos φ ≥ 0,98



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

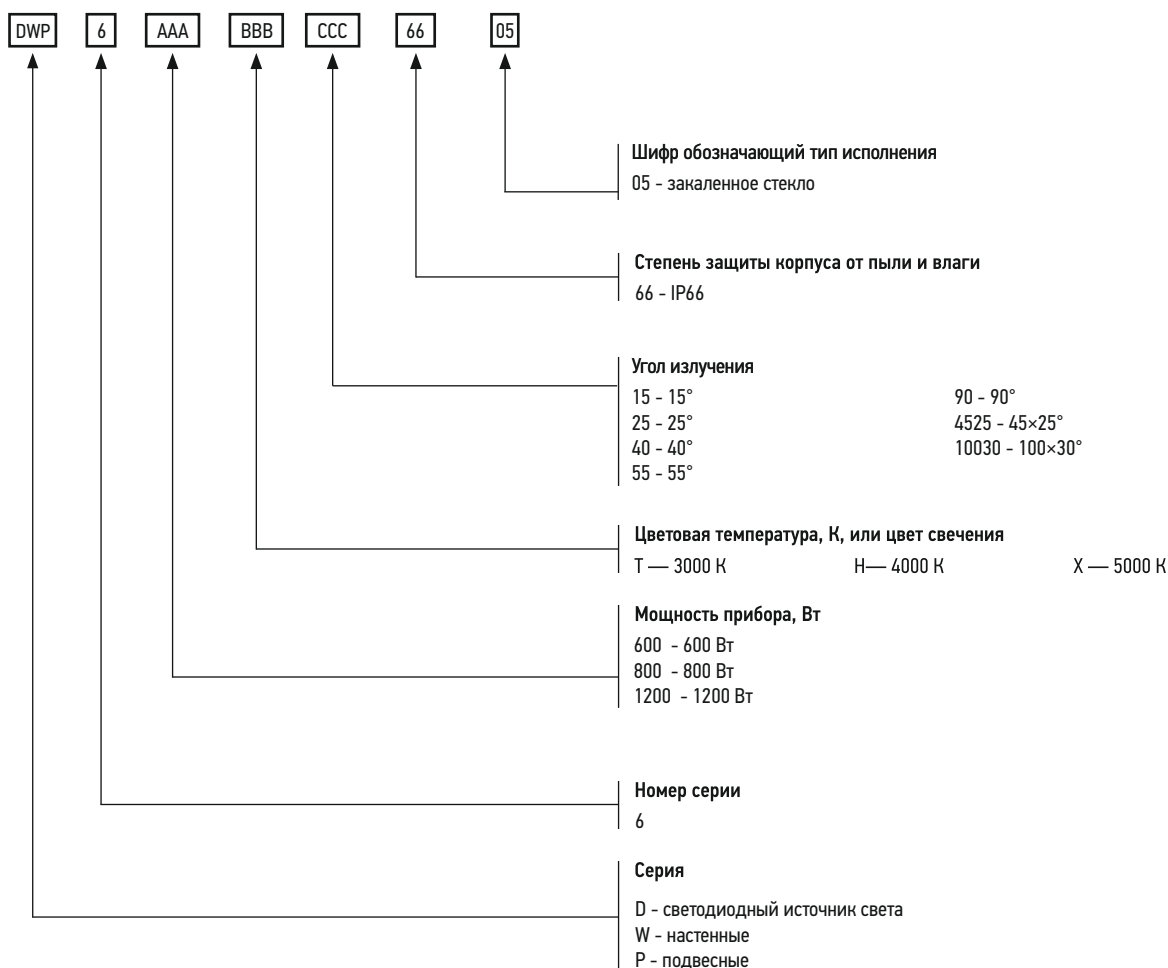
Мощность, Вт	600	800	1200
A, мм	620	749	749
B, мм	506	688	688
C, мм	370	510	620
Масса, кг	16,5	29,1	39,4



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	78000/90000	104000/120000	156000/180000
Потребляемая мощность, Вт	600	800	1200
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000		
Угол излучения, град / Тип КСС	15°, 25°, 40°, 55°, 90°, 45×25°, 100×30°		
Индекс цветопередачи Ra	70		
Напряжение питания, В	176-264		
Частота сети, Гц	50		
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98		
Класс защиты от поражения эл.током	I		
Степень защиты	IP66		
Температура эксплуатации, °С	-60... +50°С		
Климатическое исполнение	УХЛ1		

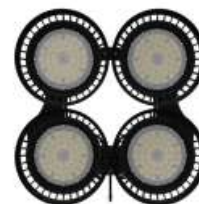
СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DWP7

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DWP7 предназначены для освещения общественных территорий, дорог, парковок, спортивных площадок.



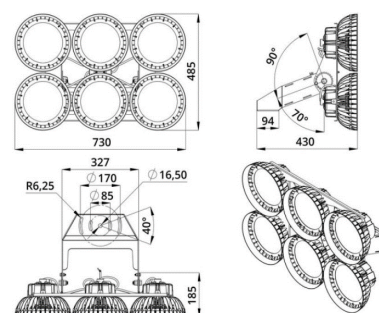
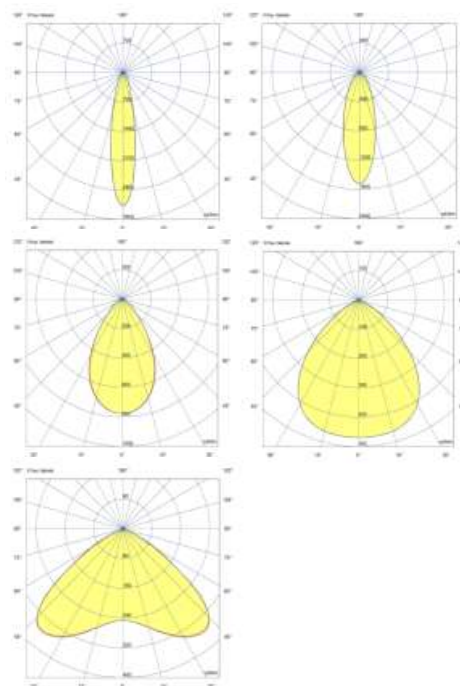
КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из литого алюминия
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	поликарбонат
Источник питания	внешнего исполнения в металлическом корпусе

УСТАНОВКА

Монтаж на кронштейн с возможностью регулировки угла наклона светильника.

IP	°C	U	PFC
IP67	-60... +50°C	90-305	cos φ ≥ 0,98



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

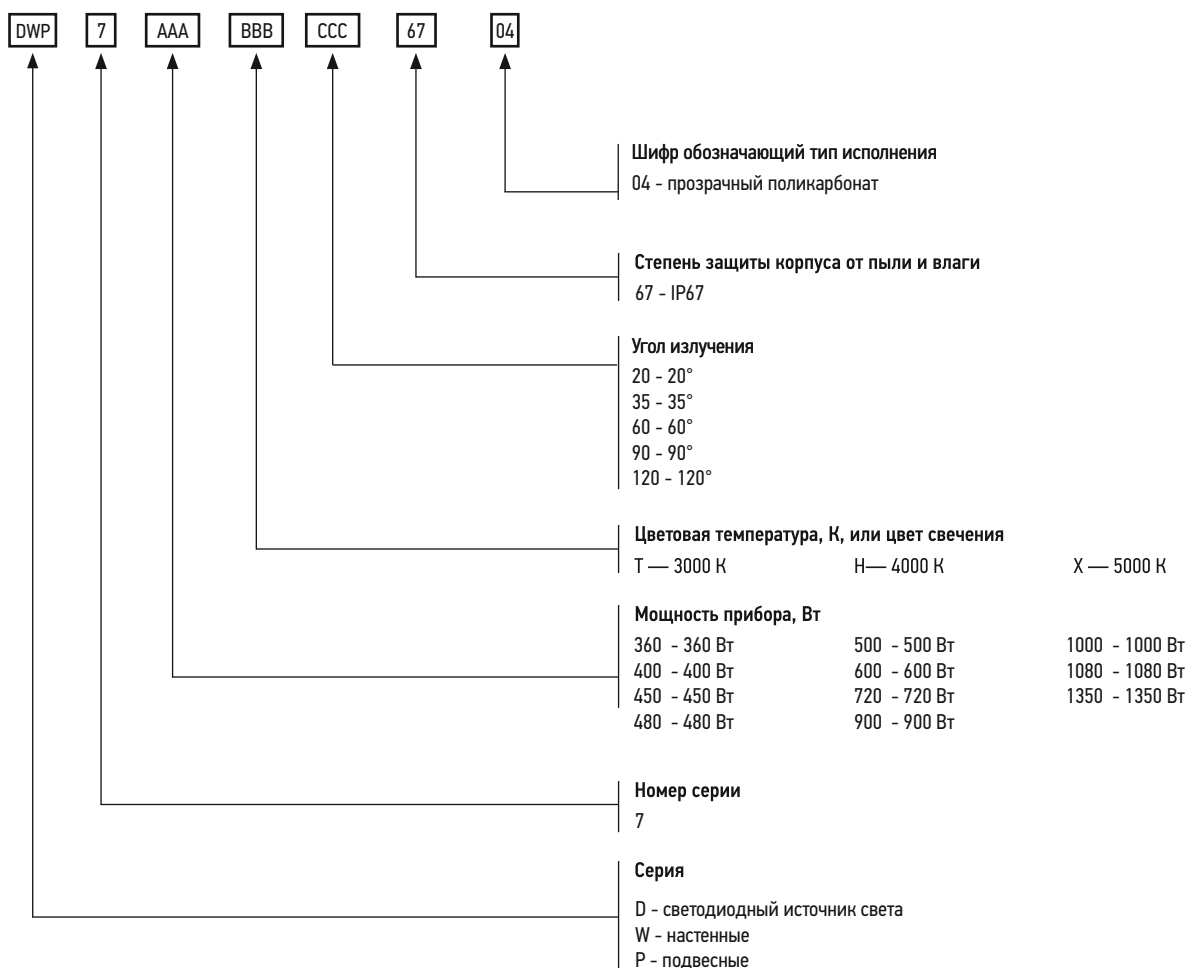
Мощность, Вт	360	400	450	480	500	600	720	900	1000	1080	1350
A, мм	485	485	485	485	485	485	730	730	730	730	730
B, мм	453	453	453	485	485	485	485	485	485	730	730
C, мм	356	356	356	356	356	356	430	430	430	430	430
Масса, кг	10,1	10,1	10,1	12,4	12,4	12,4	15,8	15,8	15,8	25,6	25,6



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	63300	69200	77100	62400	80000	102800	126600	154200	160000	189900	231300
Потребляемая мощность, Вт	360	400	450	480	500	600	720	900	1000	1080	1350
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000										
Угол излучения, град / Тип КСС	20°, 35°, 60°, 90°, 120°										
Индекс цветопередачи Ra	70										
Напряжение питания, В	90-305										
Частота сети, Гц	50										
Кэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98										
Класс защиты от поражения эл.током	I										
Степень защиты	IP67										
Температура эксплуатации, °С	-60... +50°С										
Климатическое исполнение	УХЛ1										

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DWP8

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DWP8 предназначены для освещения общественных территорий, дорог, парковок, спортивных площадок.



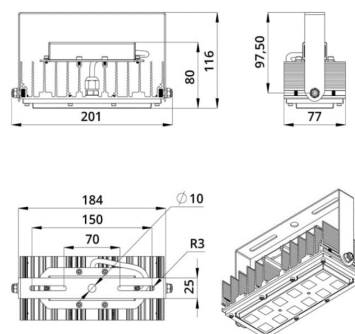
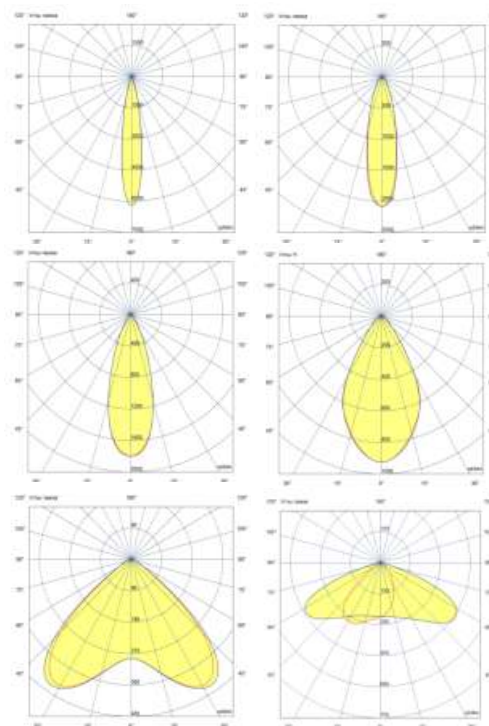
КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из литого алюминия
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	поликарбонат
Источник питания	внешнего исполнения в металлическом корпусе

УСТАНОВКА

Монтаж на кронштейн с возможностью регулировки угла наклона светильника.

IP	°C	U	PFC
IP67	-50... +50°C	176-264	cos φ ≥ 0,98



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

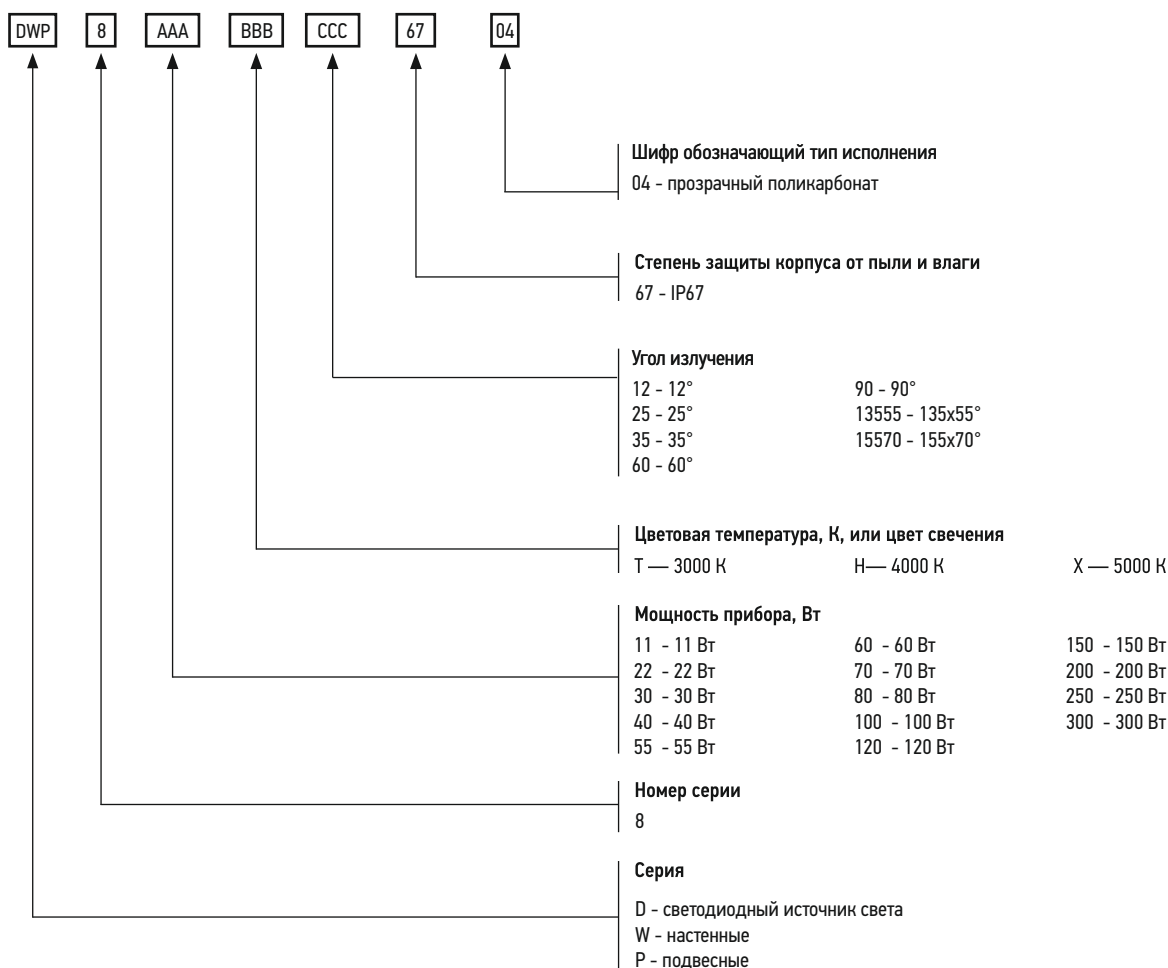
Мощность, Вт	10	22	30	40	44	55	60	70	80	100	120	150	200	250	300
A, мм	201	201	201	209	209	209	201	201	227	227	296	296	400	400	417
B, мм	116	116	116	146	146	146	146	146	201	201	211	211	294	347	321
C, мм	77	77	77	116	116	116	116	116	158	158	209	209	208	208	261
Масса, кг	0,7		1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	3,6	3,6	8	9,5	9



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	1900	3700	5200	6700	7400	8800	9600	10800	12500	15500	19400	23000	31000	40400	46000
Потребляемая мощность, Вт	11	22	30	40	44	55	60	70	80	100	120	150	200	250	300
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000														
Угол излучения, град / Тип КСС	12°, 25°, 35°, 60°, 90°, 135×55°, 155×70°														
Индекс цветопередачи Ra	70														
Напряжение питания, В	176-264														
Частота сети, Гц	50														
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98														
Класс защиты от поражения эл.током	I														
Степень защиты	IP67														
Температура эксплуатации, °С	-50... +50°С														
Климатическое исполнение	УХЛ1														

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DWP9

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DWP9 предназначены для освещения общественных территорий, дорог, парковок, спортивных площадок.



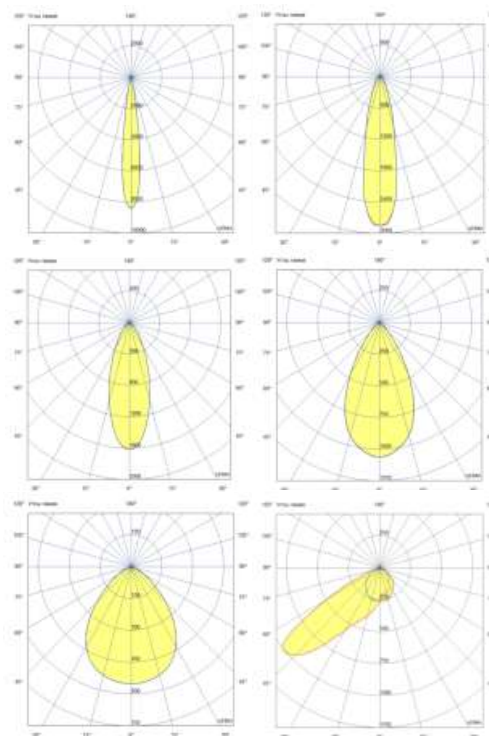
КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из литого алюминия
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	закаленное стекло
Источник питания	внешнего исполнения в коммутационном корпусе

УСТАНОВКА

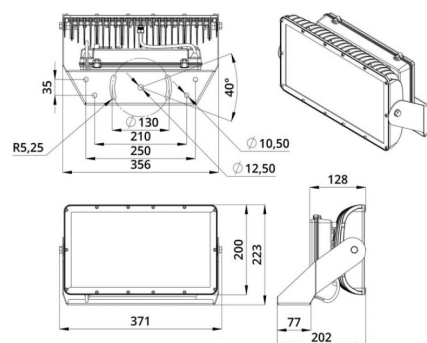
Монтаж на кронштейн с возможностью регулировки угла наклона светильника.

IP	°C	U	PFC
IP66	-60...+50°C	176-264	cos φ ≥ 0,98



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	80	100	120	150	200	250	300	400
А, мм	371	371	371	371	371	410	410	410
В, мм	223	223	223	223	223	371	371	371
С, мм	202	202	202	202	202	369	369	369
Масса, кг	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	11,3	11,3	11,3



DWP10

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DWP10 предназначены для освещения общественных территорий, дорог, парковок, спортивных площадок.



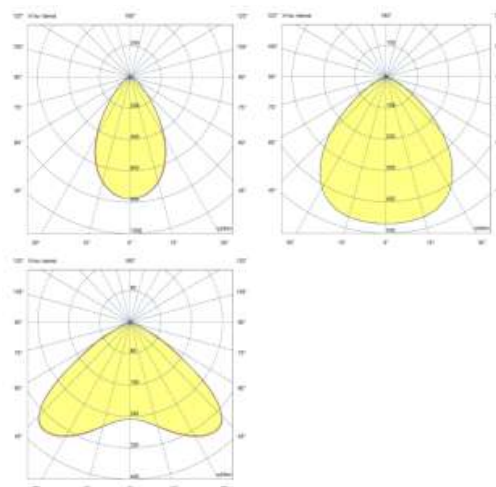
КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из литого алюминия
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	поликарбонат
Источник питания	внешнего исполнения в металлическом корпусе

УСТАНОВКА

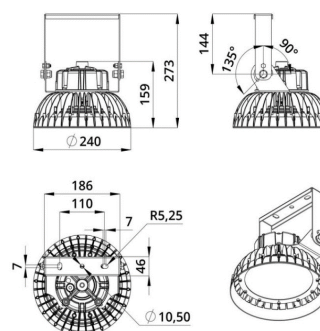
Монтаж на кронштейн с возможностью регулировки угла наклона светильника.

IP	°C	U	PFC
IP67	-60...+50°C	90-305	cos φ ≥ 0,98



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

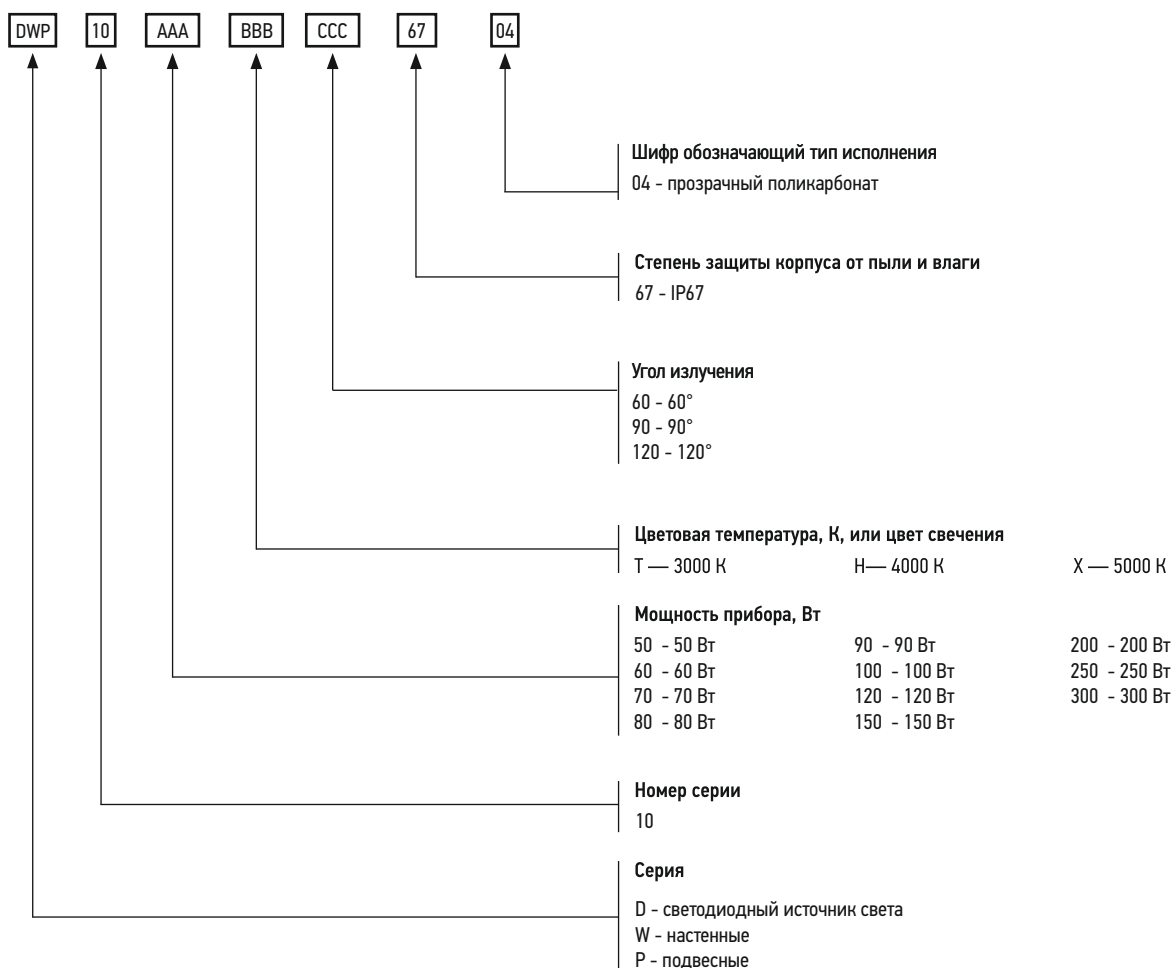
Габаритные размеры, мм	Ø240×273	485×273×240
Масса, кг	2,9	5,5



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	9550	11400	13250	14950	16300	18100	21100	25700	36200	44000	51400
Потребляемая мощность, Вт	50	60	70	80	90	100	120	150	200	250	300
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000										
Угол излучения, град / Тип КСС	60°, 90°, 120°										
Индекс цветопередачи Ra	70										
Напряжение питания, В	90-305										
Частота сети, Гц	50										
Кэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98										
Класс защиты от поражения эл.током	I										
Степень защиты	IP67										
Температура эксплуатации, °С	-60... +50°С										
Климатическое исполнение	УХЛ1										

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DWP11

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DWP11 предназначены для освещения общественных территорий, производственных помещений, парковок, спортивных площадок.



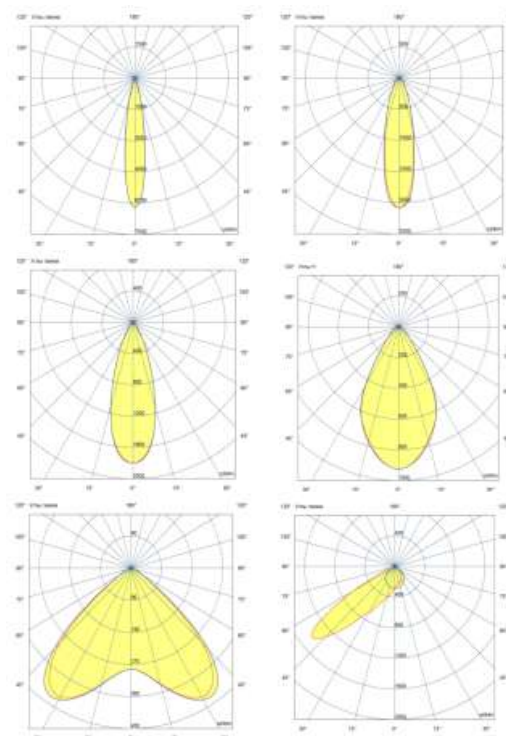
КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из анодированного алюминия
Источник света	светодиодный модуль
Рассеиватель	поликарбонат
Источник питания	внешнего исполнения в коммутационном корпусе

УСТАНОВКА

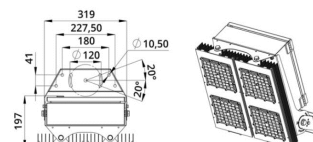
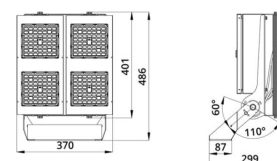
Монтаж на кронштейн с возможностью регулировки угла наклона светильника.

IP	°C	U	PFC
IP67	-60... +50°C	176-264	cos φ ≥ 0,98



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

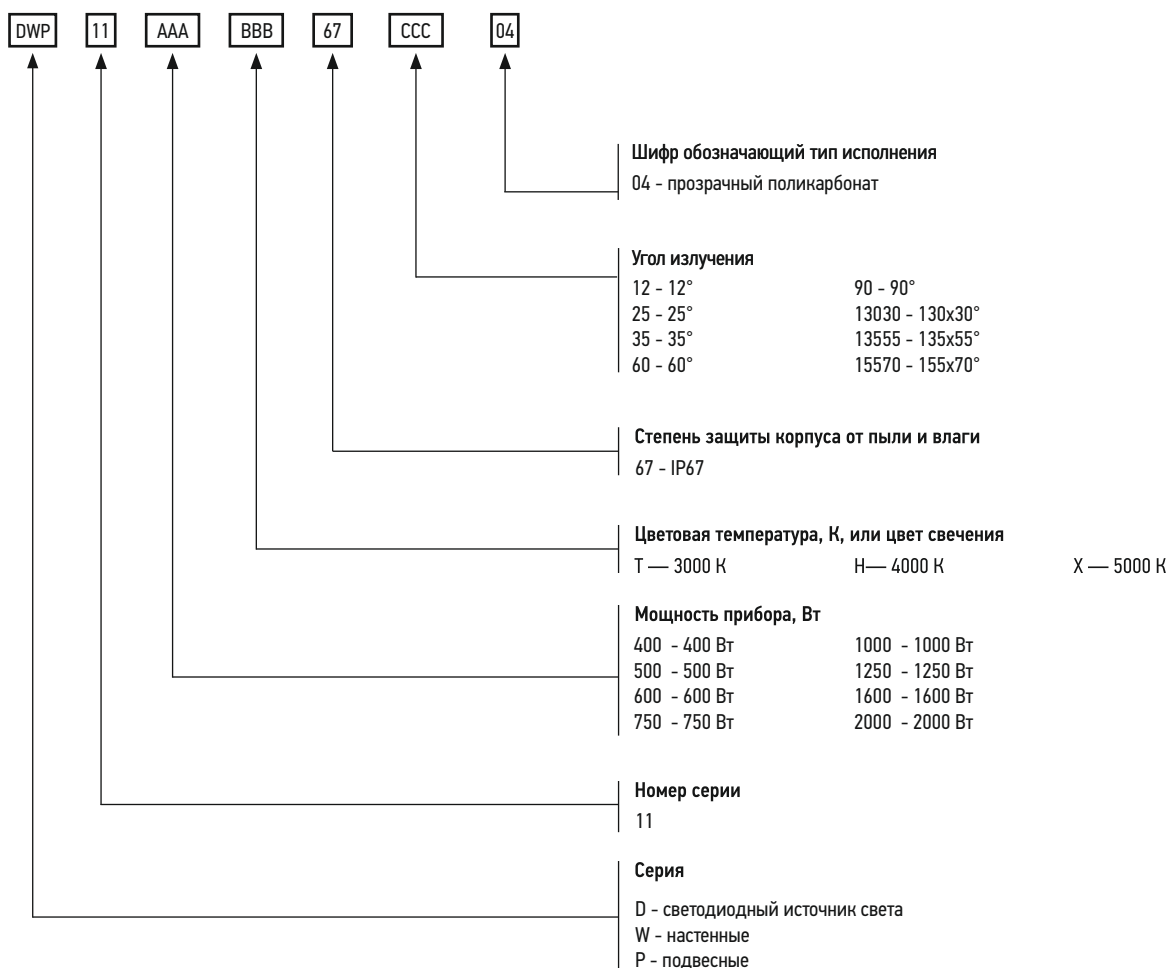
Мощность, Вт	400	500	600	750	1000	1250	1600	2000
A, мм	486	512	560	560	661	765	800	962
B, мм	370	399	442	515	560	654	765	765
C, мм	302	242	403	400	403	373	373	373
Масса, кг	14,3	10,3	27	29	38	39	47	55



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	61000	75000	81000	112500	150000	187500	240000	300000
Потребляемая мощность, Вт	400	500	600	750	1000	1250	1600	2000
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000							
Угол излучения, град / Тип КСС	12°, 25°, 35°, 60°, 90°, 130×30°, 135×55°, 155×70°							
Индекс цветопередачи Ra	70							
Напряжение питания, В	176-264							
Частота сети, Гц	50							
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98							
Класс защиты от поражения эл.током	I							
Степень защиты	IP67							
Температура эксплуатации, °С	-60... +50°С							
Климатическое исполнение	УХЛ1							

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ





ИНТЕРЬЕРНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



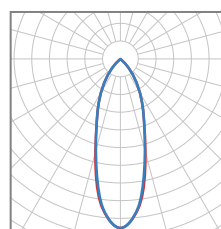
DPP1

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DPP1 применяются для акцентного освещения торговых, офисных и общественных помещений. Под заказ возможно применение специальных цветов светодиодного источника для более привлекательной презентации товара, а также высокий индекс цветопередачи Ra>90.



IP	°C	U	PFC
IP20	+1...+40	220-240	cosφ ≥ 0,95



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из анодированного алюминия, окрашен порошковой краской
Рассеиватель	прозрачное стекло
Отражатель	зеркальный
Источник света	светодиодная COB-матрица
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпусе

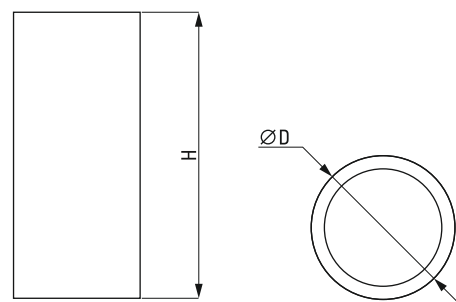
УСТАНОВКА

Светильники предназначены для монтажа на подвесах. Возможна установка на трехфазный трековый шинный провод.



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

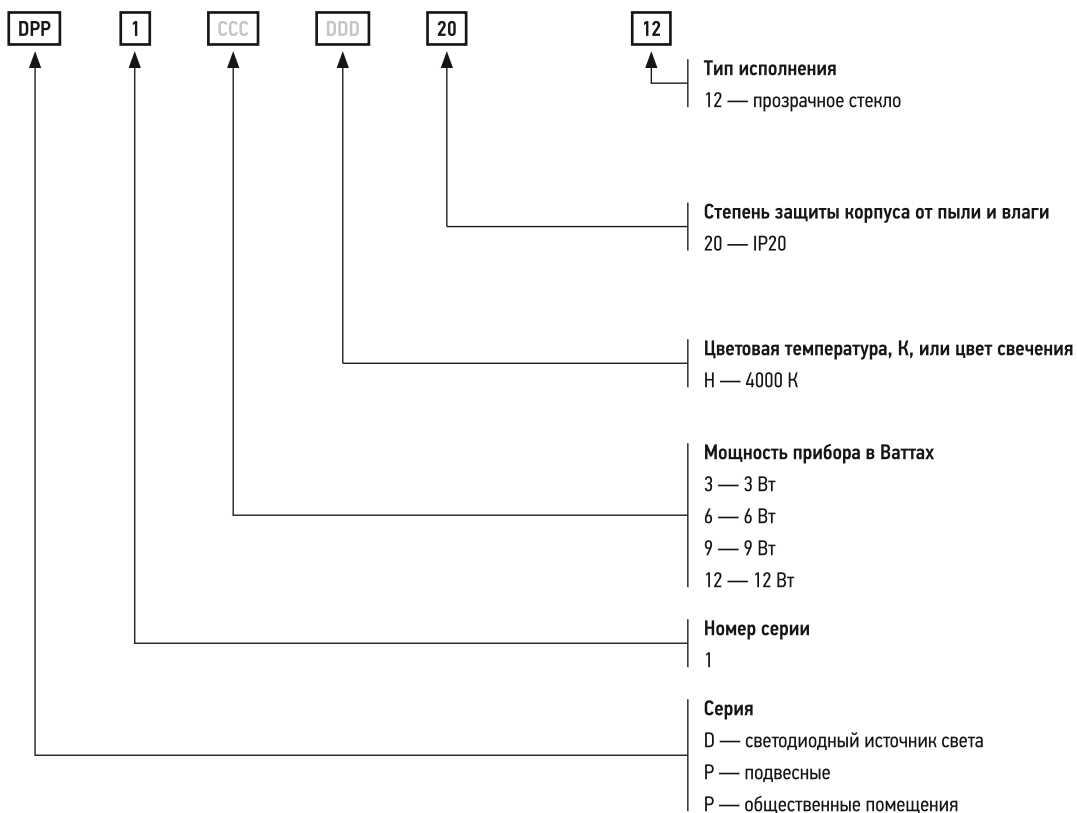
Мощность, Вт	3/6/9/12		
Тип корпуса	350	400	500
H, мм	350	400	500
D, мм	80	80	80
Масса, кг	2,5	2,8	3



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	250	500	750	1800
Потребляемая мощность, Вт	3	6	9	12
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000			
Угол излучения, град / Тип КСС	30°			
Напряжение питания, В	220–240			
Частота сети, Гц	50			
Класс защиты от поражения эл.током	I			
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95			
Степень защиты	IP20			
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40			
Климатическое исполнение	УХЛ4			
Индекс цветопередачи, Ra	≥ 80			

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DPP2

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DPP2 применяются для акцентного освещения торговых, офисных и общественных помещений. Под заказ возможно применение специальных цветов светодиодного источника для более привлекательной презентации товара, а также высокий индекс цветопередачи Ra>90.

КОНСТРУКЦИЯ

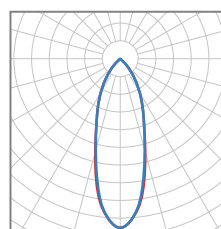
Корпус	из алюминия и окрашен порошковой краской
Рассеиватель	прозрачное стекло
Источник света	светодиодная COB-матрица
Источник питания	постоянного тока, в отдельном боксе (в комплекте)
Управление	под заказ возможна комплектация блоками управления по протоколу Dali

УСТАНОВКА

Светильники предназначены для монтажа на подвесах.

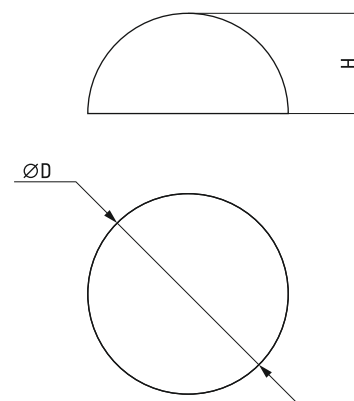


IP	°C	U	PFC
IP20	+1...+40	220-240	cosφ ≥ 0,95



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

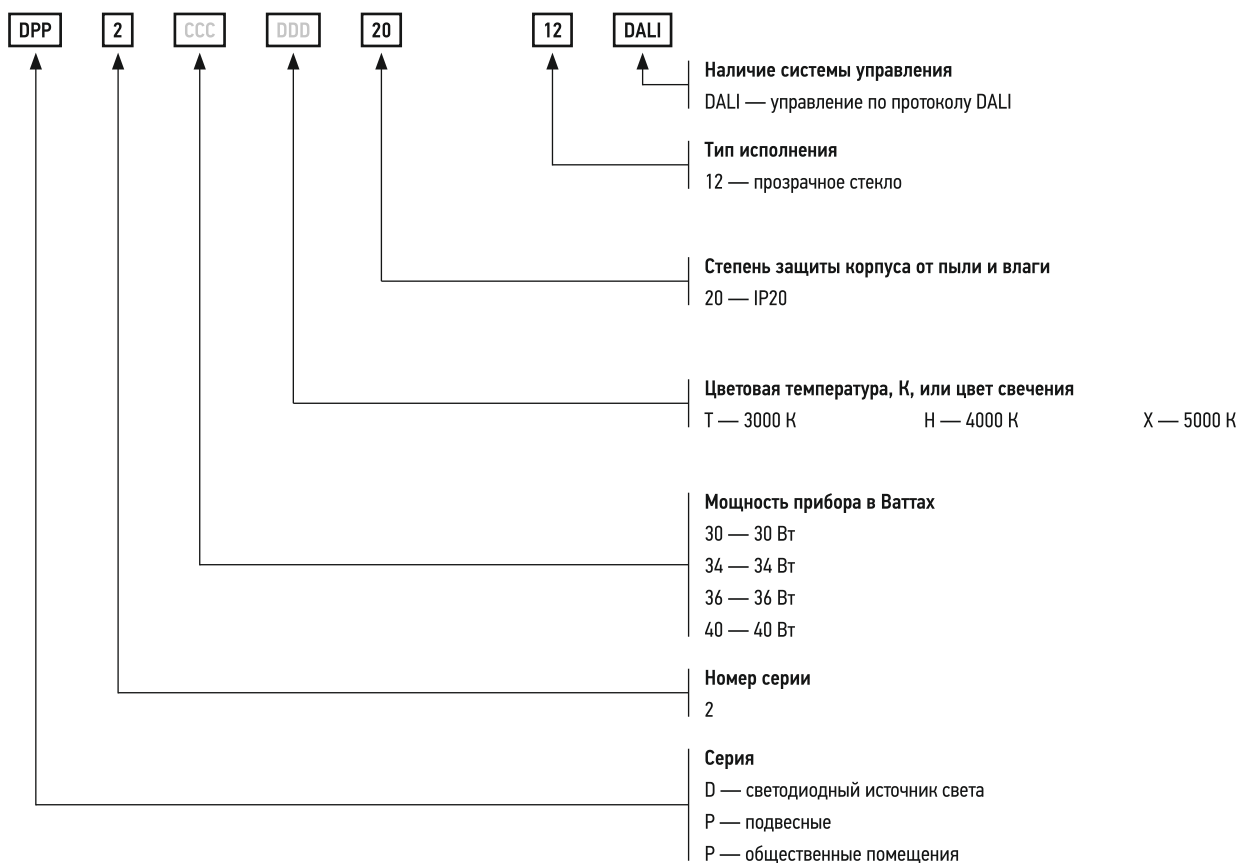
Мощность, Вт	30	34	36	40
H, мм	250/350			
D, мм	500/700			
Масса, кг	3,0/3,8			



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	3750	4200	4400	4750
Потребляемая мощность, Вт	30	34	36	40
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000			
Угол излучения, град / Тип КСС	30°			
Напряжение питания, В	220–240			
Частота сети, Гц	50			
Класс защиты от поражения эл.током	I			
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95			
Степень защиты	IP20			
Температура эксплуатации, °С	+1...+40			
Климатическое исполнение	УХЛ4			
Индекс цветопередачи, Ra	≥ 80			

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DPP3

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DPP3 применяются для общего освещения торговых, офисных и общественных помещений.

КОНСТРУКЦИЯ

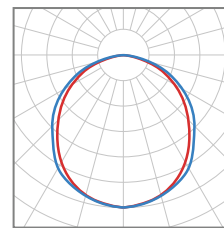
Корпус	из алюминия и окрашен порошковой краской
Рассеиватель	матовое оргстекло
Источник света	светодиодная COB-матрица
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпусе
Управление	под заказ возможна комплектация блоками управления по протоколу Dali

УСТАНОВКА

Светильники предназначены для монтажа на подвесах.

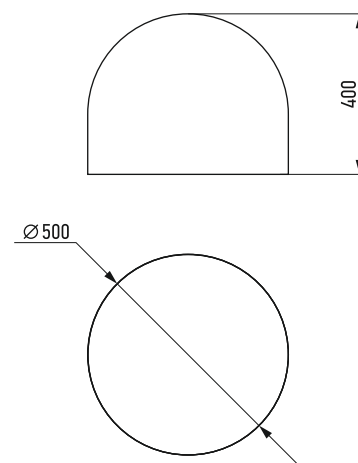


IP	°C	U	PFC
IP20	+1...+40	220-240	cosφ ≥ 0,95



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

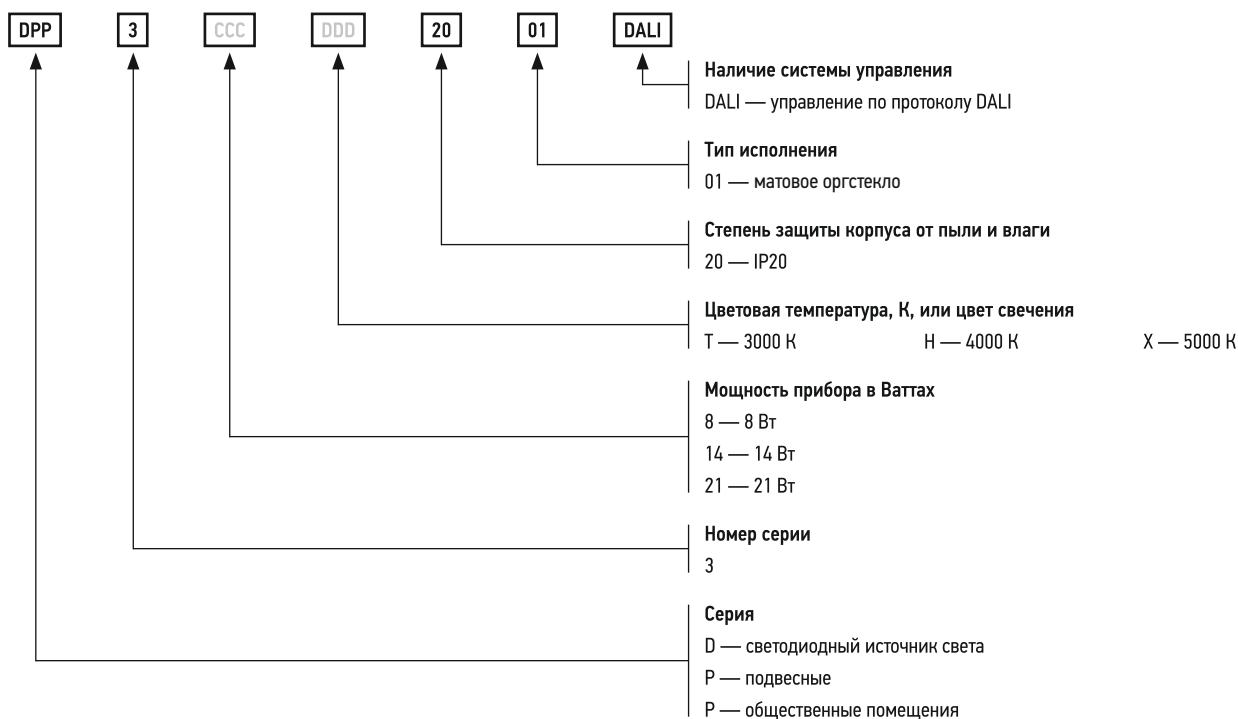
Габаритные размеры, мм	Ø500×400
Масса, кг	4,0



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	450	950	1450
Потребляемая мощность, Вт	8	14	21
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000		
Угол излучения, град / Тип КСС	120°		
Напряжение питания, В	220–240		
Частота сети, Гц	50		
Класс защиты от поражения эл.током	I		
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95		
Степень защиты	IP20		
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40		
Климатическое исполнение	УХЛ4		
Индекс цветопередачи, Ra	≥ 80		

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DPP4

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DPP4 применяются для общего освещения торговых, офисных и общественных помещений.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из алюминия и окрашен порошковой краской
Рассеиватель	матовое оргстекло
Источник света	светодиодная COB-матрица
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпусе
Управление	под заказ возможна комплектация блоками управления по протоколу Dali

УСТАНОВКА

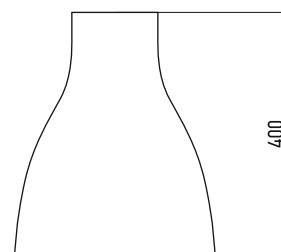
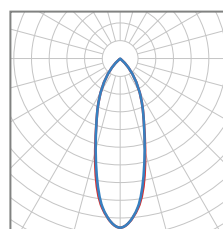
Светильники предназначены для монтажа на подвесах. Возможна установка на трехфазный трековый шинопровод с помощью универсального адаптера.



Адаптер для шинопровода

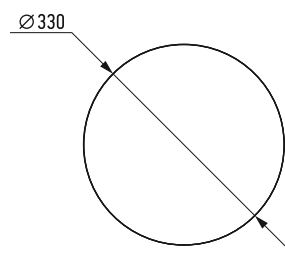


IP	°C	U	PFC
IP20	+1...+40	220-240	cosφ ≥ 0,95



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

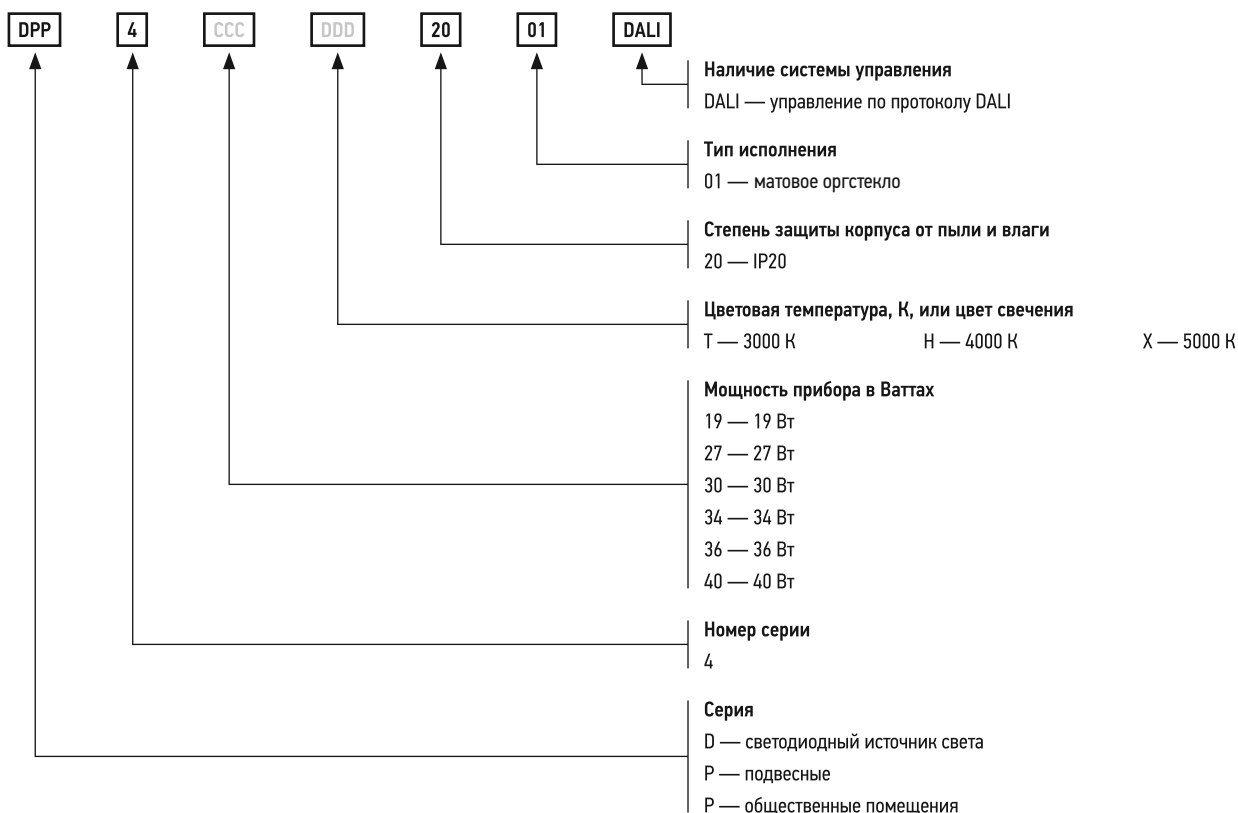
Габаритные размеры, мм	Ø330×400
Масса, кг	1,5



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	2350	3200	3600	4000	4200	4550
Потребляемая мощность, Вт	19	27	30	34	36	40
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000					
Угол излучения, град / Тип КСС	30°					
Напряжение питания, В	220–240					
Частота сети, Гц	50					
Класс защиты от поражения эл.током	I					
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95					
Степень защиты	IP20					
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40					
Климатическое исполнение	УХЛ4					
Индекс цветопередачи, Ra	≥ 80					

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DPP5

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DPP5 применяются для общего освещения торговых, офисных и общественных помещений.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из алюминия и окрашен порошковой краской
Источник света	светодиодная COB-матрица
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпусе
Управление	под заказ возможна комплектация блоками управления по протоколу Dali

УСТАНОВКА

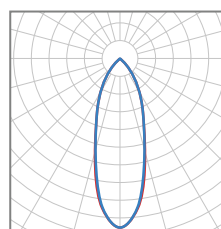
Светильники предназначены для монтажа на подвесах. Возможна установка на трехфазный трековый шинный провод с помощью универсального адаптера.



Адаптер для шинного провода

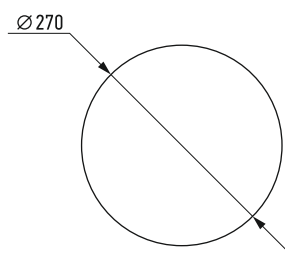
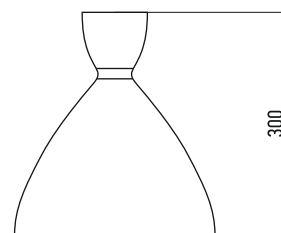


IP	°C	U	PFC
IP20	+1...+40	220-240	cosφ ≥ 0,95



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

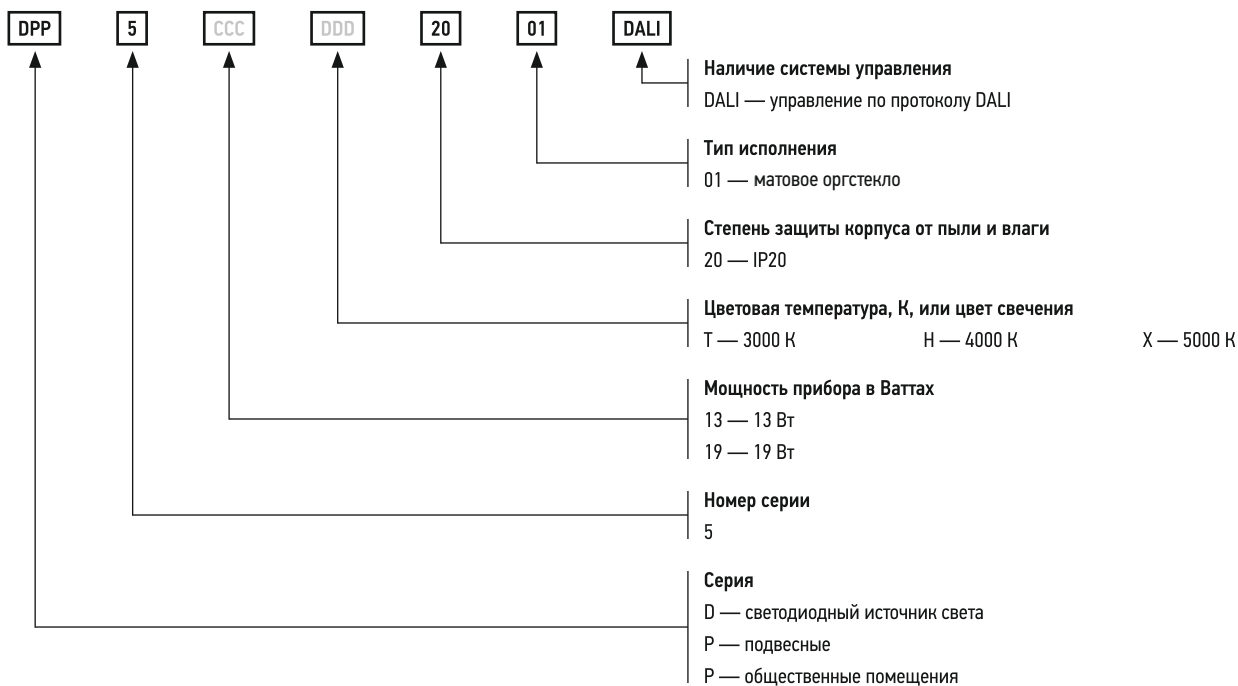
Габаритные размеры, мм	Ø270×300
Масса, кг	1,2



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	1600	2300
Потребляемая мощность, Вт	13	19
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000	
Угол излучения, град / Тип КСС	30°	
Напряжение питания, В	220–240	
Частота сети, Гц	50	
Класс защиты от поражения эл.током	I	
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95	
Степень защиты	IP20	
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40	
Климатическое исполнение	УХЛ4	
Индекс цветопередачи, Ra	≥ 80	

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DPP7

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DPP7 применяются для акцентного освещения торговых, офисных и общественных помещений. Под заказ возможно применение специальных цветов светодиодного источника для более привлекательной презентации товара, а также высокий индекс цветопередачи Ra>90.

КОНСТРУКЦИЯ

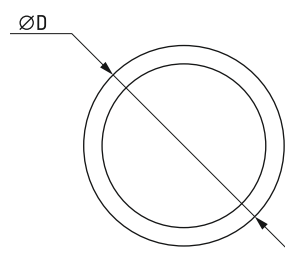
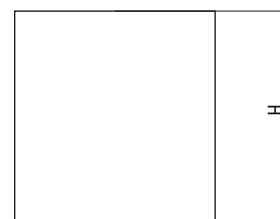
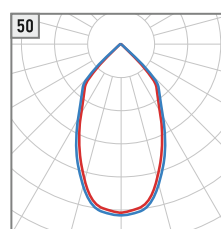
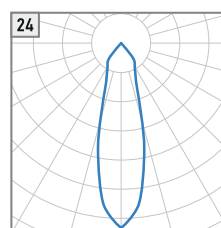
Корпус	из анодированного алюминия профиля и окрашен порошковой краской
Отражатель	зеркальный из анодированного алюминия
Рассеиватель	защитное стекло
Источник света	светодиодная COB-матрица
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпусе
Управление	под заказ возможна комплектация блоками управления по протоколу Dali

УСТАНОВКА

Светильники предназначены для монтажа непосредственно на опорную поверхность или на подвесах.



IP	°C	U	PFC
IP20	+1...+40	220-240	cosφ ≥ 0,95



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

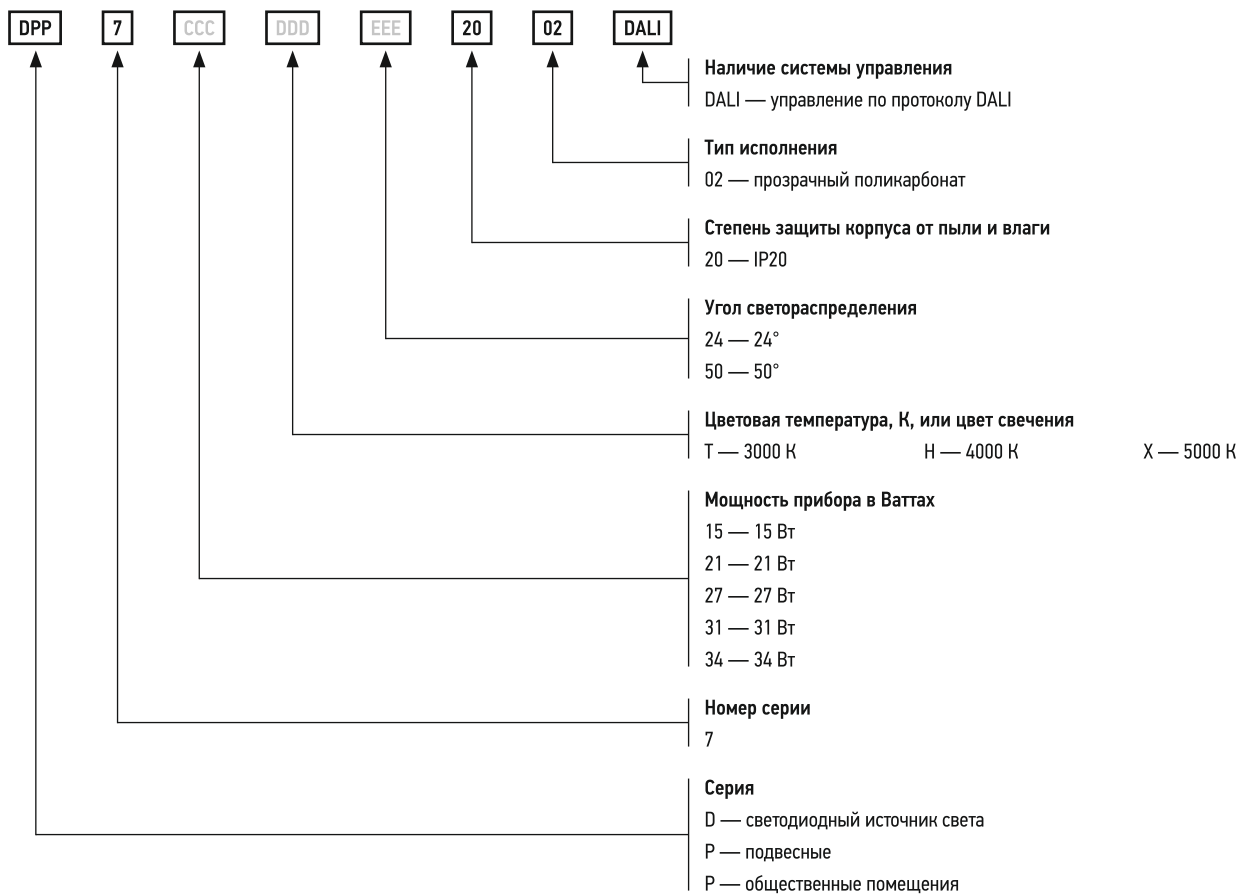
Мощность, Вт	15	21	27	31	34
H, мм	115	139	139	139	139
D, мм	117	169	169	200	200
Масса, кг	0,5	0,8	0,8	1,0	1,0



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	1600	2300	3250	3700	4000
Потребляемая мощность, Вт	15	21	27	31	34
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000				
Угол излучения, град / Тип КСС	24°, 50°				
Напряжение питания, В	220–240				
Частота сети, Гц	50				
Класс защиты от поражения эл.током	I				
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95				
Степень защиты	IP20				
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40				
Климатическое исполнение	УХЛ4				
Индекс цветопередачи, Ra	≥ 80				

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DPP9

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DPP9 применяются для акцентного освещения торговых, офисных и общественных помещений. Под заказ возможно применение специальных цветов светодиодного источника для более привлекательной презентации товара, а также высокий индекс цветопередачи $Ra > 90$.

КОНСТРУКЦИЯ

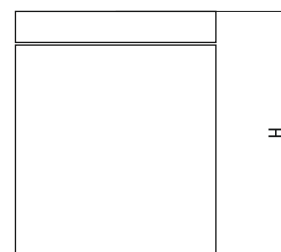
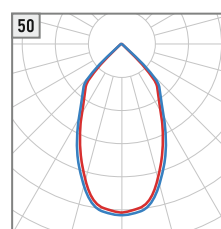
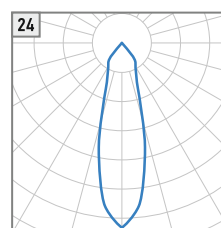
Корпус	из анодированного алюминия и окрашен порошковой краской
Отражатель	зеркальный из анодированного алюминия
Рассеиватель	защитное стекло
Источник света	светодиодная COB-матрица
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпусе
Управление	под заказ возможна комплектация блоками управления по протоколу Dali

УСТАНОВКА

Светильники предназначены для монтажа непосредственно на опорную поверхность.

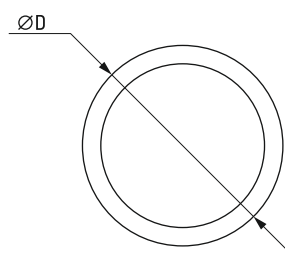


IP	°C	U	PFC
IP43, IP65	+1...+40	220-240	$\cos\phi \geq 0,95$



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

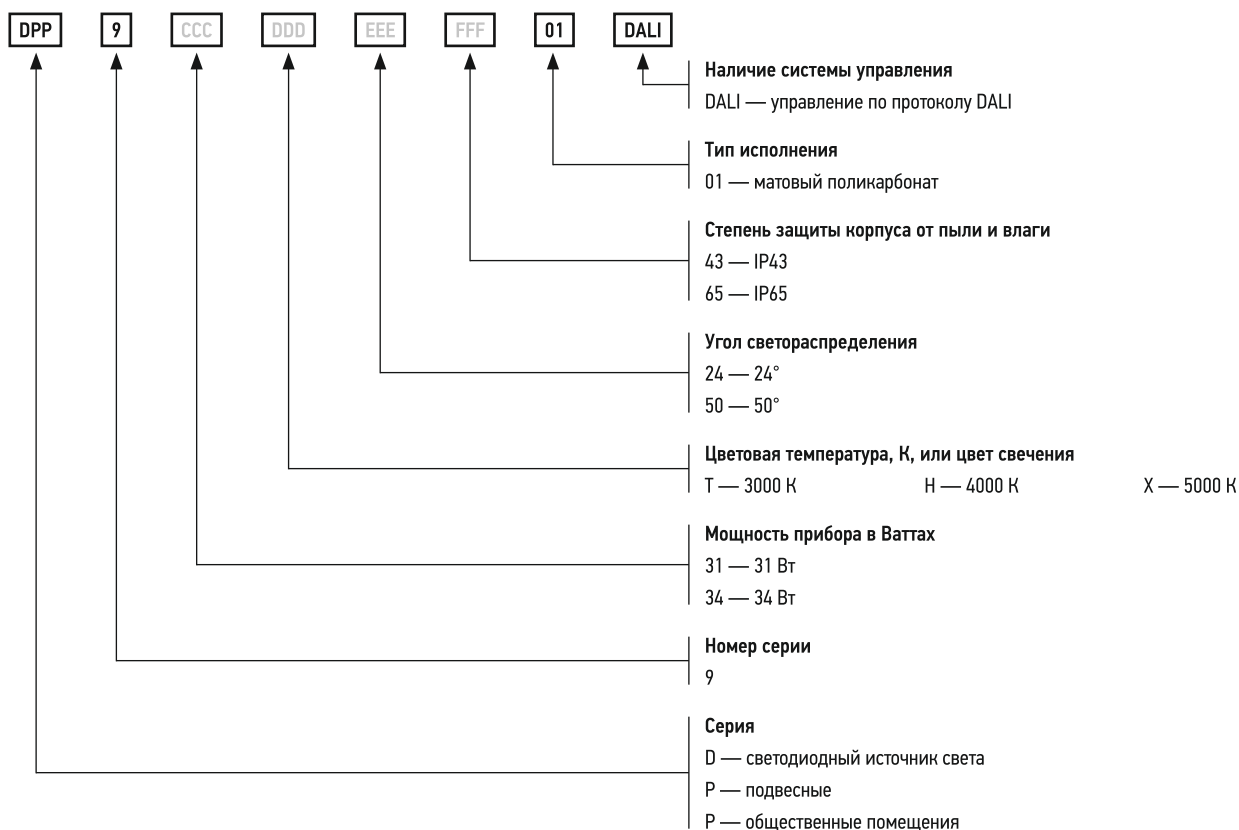
Степень защиты	IP43	IP65
H, мм	175	201
D, мм	158	158
Масса, кг	1,6	2,0



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

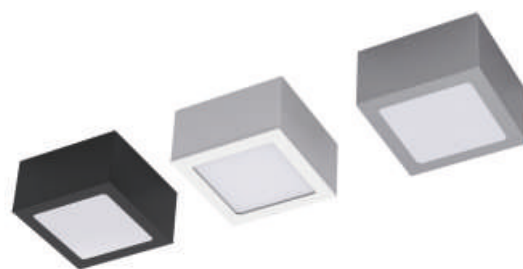
Световой поток, не менее, лм	3700	4000
Потребляемая мощность, Вт	31	34
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000	
Угол излучения, град / Тип КСС	24°, 50°	
Напряжение питания, В	220–240	
Частота сети, Гц	50	
Класс защиты от поражения эл.током	I	
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95	
Степень защиты	IP43, IP65	
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40	
Климатическое исполнение	УХЛ4	
Индекс цветопередачи, Ra	≥ 80	

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSP17

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ



Светильники серии DSP17 применяются для общего и акцентного освещения торговых, офисных и общественных помещений.

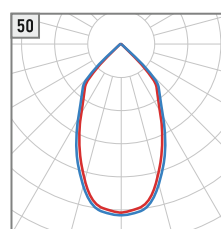
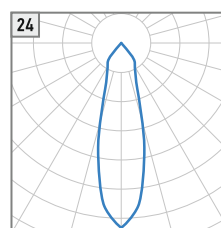
КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из листовой стали и окрашен порошковой краской
Рассеиватель	гладкий опаловый рассеиватель из поликарбоната
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпусе
Управление	под заказ возможна комплектация датчиками движения и блоками управления по протоколу Dali

УСТАНОВКА

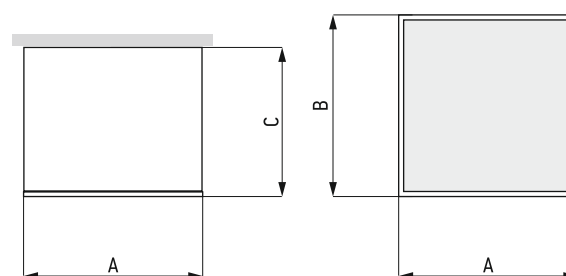
Светильники предназначены для монтажа непосредственно на опорную поверхность.

IP	°C	U	PFC
IP40	+1...+40	220-240	cosφ ≥ 0,95



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

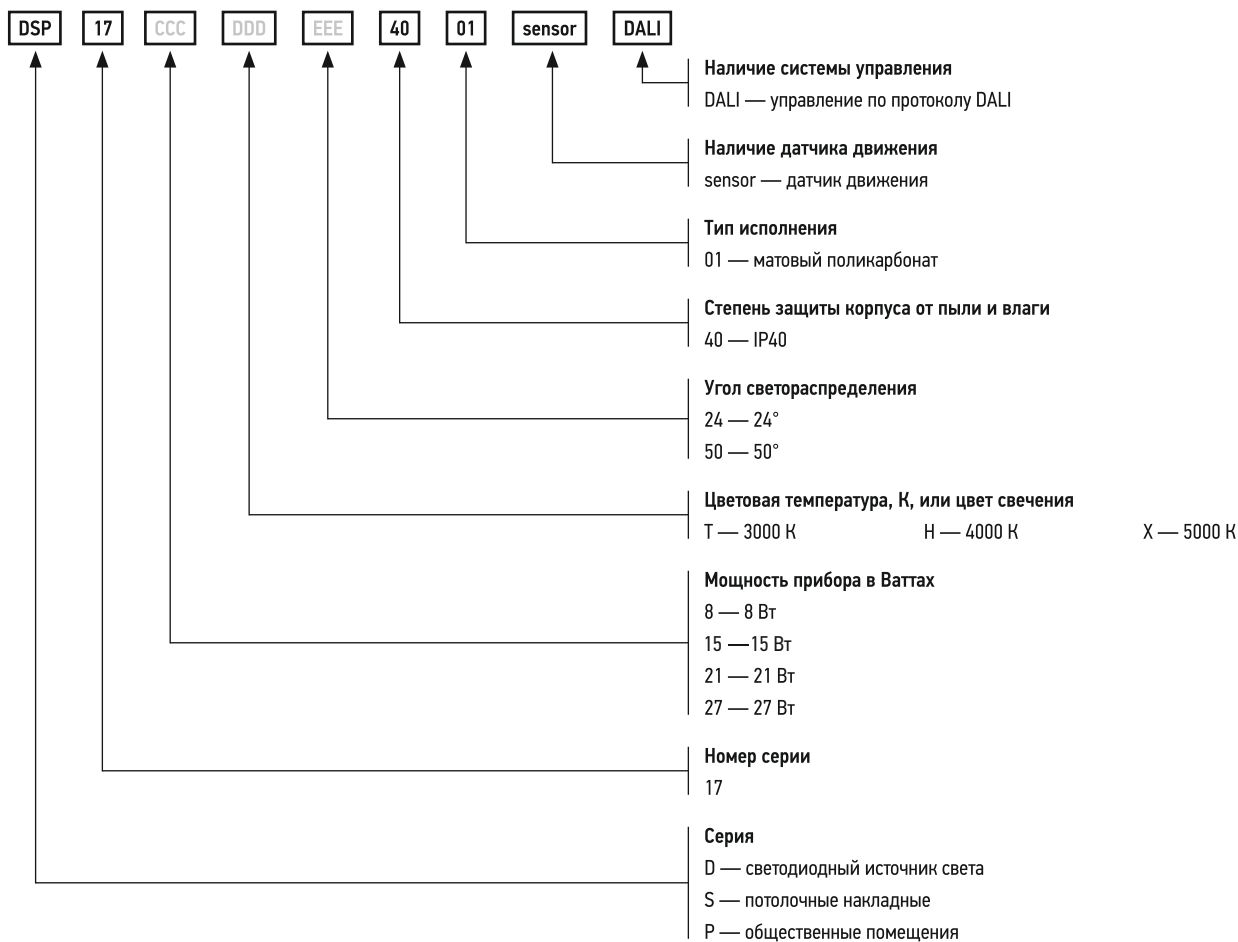
Мощность, Вт	8	15	15	21	21	27
A, мм	225	225	270	225	270	270
B, мм	225	225	270	225	270	270
C, мм	220	220	250	220	250	250
Масса, кг	3,5	3,5	4,5	3,5	4,5	4,5



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	650	1300/1450	1900/2100	2800
Потребляемая мощность, Вт	8	15	21	27
Длина корпуса, мм	225	225/270	225/270	270
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000			
Угол излучения, град / Тип КСС	24°, 50°			
Напряжение питания, В	220–240			
Частота сети, Гц	50			
Класс защиты от поражения эл.током	I			
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95			
Степень защиты	IP40			
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40			
Климатическое исполнение	УХЛ4			
Индекс цветопередачи, Ra	≥ 80			

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DRP18

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DRP18 применяются для акцентного освещения торговых, офисных и общественных помещений. Конструкция светильника позволяет изменять направление светового потока. Под заказ возможно применение специальных цветов светодиодного источника для более привлекательной презентации товара, а также высокий индекс цветопередачи Ra>90.

КОНСТРУКЦИЯ

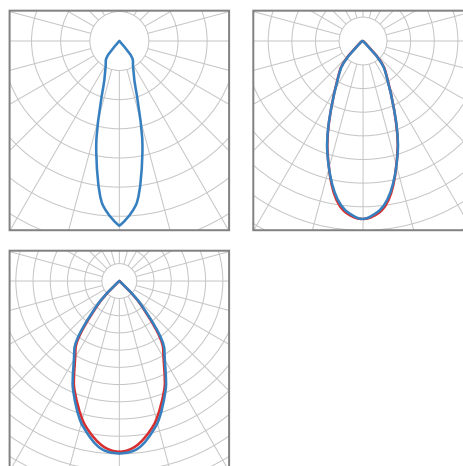
Корпус	из анодированного алюминия и окрашен порошковой краской
Рассеиватель	прозрачное стекло
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпусе
Управление	под заказ возможна комплектация блоками управления по протоколу Dali
Блок аварийного питания	под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 1 час

УСТАНОВКА

Светильники встраиваются в подвесные потолки типа «Armstrong» или в потолки из гипсокартона с помощью монтажных скоб (в комплекте). Конструкция светильника позволяет изменять направление светового потока.

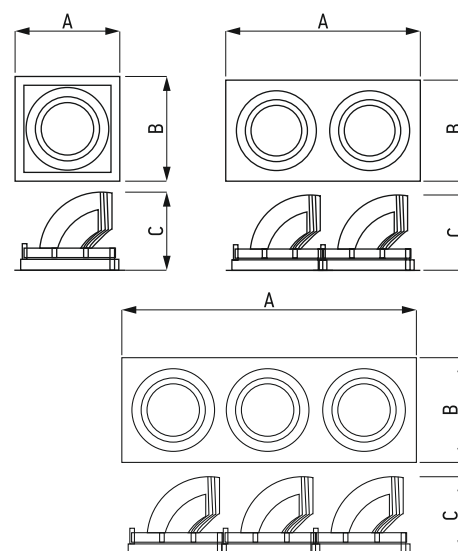


IP	°C	U	PFC
IP20	+1...+40	220-240	cosφ ≥ 0,95



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

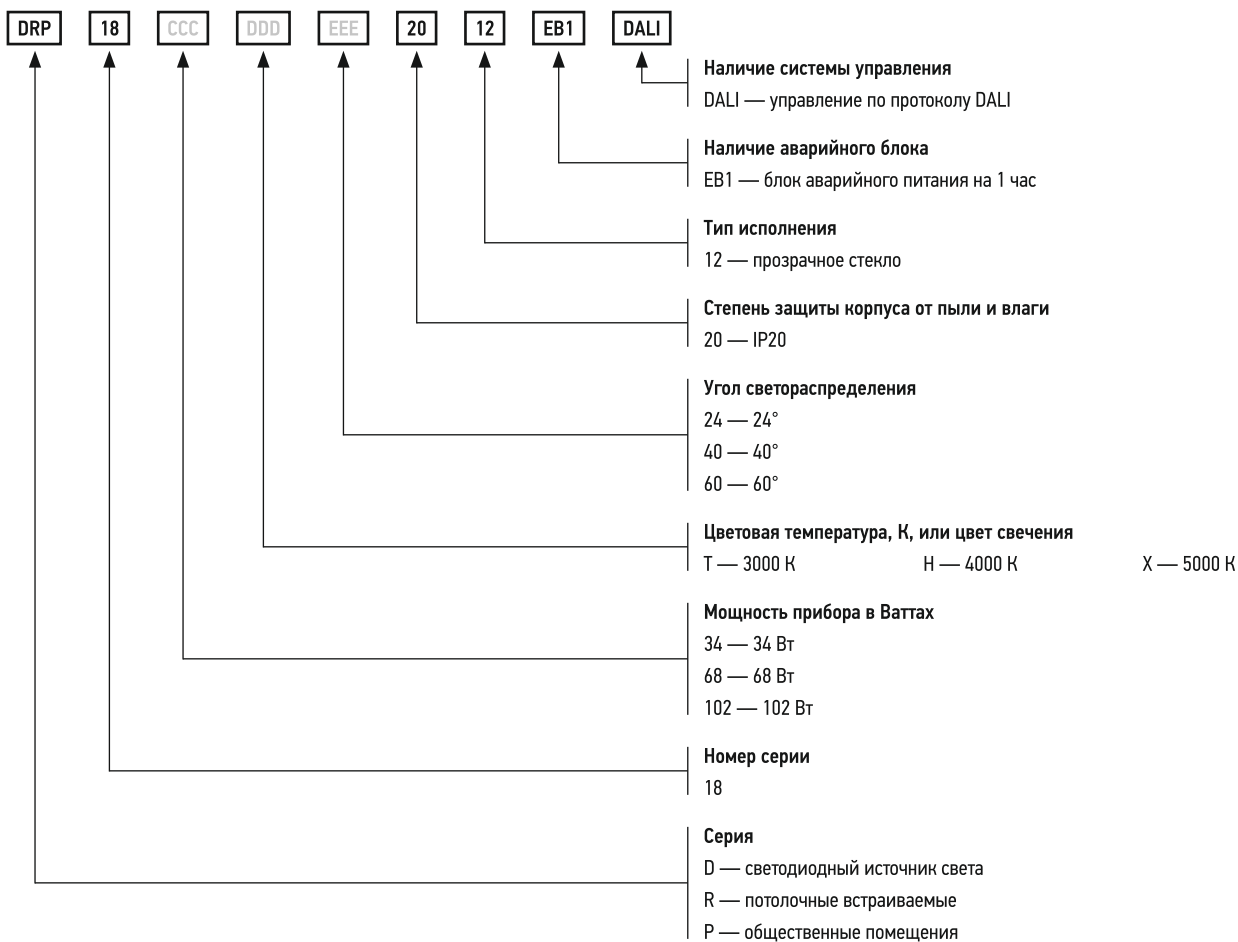
Мощность, Вт	34	68	102
A, мм	175	350	500
B, мм	175	175	175
C, мм	140	140	140
Масса, кг	1,3	2,0	3,0



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	4100	8200	12300
Потребляемая мощность, Вт	34	68	102
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000		
Угол излучения, град / Тип КСС	24°, 40°, 60°		
Напряжение питания, В	220–240		
Частота сети, Гц	50		
Класс защиты от поражения эл.током	I		
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95		
Степень защиты	IP20		
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40		
Климатическое исполнение	УХЛ4		
Индекс цветопередачи, Ra	≥ 80		

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DPP11

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DPP11 применяются для общего освещения торговых, офисных и общественных помещений. Ширина светильника 68 мм. Возможно исполнение светильника шириной 106 мм.

КОНСТРУКЦИЯ

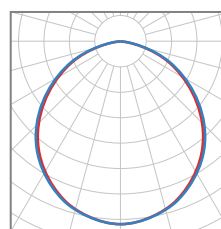
Корпус	из экструдированного алюминиевого профиля, листовая сталь окрашена порошковой краской
Рассеиватель	опаловый из поликарбоната
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпусе
Управление	под заказ возможна комплектация блоками управления по протоколу Dali

УСТАНОВКА

Светильники предназначены для монтажа непосредственно на гибких и жестких подвесах.

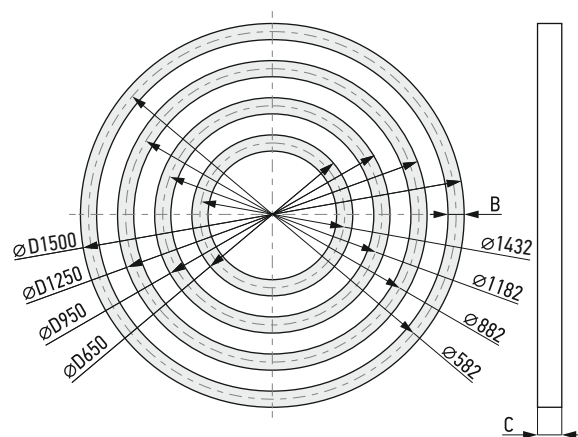


IP	°C	U	PFC
IP40	+1...+40	220-240	cosφ ≥ 0,95



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

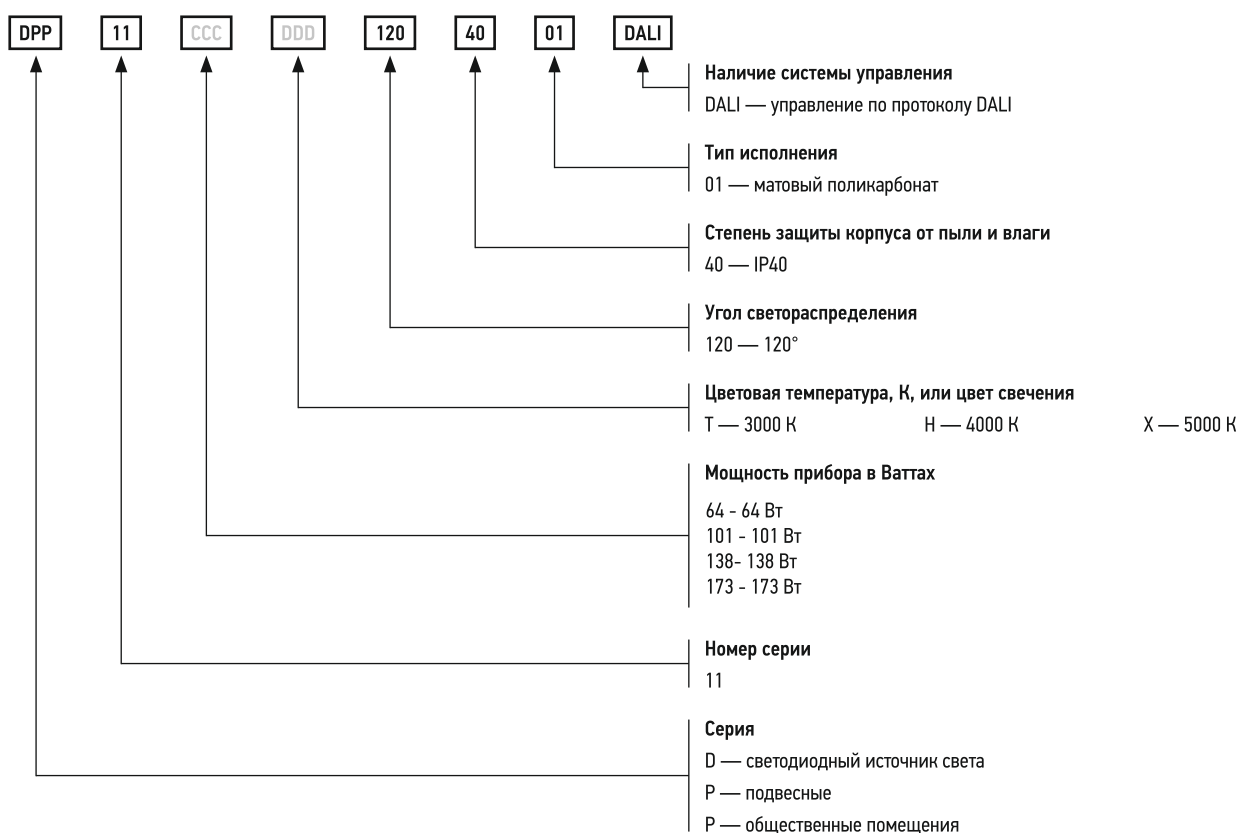
Мощность, Вт	64	101	138	173
D, мм	650	950	1250	1500
B, мм	68	68	68	68
C, мм	80	80	80	80



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	4400	7100	9750	12400
Потребляемая мощность, Вт	64	101	138	173
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000			
Угол излучения, град / Тип КСС	120°			
Напряжение питания, В	220–240			
Частота сети, Гц	50			
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95			
Степень защиты	IP40			
Температура эксплуатации, °С	+1...+40			
Климатическое исполнение	УХЛ4			
Индекс цветопередачи, Ra	≥ 80			

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DPP13

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DPP13 применяются для общего освещения торговых, офисных и общественных помещений. Ширина светильника 106 мм.

КОНСТРУКЦИЯ

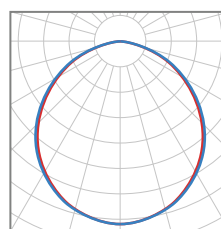
Корпус	из экструдированного алюминиевого профиля, листовая сталь окрашена порошковой краской
Рассеиватель	опаловый из поликарбоната
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпусе
Управление	под заказ возможна комплектация блоками управления по протоколу Dali
Блок аварийного питания	под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 1 час

УСТАНОВКА

Светильники предназначены для монтажа непосредственно на гибких и жестких подвесах.

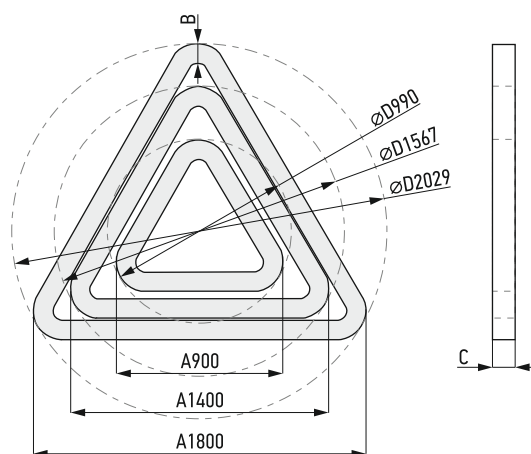


IP	°C	U	PFC
IP40	+1...+40	220-240	cosφ ≥ 0,95



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

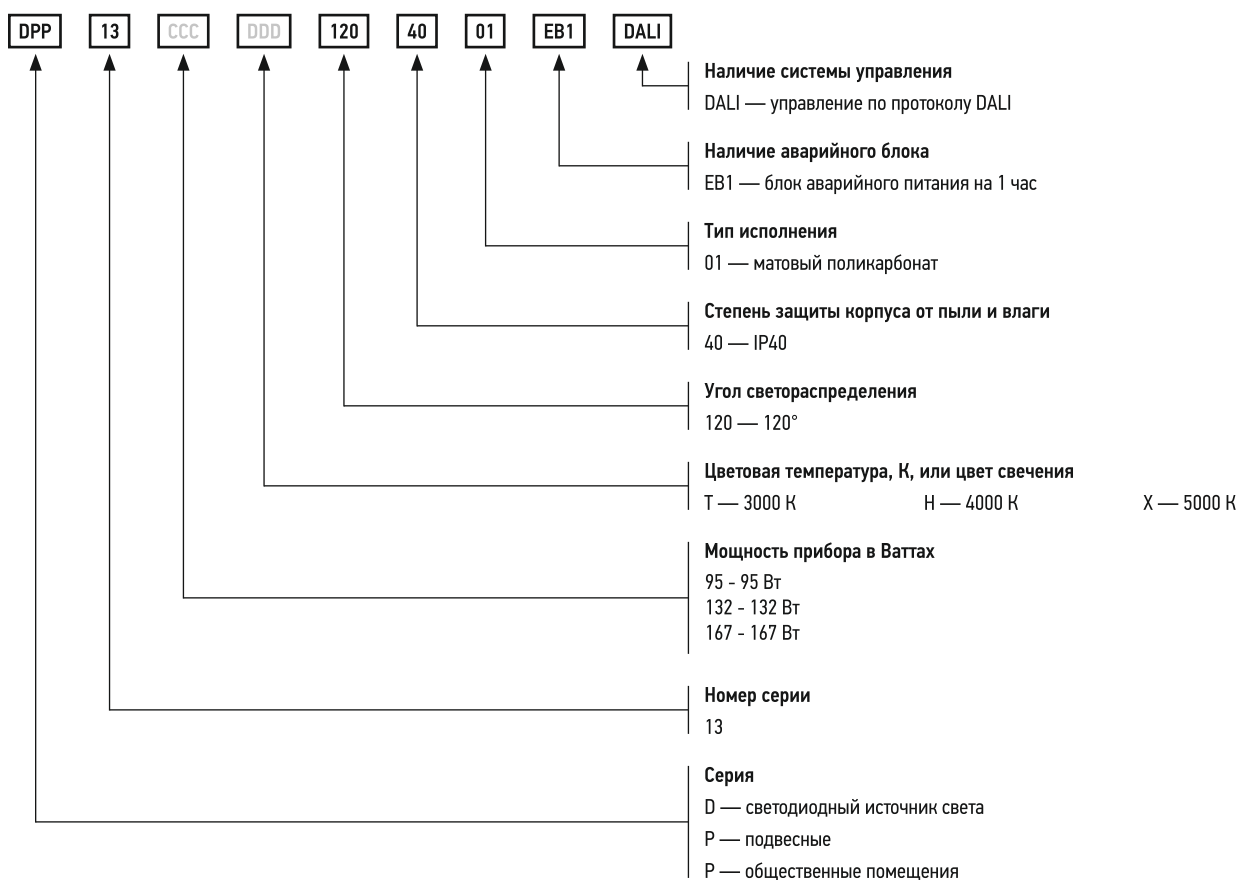
Мощность, Вт	95	132	167
D, мм	900	1200	1500
B, мм	106	106	106
C, мм	80	80	80



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	8900	12450	16000
Потребляемая мощность, Вт	95	132	167
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000		
Угол излучения, град / Тип КСС	120°		
Напряжение питания, В	220–240		
Частота сети, Гц	50		
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95		
Степень защиты	IP40		
Температура эксплуатации, °С	+1...+40		
Климатическое исполнение	УХЛ4		
Индекс цветопередачи, Ra	≥ 80		

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DPP14

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DPP14 применяются для общего освещения торговых, офисных и общественных помещений. Ширина светильника 106 мм.

КОНСТРУКЦИЯ

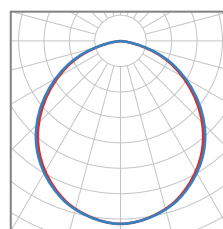
Корпус	из экструдированного алюминиевого профиля, листовая сталь окрашена порошковой краской
Рассеиватель	опаловый из поликарбоната
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпусе
Управление	под заказ возможна комплектация блоками управления по протоколу Dali
Блок аварийного питания	под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 1 час

УСТАНОВКА

Светильники предназначены для монтажа непосредственно на гибких и жестких подвесах.

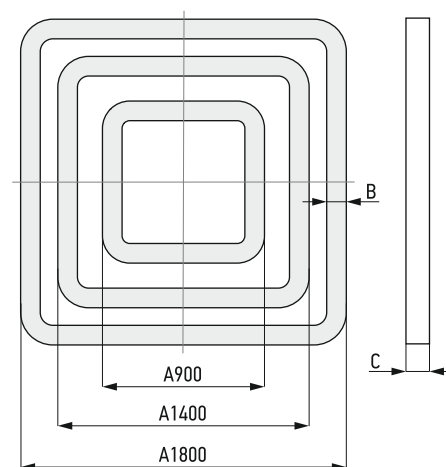


IP	°C	U	PFC
IP40	+1...+40	220-240	cosφ ≥ 0,95



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

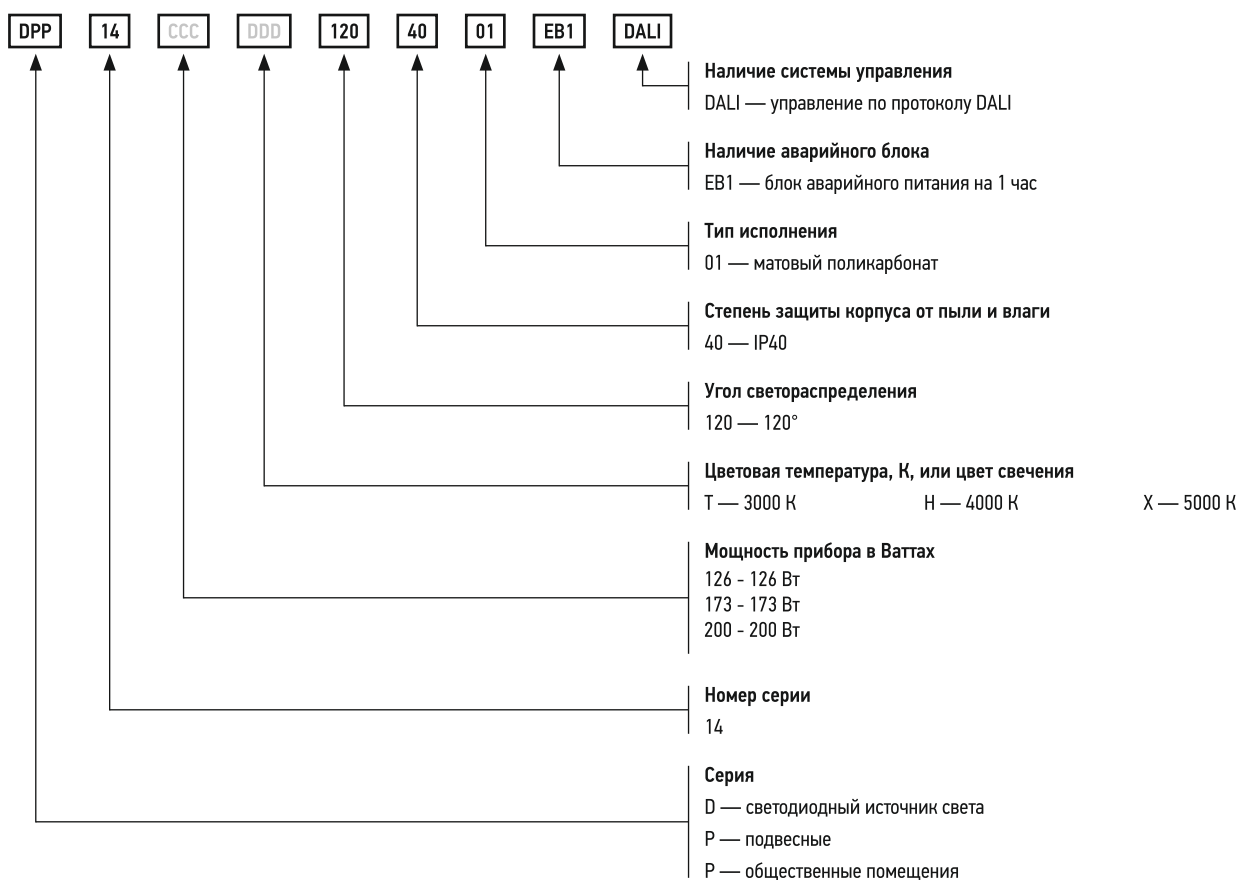
Мощность, Вт	126	173	200
A, мм	950	1250	1400
B, мм	106	106	106
C, мм	80	80	80



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	11850	16550	18950
Потребляемая мощность, Вт	126	173	200
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000		
Угол излучения, град / Тип КСС	120°		
Напряжение питания, В	220–240		
Частота сети, Гц	50		
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95		
Степень защиты	IP40		
Температура эксплуатации, °С	+1...+40		
Климатическое исполнение	УХЛ4		
Индекс цветопередачи, Ra	≥ 80		

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DPP16

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DPP16 применяются для общего освещения торговых, офисных и общественных помещений.

КОНСТРУКЦИЯ

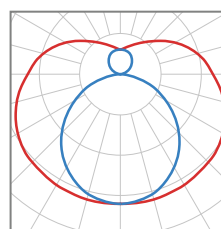
Корпус	из оптически стабилизированного поликарбоната
Рассеиватель	опаловый из поликарбоната
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, в отдельном блоке
Управление	под заказ возможна комплектация блоками управления по протоколу Dali

УСТАНОВКА

Светильники предназначены для монтажа непосредственно на гибких подвесах.

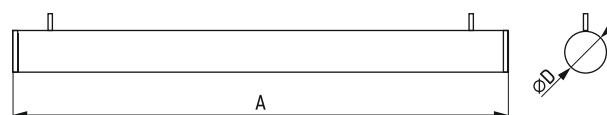


IP	°C	U	PFC
IP40	+1...+40	220-240	cosφ ≥ 0,95



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

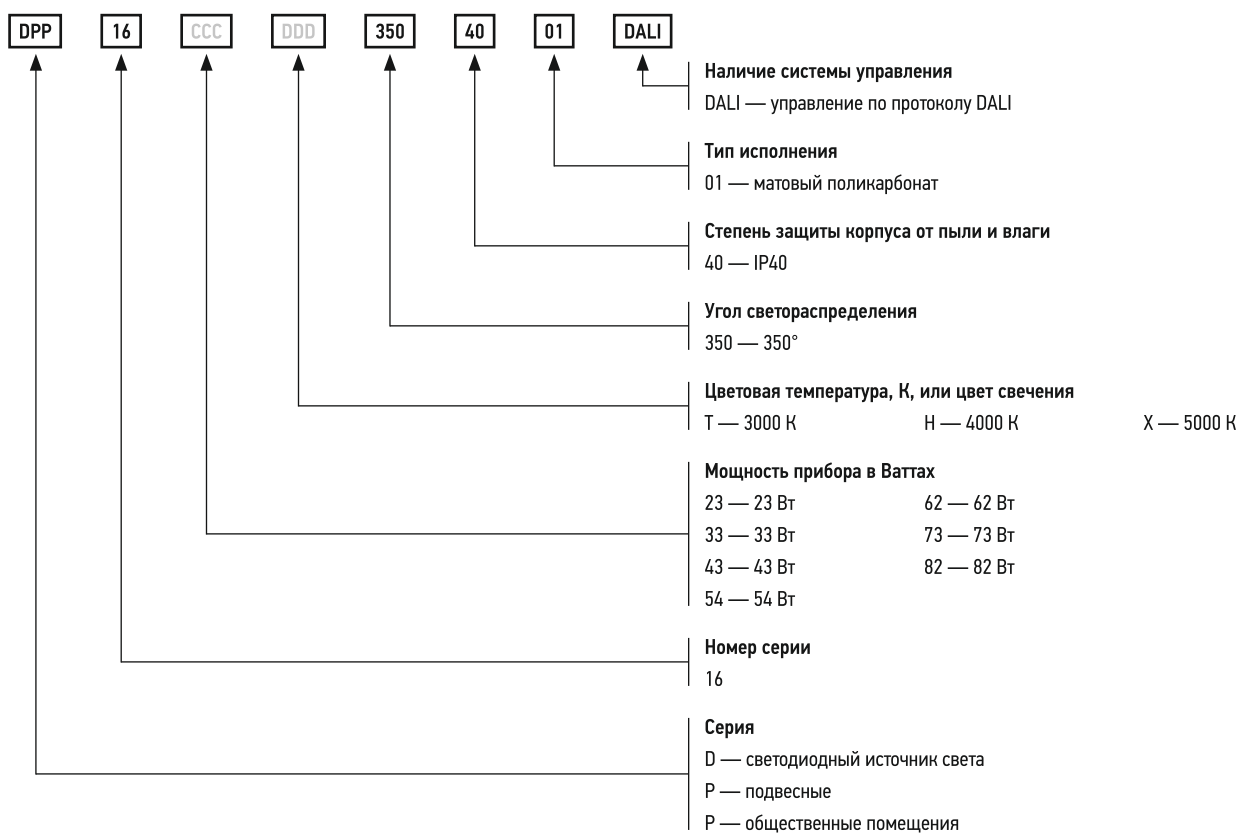
Мощность, Вт	23	33	43	54	62	73	82
A, мм	512	760	1006	1253	1500	1747	1995
B, мм	50	50	50	50	50	50	50
C, мм							
Масса, кг	1,6	1,8	2	2,2	2,4	2,6	2,8



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	2700	4050	5400	6750	8100	9450	10800
Потребляемая мощность, Вт	23	33	43	54	62	73	82
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000						
Угол излучения, град / Тип КСС	350°						
Напряжение питания, В	220–240						
Частота сети, Гц	50						
Кэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95						
Степень защиты	IP40						
Температура эксплуатации, °С	+1...+40						
Климатическое исполнение	УХЛ4						
Индекс цветопередачи, Ra	≥ 80						

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSP40

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DSP40 применяются для общего освещения торговых, офисных и общественных помещений. Устанавливаются на трехфазный шинопровод с помощью универсального адаптера.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из стального листа покрашен порошковой краской
Рассеиватель	опаловый или призматический
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус
Управление	под заказ возможна комплектация блоками управления по протоколу Dali
Блок аварийного питания	под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 1 час

УСТАНОВКА

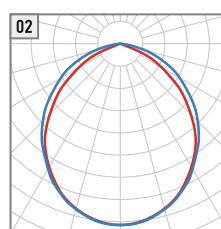
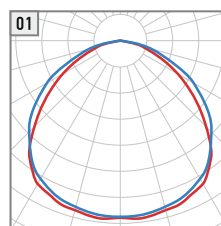
Светильники предназначены для монтажа на трехфазный трековый шинопровод с помощью универсального адаптера. подвесах.



Адаптер для шинопровода

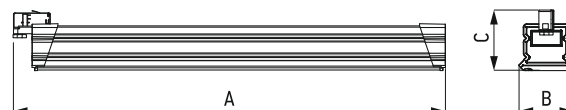


IP	°C	U	PFC
IP40	+1...+40	220-240	cosφ ≥ 0,95



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

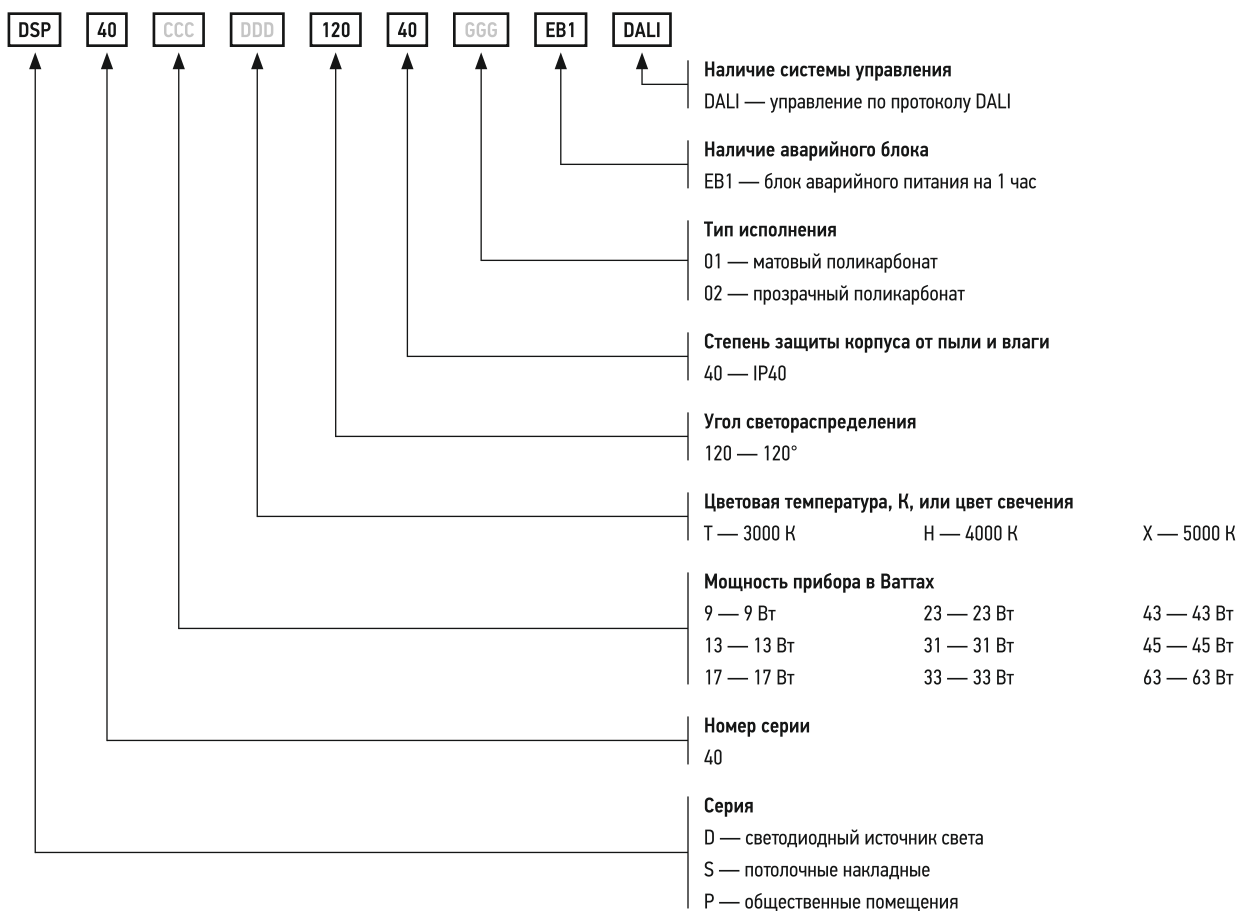
Мощность, Вт	9	13	17	23	17	23	31	43	23	33	45	63
A, мм	569	569	569	569	1063	1063	1063	1063	1557	1557	1557	1557
B, мм	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
C, мм	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49
Масса, кг	1,2	1,2	1,2	1,2	1,6	1,6	1,6	1,6	2	2	2	2



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Тип рассеивателя	опаловый/призматический											
Световой поток, не менее, лм (исп. 01/02)	850/950	1200/1300	1650/1850	2200/2600	1650/1850	2200/2600	3300/3700	4450/5200	2700/2900	3750/4000	5000/5600	6850/8000
Потребляемая мощность, Вт	9	13	17	23	17	23	31	43	23	33	45	63
Длина корпуса, мм	569				1063				1557			
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000											
Угол излучения, град / Тип КСС	120°											
Напряжение питания, В	220–240											
Частота сети, Гц	50											
Кэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95											
Степень защиты	IP40											
Температура эксплуатации, °С	+1...+40											
Климатическое исполнение	УХЛ4											
Индекс цветопередачи, Ra	≥ 80											

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSP51

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DSP51 применяются для общего и акцентного освещения торговых, офисных и общественных помещений. Устанавливаются на трехфазный шинопровод с помощью универсального адаптера. Поворотный кронштейн позволяет изменять угол наклона светильника. Под заказ возможна комплектация светодиодами специальных цветов свечения с высоким индексом цветопередачи Ra>90 для более привлекательной презентации товара.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из алюминиевого сплава окрашен порошковой краской
Отражатель	зеркальный из анодированного алюминия
Рассеиватель	защитное стекло
Источник света	светодиодная COB-матрица

УСТАНОВКА

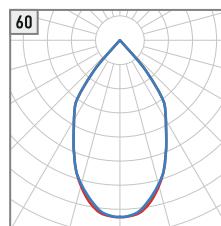
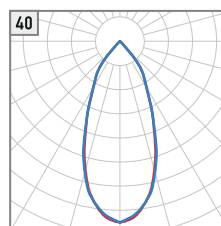
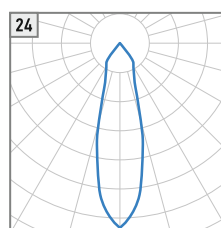
Светильники предназначены для монтажа на трехфазный трековый шинопровод с помощью универсального адаптера.



Адаптер для шинопровода

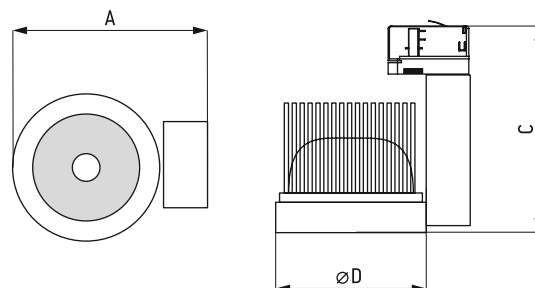


IP	°C	U	PFC
IP20	+1...+40	220-240	cosφ ≥ 0,95



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

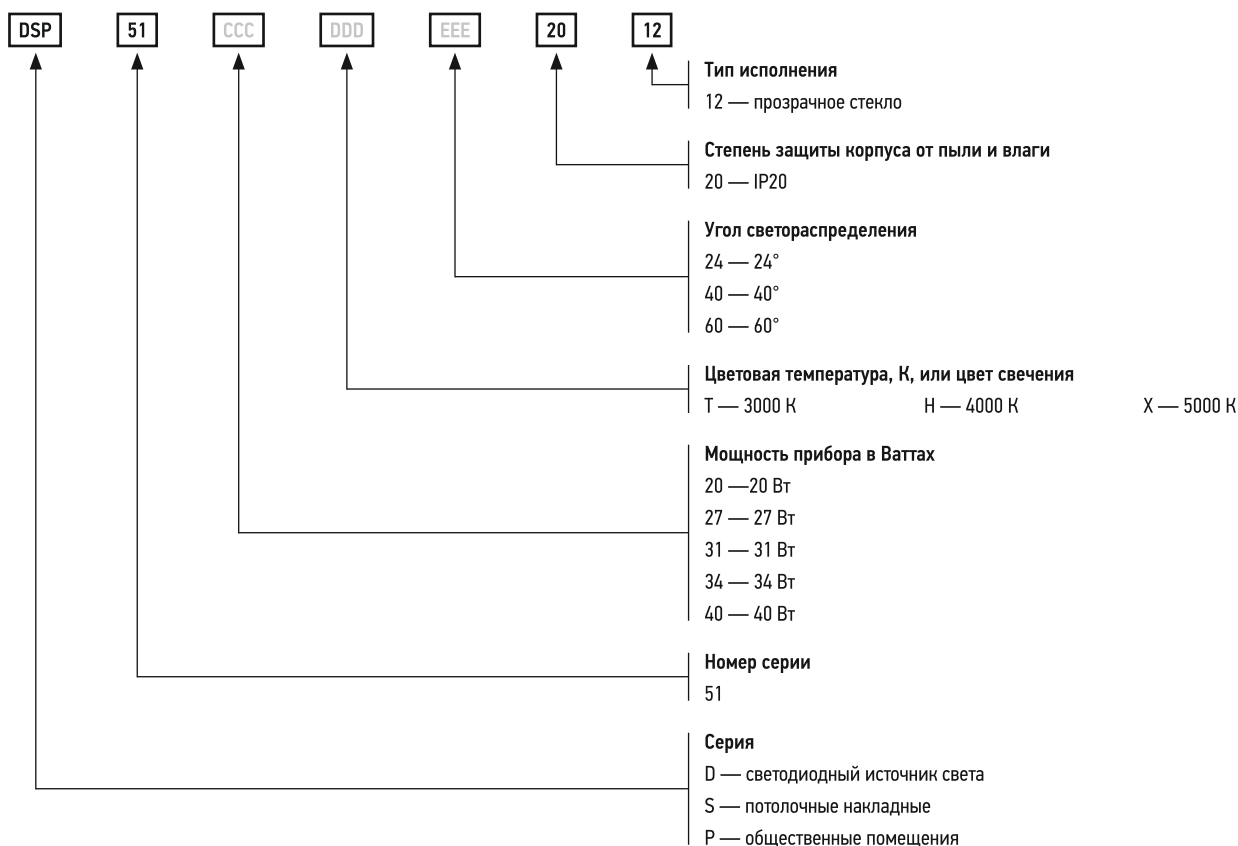
Мощность, Вт	20	27	31	31	34	40
A, мм	144	144	144	169	169	169
C, мм	180	180	180	180	180	180
D, мм	103	103	103	128	128	128
Масса, кг	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, лм	2350	3150	3500	3500	4200	5050
Потребляемая мощность, Вт	20	27	31	31	34	40
Длина корпуса, мм	144			169		
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000					
Угол излучения, град / Тип КСС	24°, 40°			24°, 40°, 60°		
Напряжение питания, В	220–240					
Частота сети, Гц	50					
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95					
Степень защиты	IP20					
Температура эксплуатации, °С	+1...+40					
Климатическое исполнение	УХЛ4					
Индекс цветопередачи, Ra	≥ 80					

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSP53

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DSP53 применяются для общего и акцентного освещения торговых, офисных и общественных помещений. Устанавливаются на трехфазный шинопровод с помощью универсального адаптера. Поворотный кронштейн позволяет изменять угол наклона светильника. Под заказ возможна комплектация светодиодами специальных цветов свечения с высоким индексом цветопередачи $Ra > 90$ для более привлекательной презентации товара.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из алюминиевого сплава окрашен порошковой краской
Отражатель	зеркальный из анодированного алюминия
Рассеиватель	защитное стекло
Источник света	светодиодная COB-матрица

УСТАНОВКА

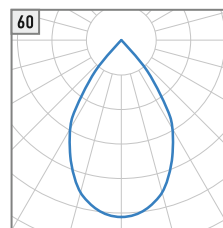
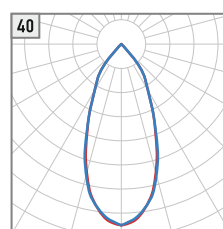
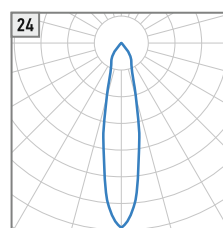
Светильники предназначены для монтажа на трехфазный трековый шинопровод с помощью универсального адаптера.



Адаптер для шинопровода

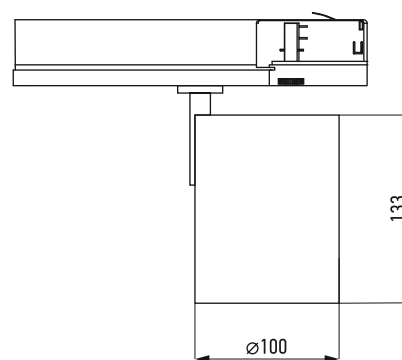


IP	°C	U	PFC
IP20	+1...+40	220-240	$\cos\phi \geq 0,95$



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

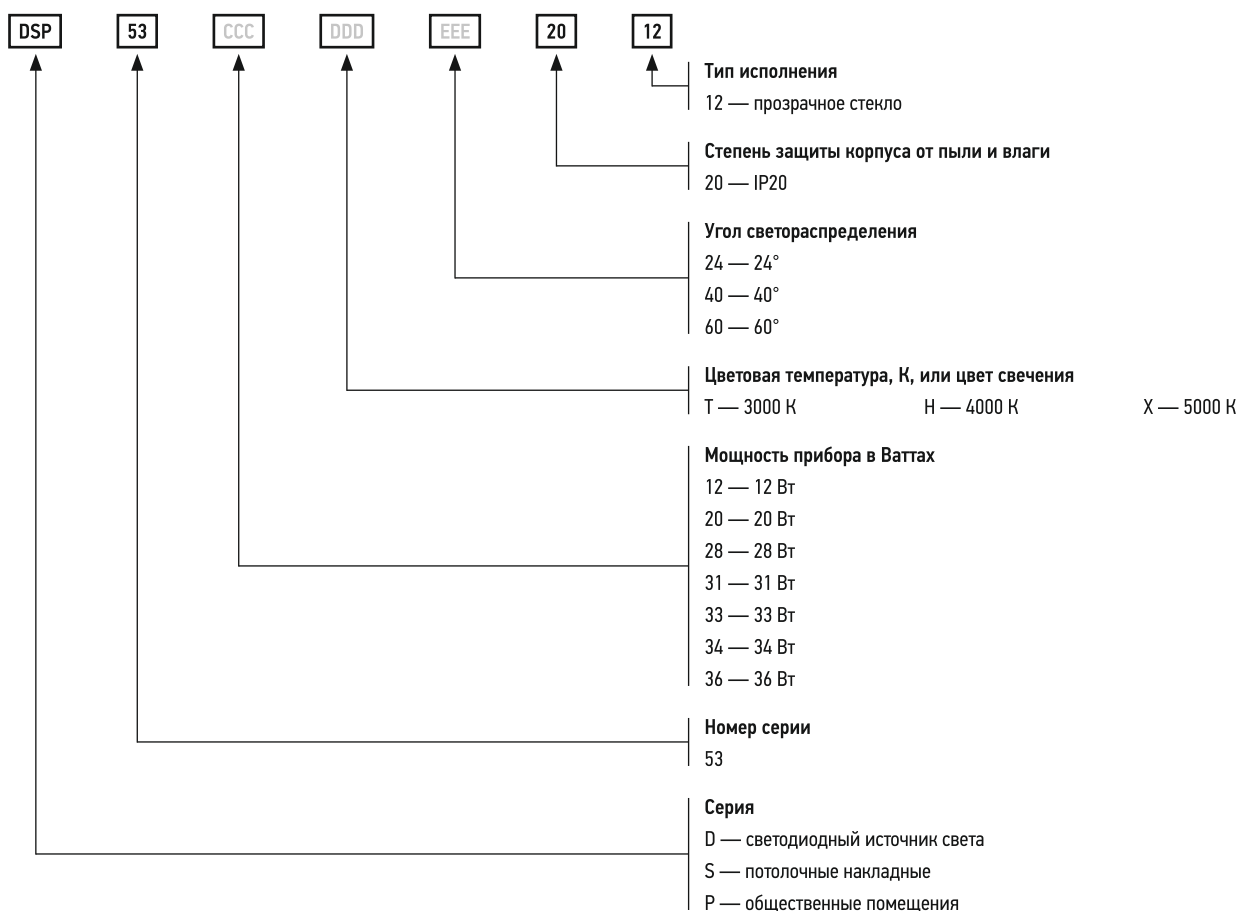
Габаритные размеры, мм	$\varnothing 100 \times 133$
Масса, кг	1,0



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, лм	1500	2450	3400	3950	4150	4350	4600
Потребляемая мощность, Вт	12	20	28	31	33	34	36
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000						
Угол излучения, град / Тип КСС	24°, 40°, 60°						
Напряжение питания, В	220–240						
Частота сети, Гц	50						
Кэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95						
Степень защиты	IP20						
Температура эксплуатации, °С	+1...+40						
Климатическое исполнение	УХЛ4						
Индекс цветопередачи, Ra	≥ 80						

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSP54

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DSP54 применяются для общего и акцентного освещения торговых, офисных и общественных помещений. Устанавливаются на трехфазный шинопровод с помощью универсального адаптера. Поворотный кронштейн позволяет изменять угол наклона светильника. Под заказ возможна комплектация светодиодами специальных цветов свечения с высоким индексом цветопередачи $Ra > 90$ для более привлекательной презентации товара.

Возможно исполнение корпуса в сером и белом цвете.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из алюминиевого сплава окрашен порошковой краской
Отражатель	зеркальный из анодированного алюминия
Рассеиватель	защитное стекло
Вторичная оптика	поворотная линза с регулировкой угла светового потока
Источник света	светодиодная COB-матрица

УСТАНОВКА

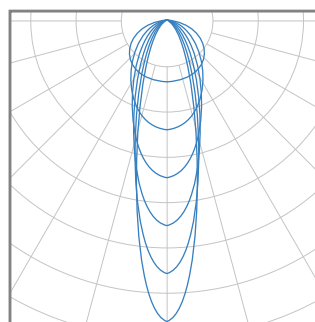
Светильники предназначены для монтажа на трехфазный трековый шинопровод с помощью универсального адаптера.



Адаптер для шинопровода

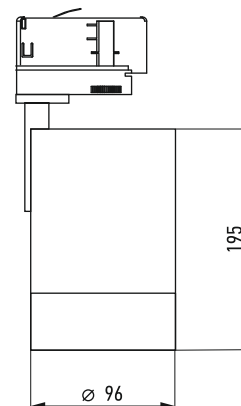


IP	°C	U	PFC
IP20	+1...+40	220-240	$\cos\phi \geq 0,95$



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

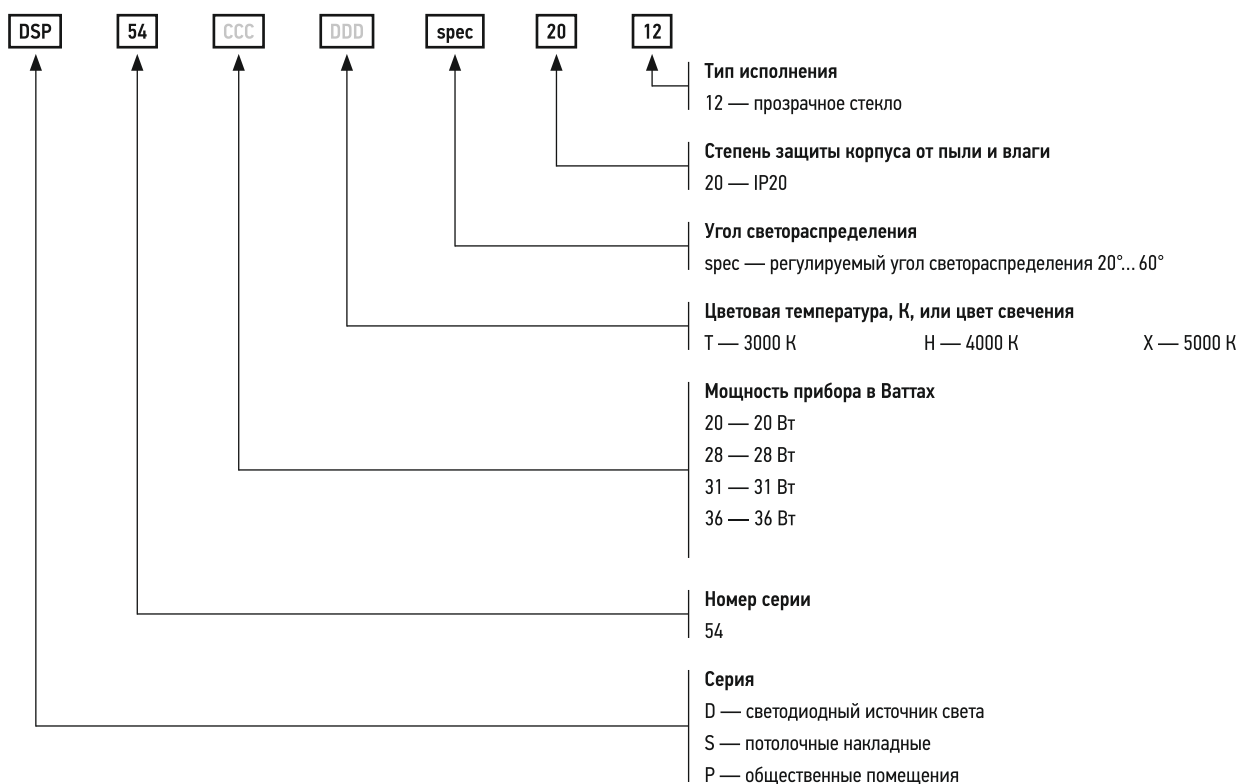
Габаритные размеры, мм	Ø 195x96
Масса, кг	1,3



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, лм	2500	3400	3850	4200
Потребляемая мощность, Вт	20	28	31	36
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000			
Угол излучения, град / Тип КСС	регулируемый угол 20°... 60°			
Напряжение питания, В	220–240			
Частота сети, Гц	50			
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95			
Степень защиты	IP20			
Температура эксплуатации, °С	+1...+40			
Климатическое исполнение	УХЛ4			
Индекс цветопередачи, Ra	≥ 80			

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DPP10

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

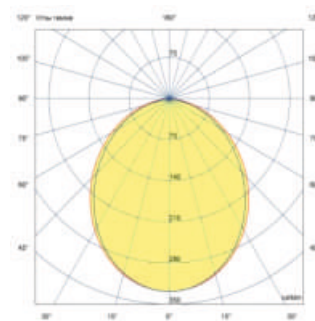
Светильники серии DPP10 предназначены для общего освещения общественных, административных и торговых помещений.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	экструдированный сплав алюминия
Рассеиватель	из поликарбоната
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	защищен от микросекундных импульсов высокой энергии



IP	°C	U	PFC
IP30/IP54	-50...+50°C	176-264	cos φ ≥ 0,98



УСТАНОВКА

Монтаж светильников осуществляется подвесным и накладным способом.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

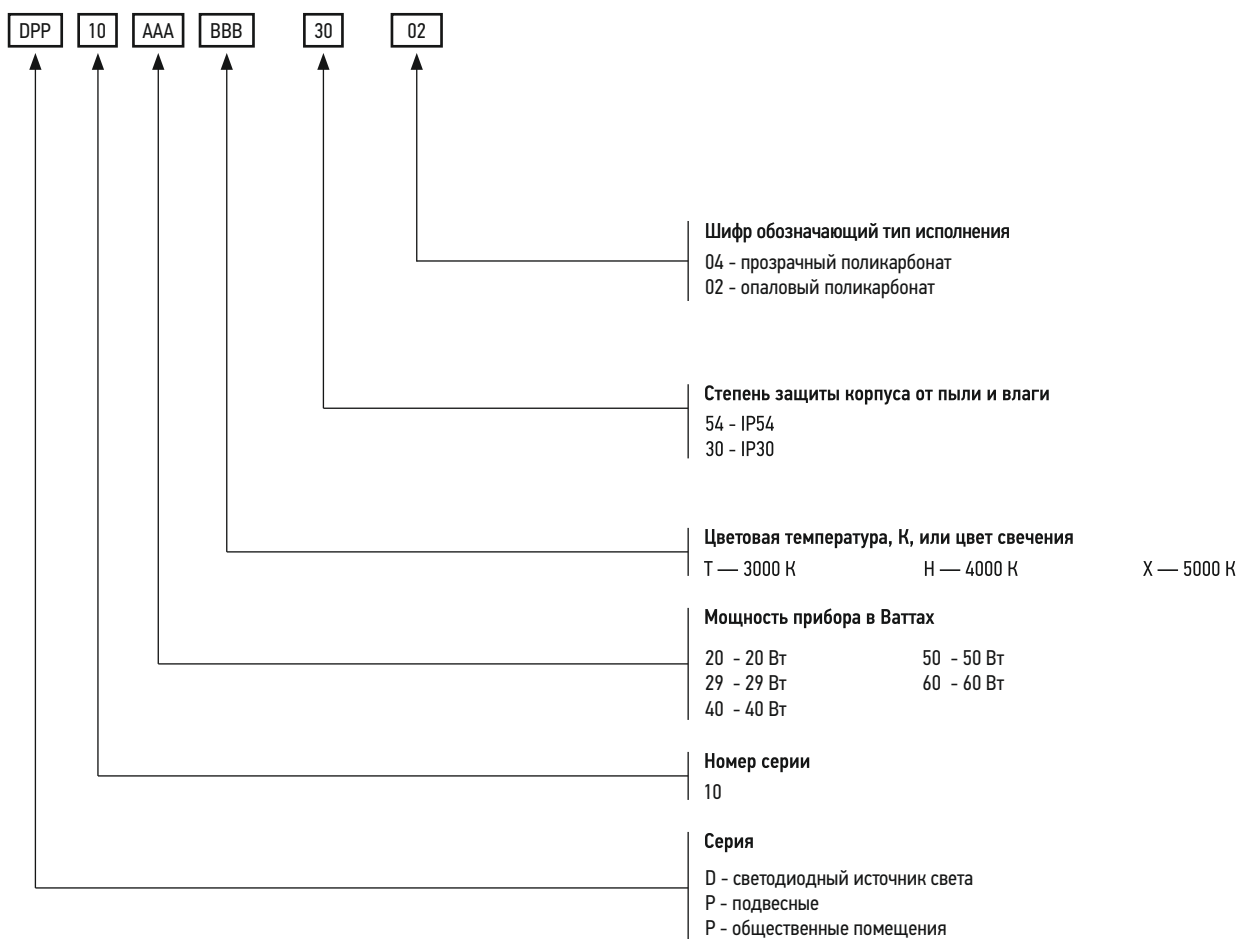
А, мм	1004	1504
В, мм	63	63
С, мм	55	55
Масса, кг	1,7	1,8



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	2300/2700	3700/4350	3450/4050	4800/5600	6080/7150	7200/8400
Потребляемая мощность, Вт	20	29	29	40	50	60
Длина корпуса, мм	1000	1000	1500	1000	1500	1500
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000					
Угол излучения, град / Тип КСС	80°					
Напряжение питания, В	176-264					
Частота сети, Гц	50					
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98					
Степень защиты	IP30/IP54					
Температура эксплуатации, °С	-50... +50°С					
Климатическое исполнение	УХЛ2					

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DPP40

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

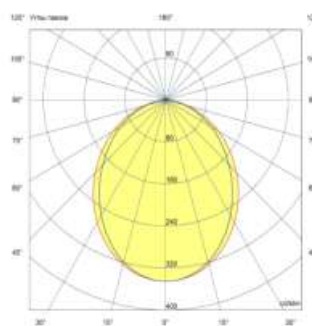
Светильники серии DPP40 предназначены для общего освещения общественных, административных и торговых помещений.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	экструдированный сплав алюминия
Рассеиватель	опаловый из поликарбоната
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	защищен от микросекундных импульсов высокой энергии

IP	°C	U	PFC
IP40	-40... +50°C	176-264	cos φ ≥ 0,98



УСТАНОВКА

Светильники предназначены для монтажа на трос.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

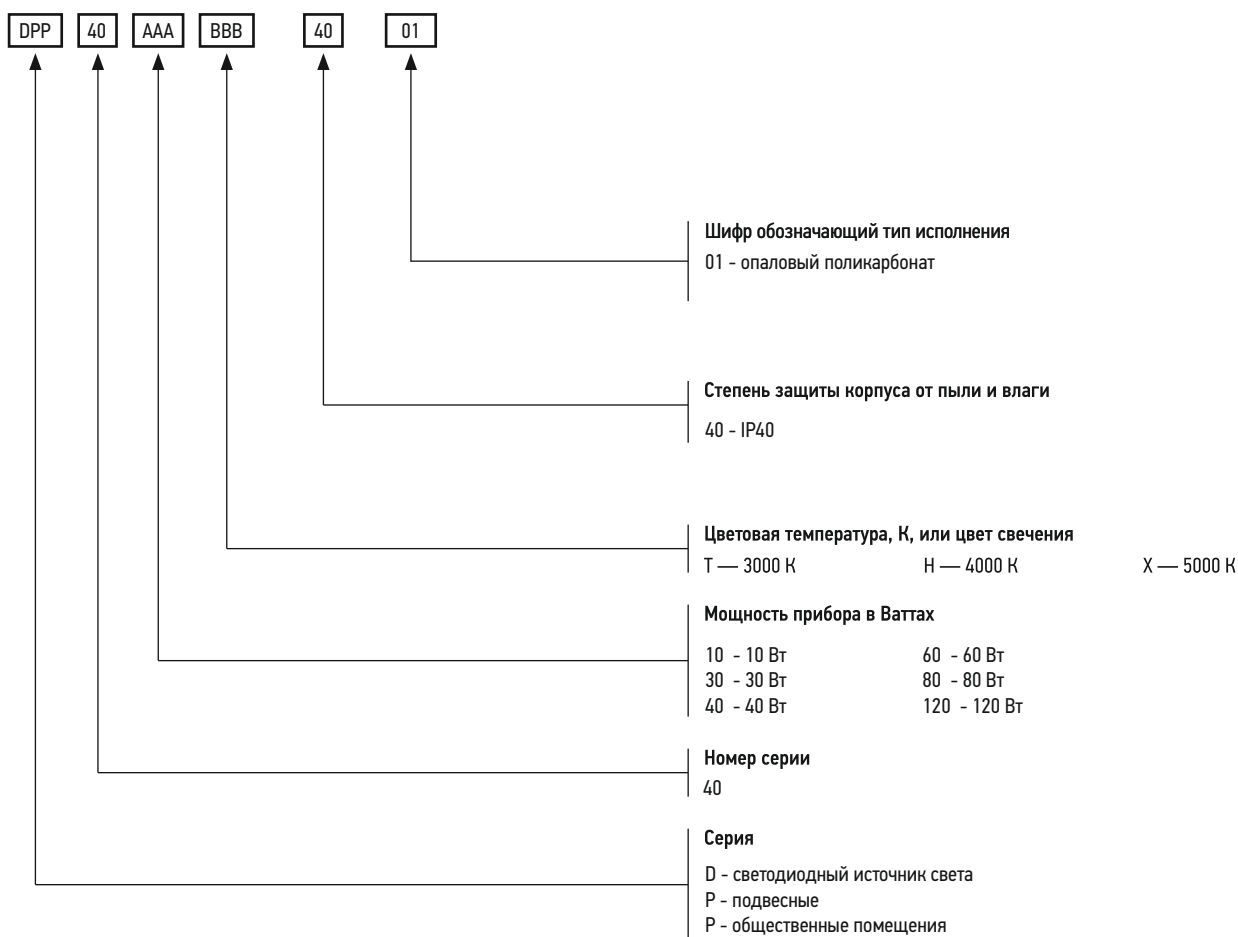
А, мм	995	1490	1985	2976
В, мм	114	114	114	114
С, мм	60	60	60	60
Масса, кг	1,3	2,1	3	6,9



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	1860/2000	2780/2990	2830/3040	3530/3800	3630/3900	5570/5990	5300/5700	7070/7600	10600/11400
Потребляемая мощность, Вт	20	30	30	40	40	60	60	80	120
Длина корпуса, мм	1000	1000	1500	1000	1500	1000	1500	1500/2000	3000
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000								
Угол излучения, град / Тип КСС	80°								
Напряжение питания, В	176-264								
Частота сети, Гц	50								
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98								
Класс защиты от поражения эл.током	I								
Степень защиты	IP40								
Температура эксплуатации, °С	-40... +50°С								
Климатическое исполнение	УХЛ2								

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DPP45F

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

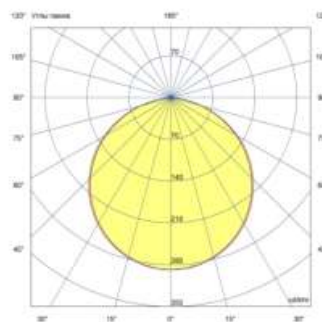
Светильники серии DPP45F предназначены для общего освещения общественных, административных и торговых помещений. Светильники можно собирать в геометрические фигуры.



КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	экструдированный сплав алюминия
Рассеиватель	опаловый из поликарбоната
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	защищен от микросекундных импульсов высокой энергии

IP	°C	U	PFC
IP40	-40...+50°C	176-264	cos φ ≥ 0,98

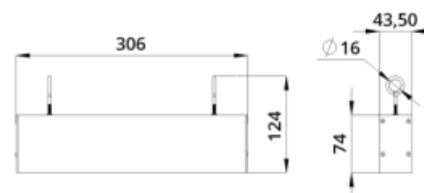


УСТАНОВКА

Светильники предназначены для монтажа на трос. Для сборки светильников в геометрические фигуры предусмотрены специальные стыковочные комплекты.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

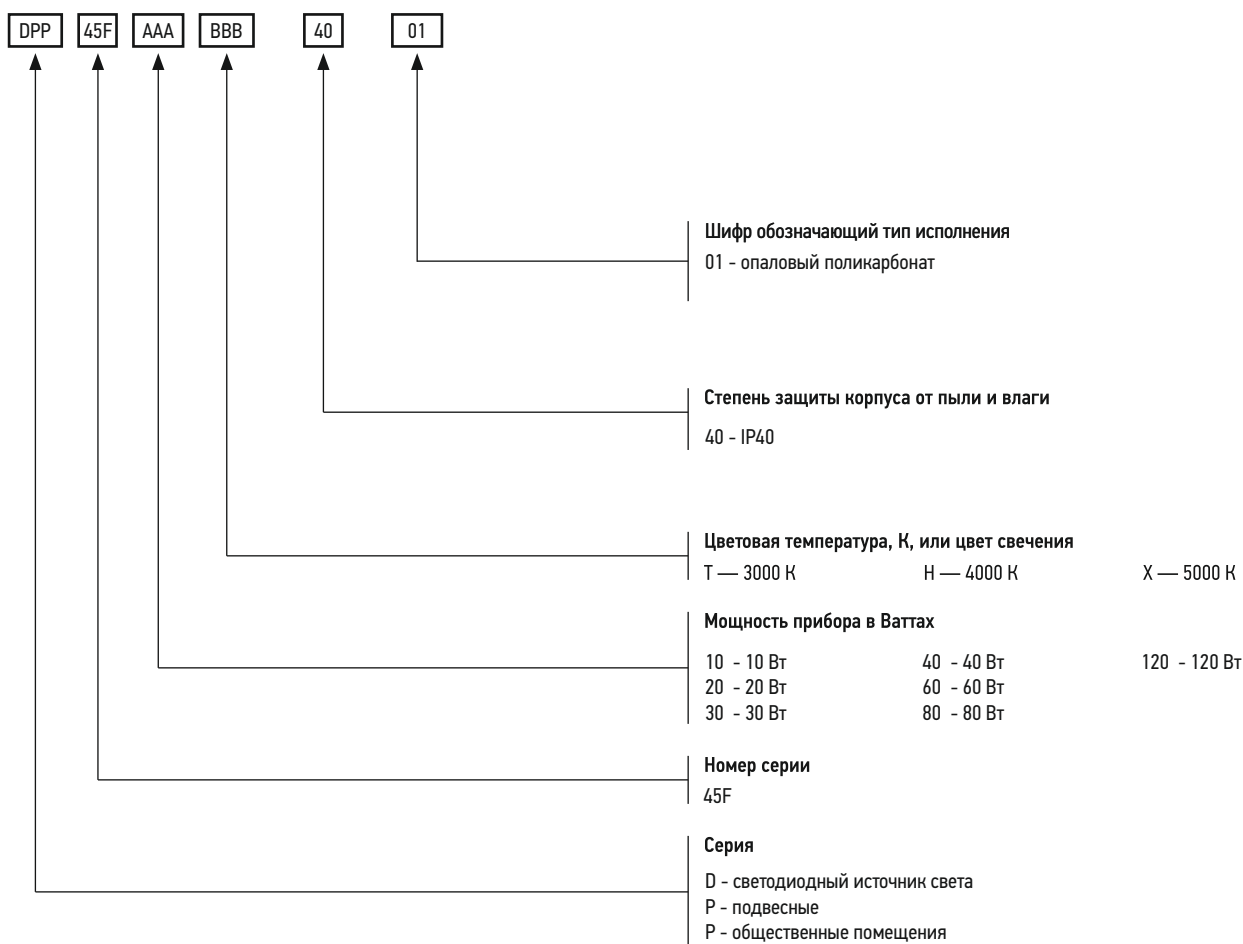
А, мм	306	506	606	904	997	1203	1492	1987	2977
В, мм	124	124	124	124	124	124	124	124	124
С, мм	44	44	44	44	44	44	44	44	44
Масса, кг	0,5	0,9	1	1	1,3	1,8	2	2,9	4,3



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	840/900	1670/1800	2510/2700	3350/3600	5020/5400	6700/7200	10040/10800
Потребляемая мощность, Вт	10	20	30	40	60	80	80
Длина корпуса, мм	300	500 600 1000	900 1000	1000 1200	1500	2000	2000
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000						
Угол излучения, град / Тип КСС	косинусная						
Напряжение питания, В	176-264						
Частота сети, Гц	50						
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,98						
Класс защиты от поражения эл.током	I						
Степень защиты	IP40						
Температура эксплуатации, °С	-40... +50°С						
Климатическое исполнение	УХЛ2						

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ





АВАРИЙНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



DWP4

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DWP4 предназначены для общего и аварийного освещения путей эвакуации.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из ударопрочного поликарбоната белого цвета
Рассеиватель	матовый поликарбонат с высокой степенью ударопрочности
Источник света	светодиодная матрица
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус
Управление	под заказ возможна комплектация датчиками движения, блоками управления по протоколу Dali
Блок аварийного питания	под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 1 или 3 часа

УСТАНОВКА

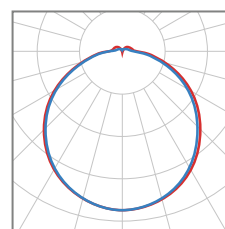
Светильник устанавливается на стену или потолок.

АКСЕССУАРЫ

Пиктограммы в комплекте.

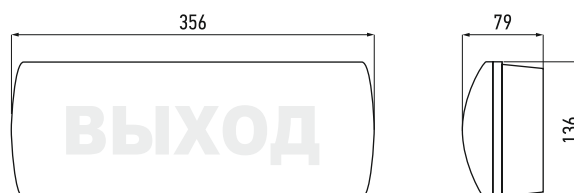


IP	°C	U	PFC
IP65	+1...+40	220-240	cosφ ≥ 0,95



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

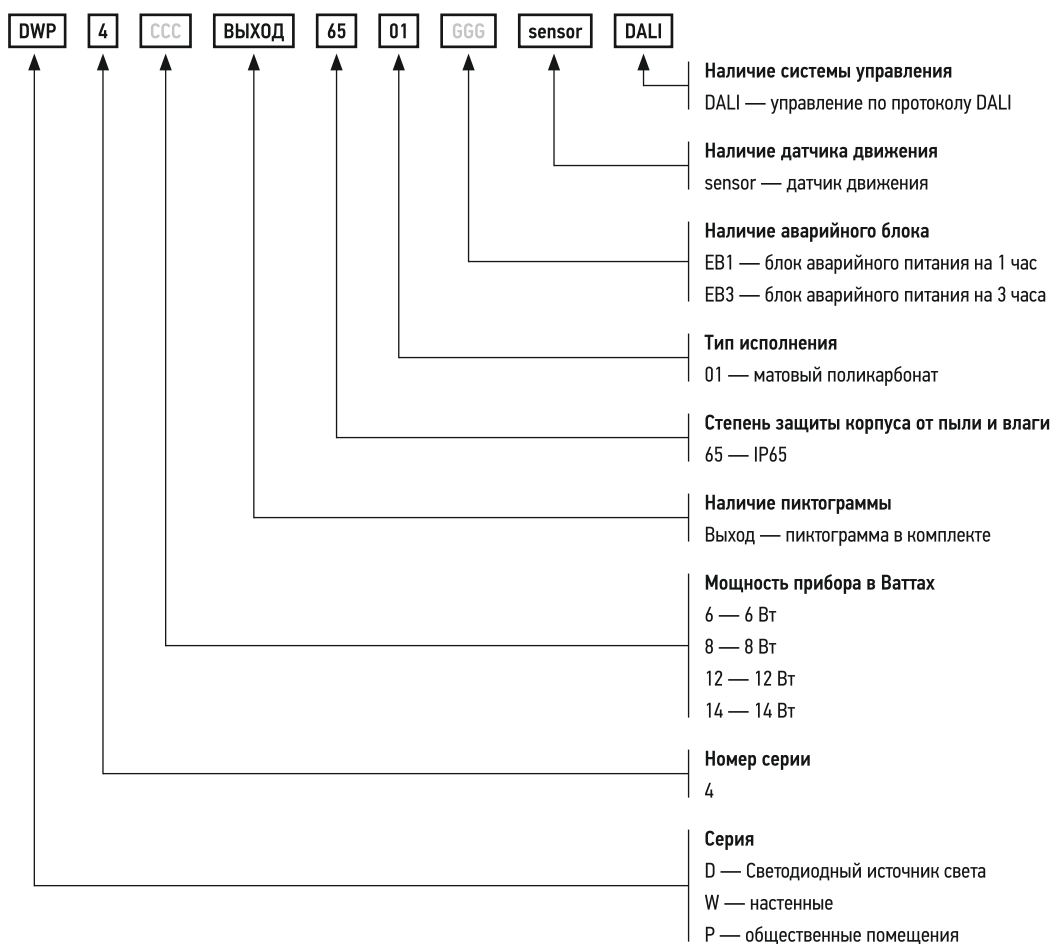
Габаритные размеры, мм	356 × 136 × 79
Масса, кг	1,0



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	450	700	1100	1400
Потребляемая мощность, Вт	6	8	12	14
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000			
Угол излучения, град / Тип КСС	120°			
Напряжение питания, В	220–240			
Частота сети, Гц	50			
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,95			
Класс защиты от поражения эл.током	I			
Степень защиты	IP65			
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40			
Климатическое исполнение	УХЛ4			

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSP2

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DSP2 предназначены для аварийного указания путей эвакуации.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из алюминиевого профиля
Рассеиватель	полиметилметакрилат (ПММА)
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус
Блок аварийного питания	под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 1 час

УСТАНОВКА

Светильник устанавливается на стену или потолок.

АКСЕССУАРЫ

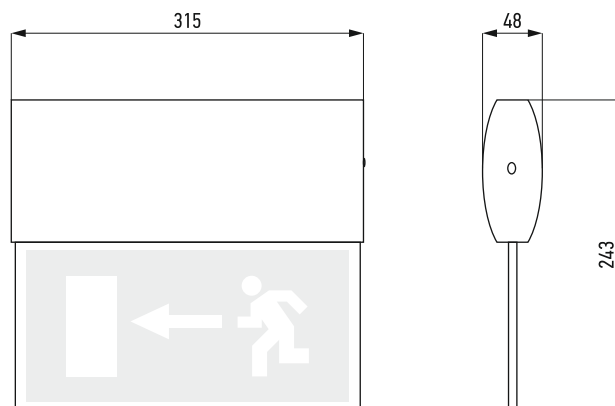
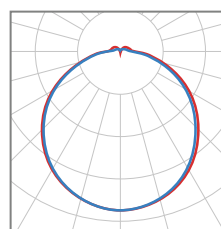
Пиктограммы в комплекте.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры, мм	315 × 243 × 48
Масса, кг	1,1



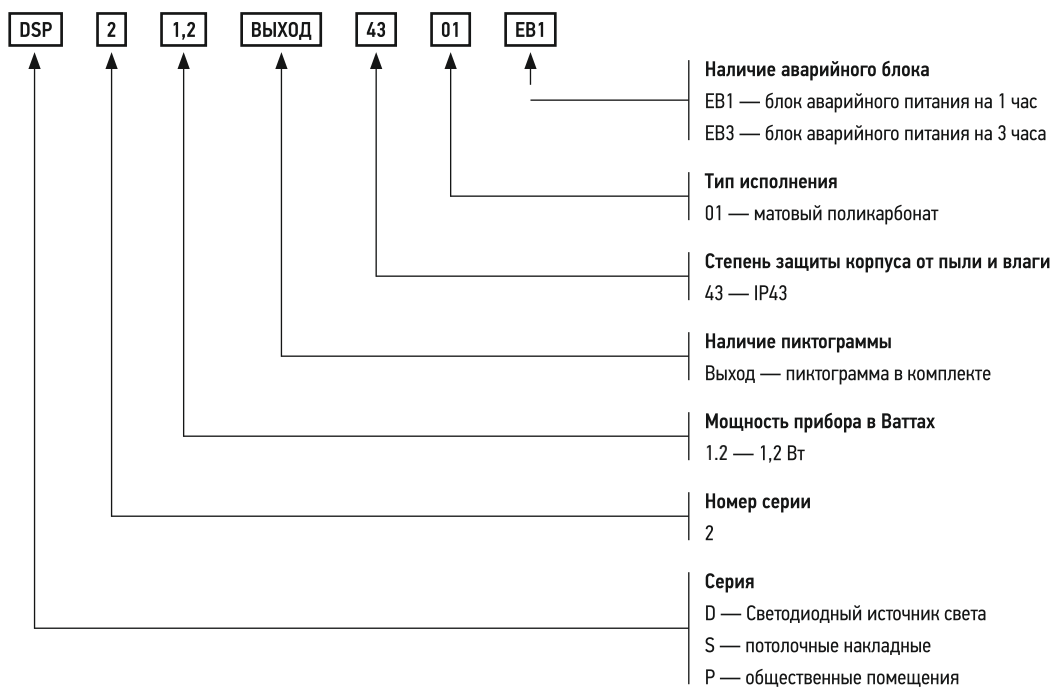
IP	°C	U	PFC
IP43	+1...+40	220-240	cosφ ≥ 0,5



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Потребляемая мощность, Вт	1,2
Цветовая температура, град К	4000
Угол излучения, град / Тип КСС	120°
Напряжение питания, В	220–240
Частота сети, Гц	50
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,5
Класс защиты от поражения эл.током	I
Степень защиты	IP43
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40
Климатическое исполнение	УХЛ4

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSP4

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DSP4 предназначены для общего и аварийного освещения путей эвакуации.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из ударопрочного поликарбоната белого цвета
Рассеиватель	матовый поликарбонат с высокой степенью ударопрочности
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус
Блок аварийного питания	под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 1 час

УСТАНОВКА

Светильник устанавливается на стену или потолок.

АКСЕССУАРЫ

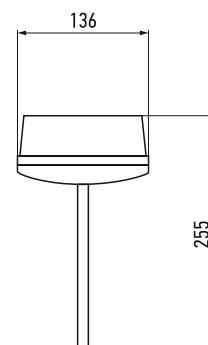
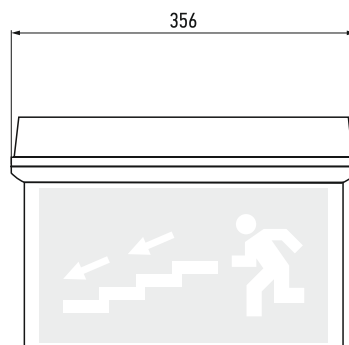
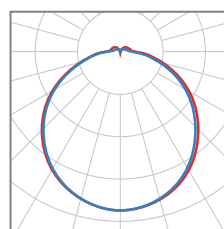
Пиктограммы в комплекте.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры, мм	356 × 136 × 225
Масса, кг	1,1



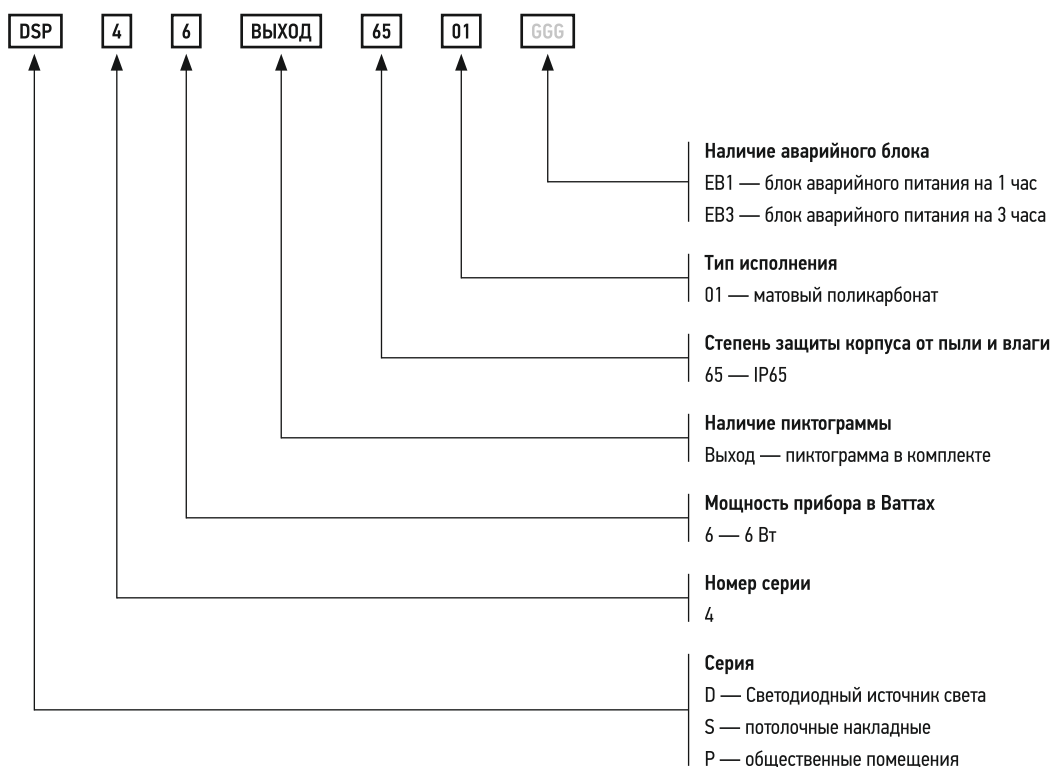
IP	°C	U	PFC
IP65	+1...+40	220-240	cosφ ≥ 0,5



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, не менее, лм	450
Потребляемая мощность, Вт	6
Цветовая температура, град К	3000, 4000, 5000
Угол излучения, град / Тип КСС	120°
Напряжение питания, В	220–240
Частота сети, Гц	50
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,5
Класс защиты от поражения эл.током	I
Степень защиты	IP65
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40
Климатическое исполнение	УХЛ4

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSP5

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

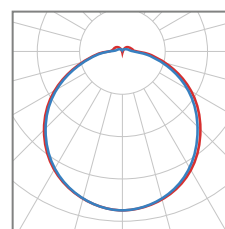
Светильники серии DSP5 предназначены для аварийного указания путей эвакуации.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	пластик белого цвета
Рассеиватель	матированный пластик
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус
Блок аварийного питания	под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 3 часа



IP	°C	U	PFC
IP42	+1...+40	180-240	cosφ ≥ 0,5



УСТАНОВКА

Светильник устанавливается на потолок или стену.

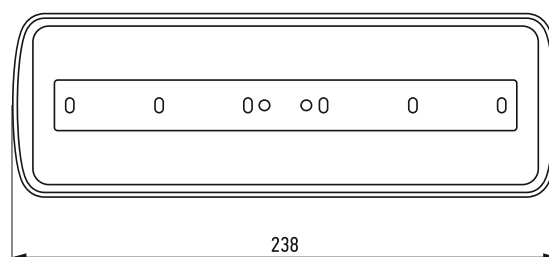
АКСЕССУАРЫ

Пиктограммы в комплекте.



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

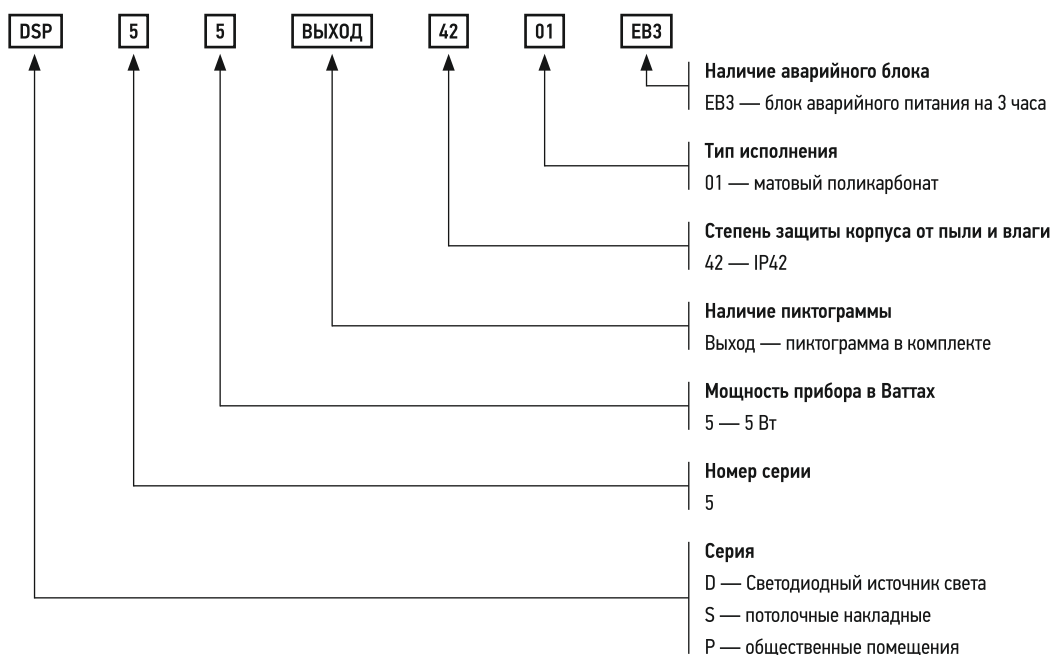
Габаритные размеры, мм	238 × 80 × 40
Масса, кг	0,45



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, лм	180
Потребляемая мощность, Вт	5
Цветовая температура, град К	4000
Угол излучения, град / Тип КСС	120°
Напряжение питания, В	180–240
Частота сети, Гц	50
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,5
Степень защиты	IP42
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSP6

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DSP6 предназначены для аварийного указания путей эвакуации.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из алюминия
Рассеиватель	акриловое стекло
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус
Блок аварийного питания	под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 1,5 или 3 часа

УСТАНОВКА

Светильник устанавливается на потолок.

АКСЕССУАРЫ

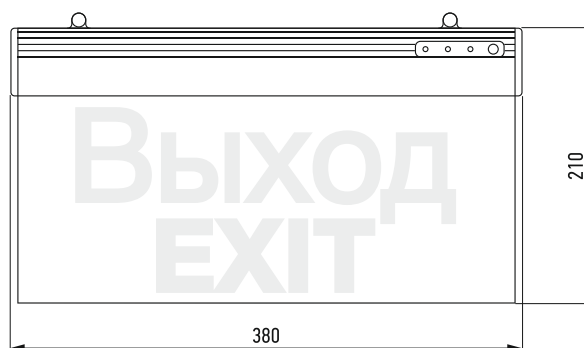
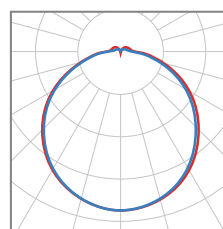
Пиктограммы в комплекте.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры, мм	380 × 210 × 30
Масса, кг	0,75



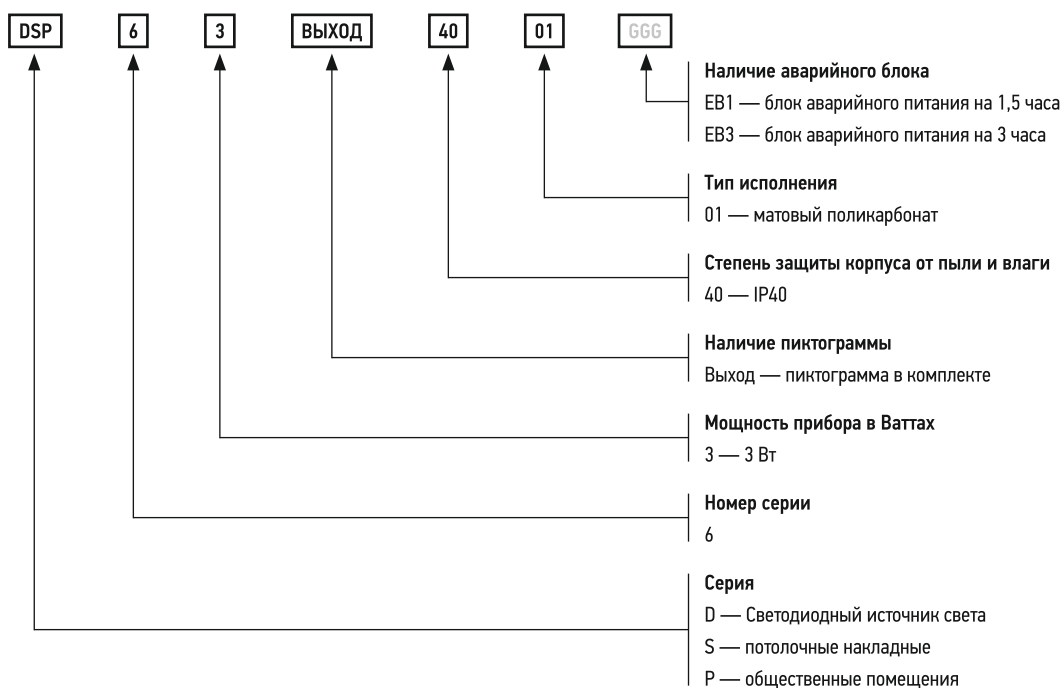
IP	°C	U	PFC
IP40	+1...+40	180-240	cosφ ≥ 0,5



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, лм	180
Потребляемая мощность, Вт	3
Цветовая температура, град К	4000
Угол излучения, град / Тип КСС	120°
Напряжение питания, В	180–240
Частота сети, Гц	50
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,5
Степень защиты	IP40
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DRP6

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DR6 предназначены для аварийного указания путей эвакуации.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	пластик белого цвета
Рассеиватель	матированный пластик
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус
Блок аварийного питания	под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 3 часа

УСТАНОВКА

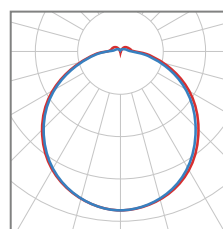
Светильник устанавливается на потолок. Тип монтажа встраиваемый.

АКСЕССУАРЫ

Пиктограммы в комплекте.

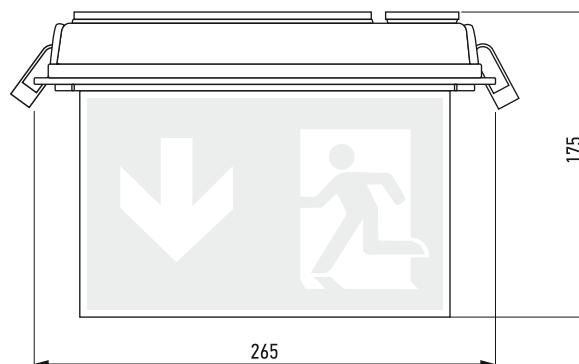


IP	°C	U	PFC
IP20	+1...+40	180-240	cosφ ≥ 0,5



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

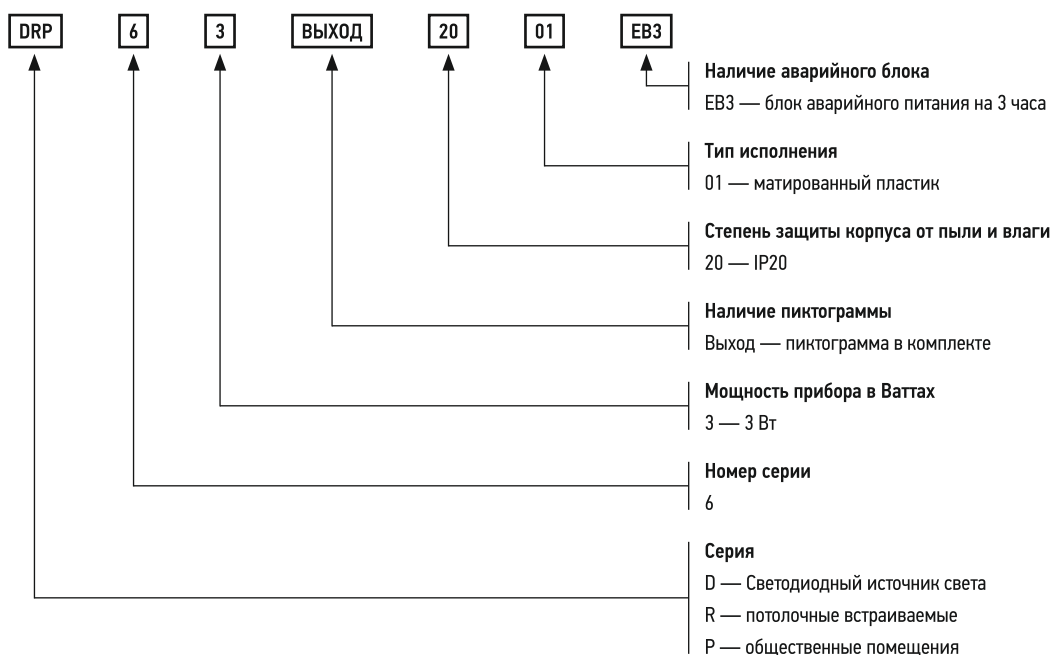
Габаритные размеры, мм	265 × 105 × 175
Масса, кг	0,57



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, лм	180
Потребляемая мощность, Вт	3
Цветовая температура, град К	4000
Угол излучения, град / Тип КСС	120°
Напряжение питания, В	180–240
Частота сети, Гц	50
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,5
Степень защиты	IP20
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSP10

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

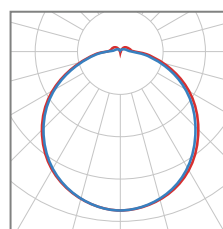
Светильники серии DSP10 предназначены для аварийного указания путей эвакуации.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	пластик белого цвета
Рассеиватель	прозрачный поликарбонат
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус
Блок аварийного питания	под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 3 часа



IP	°C	U	PFC
IP65	+1...+40	180-240	cosφ ≥ 0,5



УСТАНОВКА

Светильник устанавливается на потолок или стену.

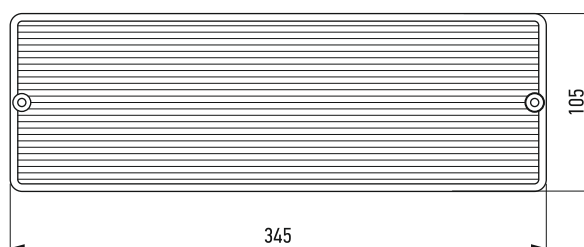
АКСЕССУАРЫ

Пиктограммы в комплекте.



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры, мм	345 × 105 × 76
Масса, кг	0,75



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, лм	235
Потребляемая мощность, Вт	5,4
Цветовая температура, град К	4000
Угол излучения, град / Тип КСС	120°
Напряжение питания, В	180–240
Частота сети, Гц	50
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,5
Степень защиты	IP65
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSP11

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DSP11 предназначены для аварийного указания путей эвакуации.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	из ударопрочного поликарбоната
Рассеиватель	из ударопрочного поликарбоната
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус
Блок аварийного питания	под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 3 часа

УСТАНОВКА

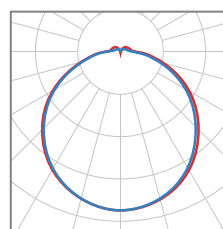
Светильник устанавливается на потолок. Также возможен монтаж на жесткий подвес.

АКСЕССУАРЫ

Пиктограммы в комплекте.

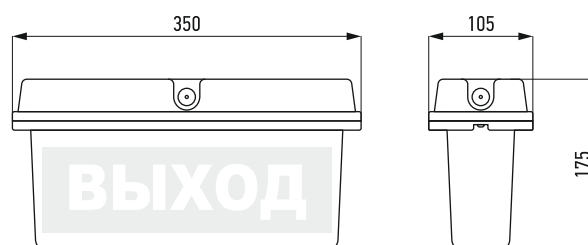


IP	°C	U	PFC
IP65	+1...+40	220-240	cosφ ≥ 0,5



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

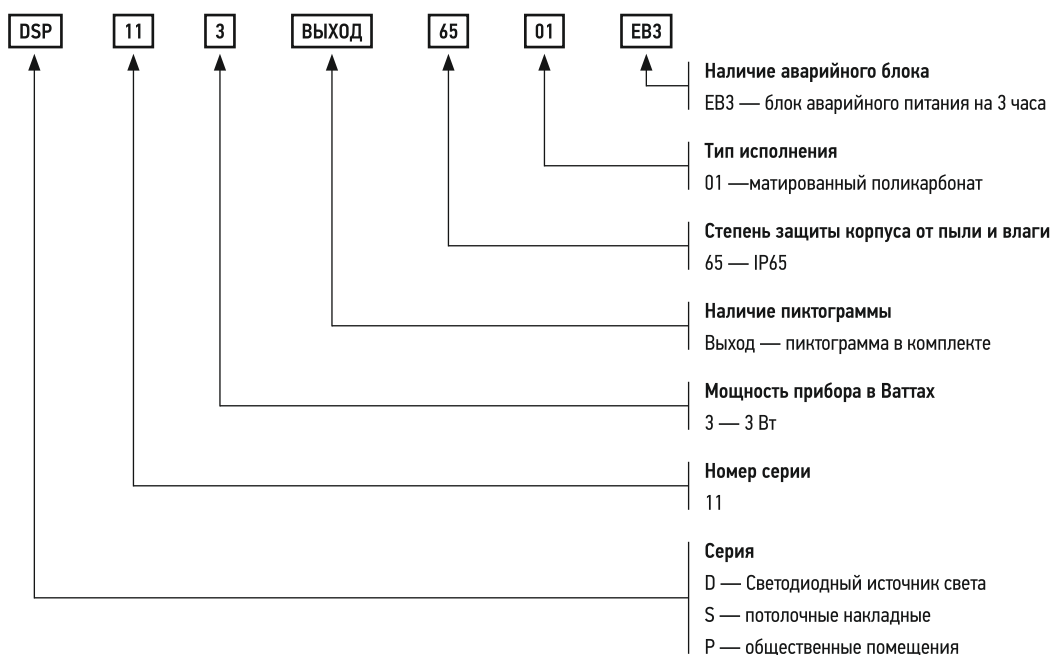
Габаритные размеры, мм	350 × 175 × 105
Масса, кг	1,15



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, лм	186
Потребляемая мощность, Вт	3
Цветовая температура, град К	4000
Угол излучения, град / Тип КСС	120°
Напряжение питания, В	220–240
Частота сети, Гц	50
Кэффициент мощности, cosφ	≥ 0,5
Степень защиты	IP65
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ



DSP12

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светильники серии DSP12 предназначены для аварийного указания путей эвакуации.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	пластик
Рассеиватель	матированный пластик
Источник света	светодиодный модуль
Источник питания	постоянного тока, встроенный в корпус
Блок аварийного питания	под заказ возможна комплектация блоком аварийного питания, время аварийной работы 3 часа

УСТАНОВКА

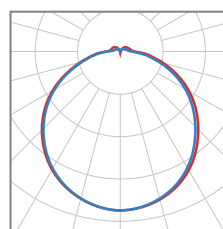
Светильник устанавливается на потолок или стену.

АКСЕССУАРЫ

Пиктограммы в комплекте.

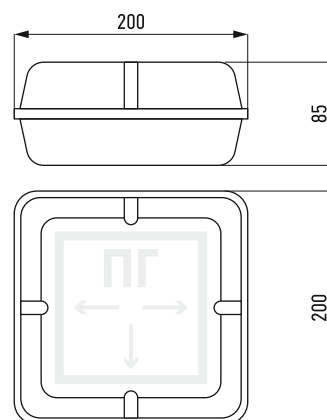


IP	°C	U	PFC
IP65	+1...+40	220-240	cosφ ≥ 0,5



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры, мм	200 × 200 × 85
Масса, кг	1,2



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Световой поток, лм	100
Потребляемая мощность, Вт	6
Цветовая температура, град К	4000
Угол излучения, град / Тип КСС	120°
Напряжение питания, В	220–240
Частота сети, Гц	50
Коэффициент мощности, cosφ	≥ 0,5
Степень защиты	IP65
Температура эксплуатации, °С	+1 ... +40

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ





Центральный офис
г. Екатеринбург, ул. Крестинского, 46а, оф.202
www.pitonelectric.ru
тел.: 8 (800) 500 62 88
e-mail: info@pitonelectric.ru

Представительство
по Северо-Западному региону
г. Санкт-Петербург, ул. Мебельная 12, стр. 1
тел.: 8 (800) 500 56 23
e-mail: spb@pitonelectric.ru

Представительство
по Московскому региону
г. Москва, ул. Куликовская 12, оф. 542
тел.: 8 (800) 500 62 88
e-mail: galia@pitonelectric.ru

Представительство
по Московскому региону
г. Москва, БП Румянцево, Блок Б, 5 этаж, оф. 06
тел.: 8 (800) 500 62 88
e-mail: sgv@pitonelectric.ru

Представительство в Республике
Армения
г. Ереван, ул. Давида Анахта, 19
тел.: (+374) 94 958000, (+374) 91 958000
e-mail: info@pitonelectric.am

Представительство по
Южному федеральному округу
г. Ростов-на-Дону, ул. пр-кт Королева 7/19, оф. 317
тел.: 8 (961) 286 45 75
e-mail: mvu@pitonelectric.ru

Производственные предприятия:

г. Екатеринбург, ул. Горнистов, 10

г. Нижнекамск, ул. Индустриальная, 8А
промышленный парк «Нижнекамск»

Представительство по
Приволжскому федеральному округу
г. Нижний Новгород, ул. Гаражная,
д. 9., оф. 220
тел.: 8 (800) 500 62 88
e-mail: lsa@pitonelectric.ru

Представительство
в Удмуртской Республике
г. Ижевск, ул. Пушкинская, 270, оф. 412Б
тел.: 8 (800) 500 62 88
e-mail: psa@pitonelectric.ru

Представительство по
Хабаровскому краю
г. Хабаровск, ул. Пионерская, д. 1
тел.: 8 (800) 500 62 88
e-mail: dv@pitonelectric.ru

Представительство в Республике
Татарстан
г.Казань, Тунакова 50, пом.1065, оф.12
тел.: 8 (909) 006 21 68
e-mail: kama@pitonelectric.ru

Представительство в Республике
Казахстан
г. Алматы, пр-т Суюнбая, 89А
тел.: 8(727)339 35 40
e-mail: info@pitonelectric.kz

Представительство в Республике
Узбекистан
г. Ташкент, Шайхантахурский район,
ул. Навои, 16А
тел.: +998 90 332 03 27

Представительство по
Сибирскому федеральному округу
г. Новосибирск, ул. Кропоткина, 271, оф. 612
тел.: 8 (923) 466 000 6
e-mail: tka@pitonelectric.ru

Наш сайт и каналы в социальных сетях



PITONELECTRIC.RU



[YOUTUBE](https://www.youtube.com/channel/UC...)



[TELEGRAM](https://www.telegram.com/channel/...)



[INSTAGRAM](https://www.instagram.com/pitonelectric)



[TENCHAT](https://www.tenchat.com/channel/...)