



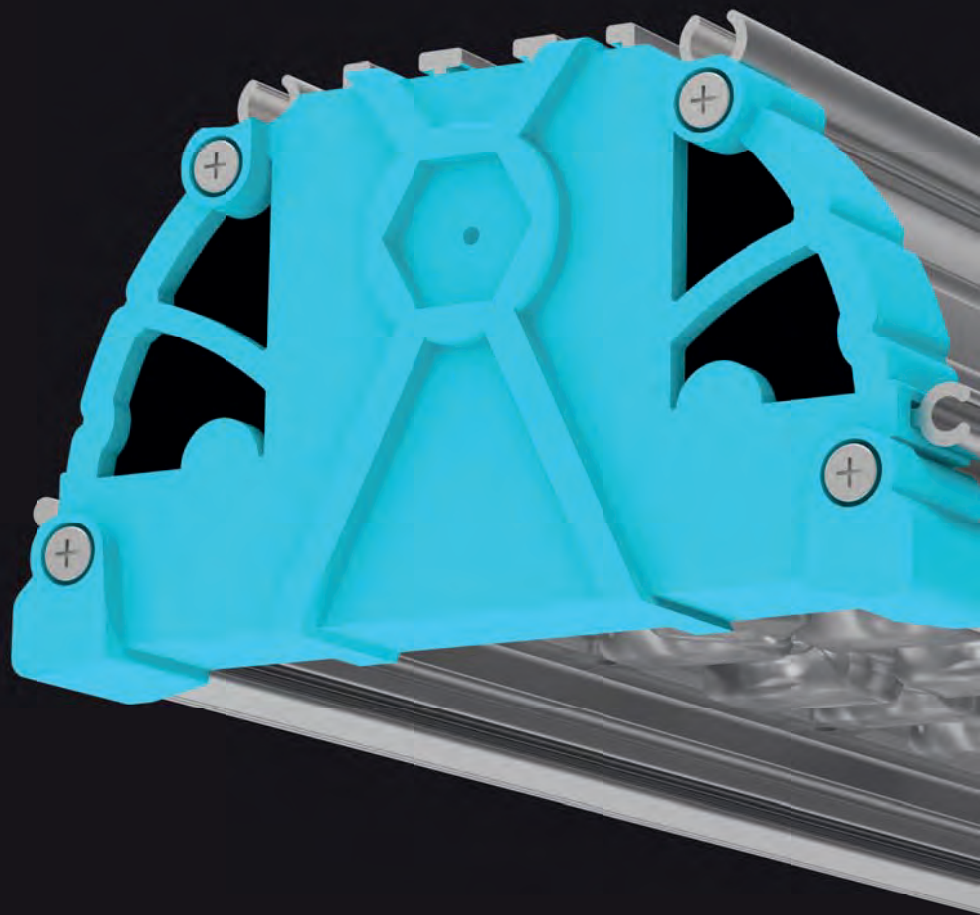
Каталог 2020-2021

Светотехническая продукция

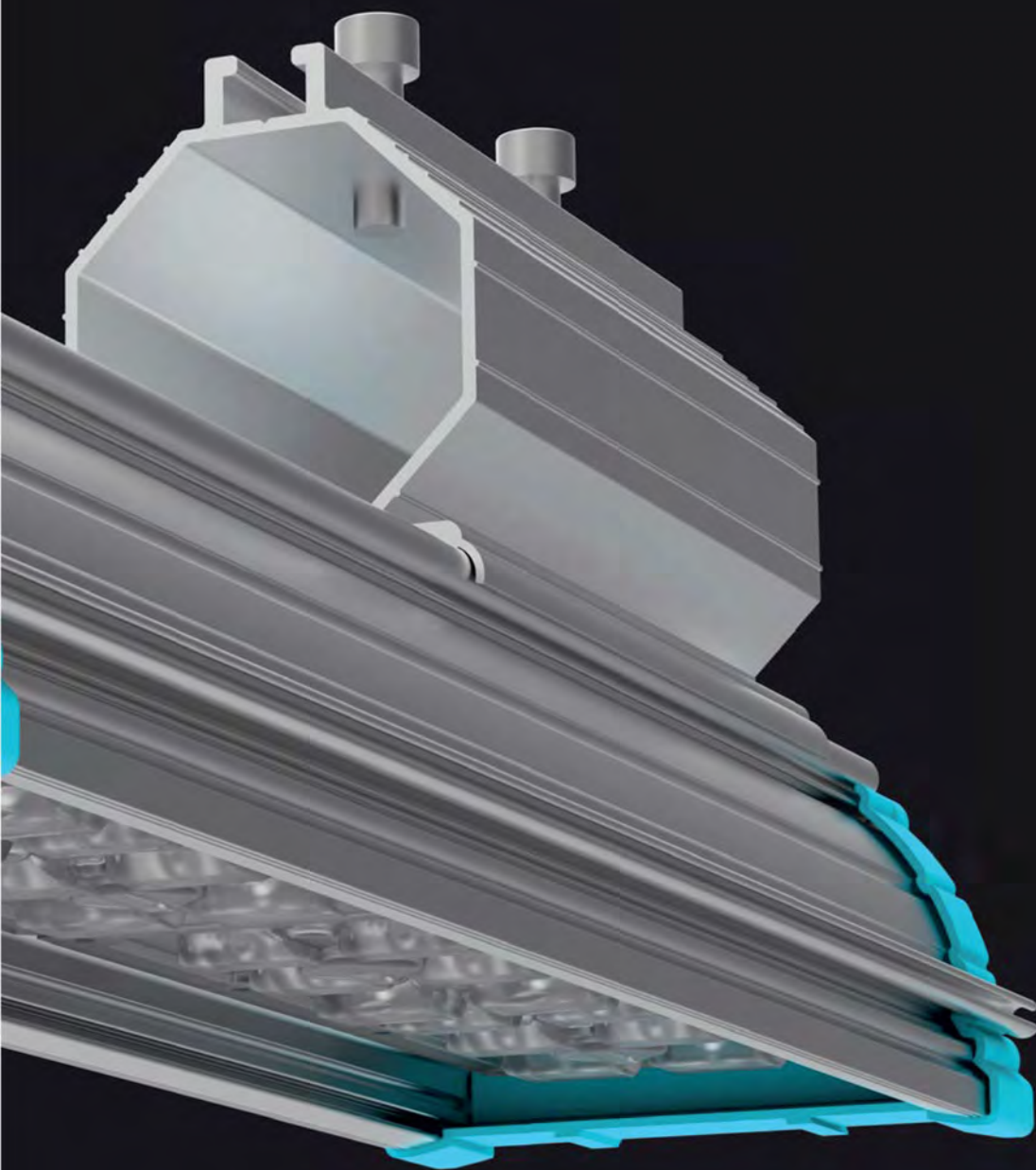
Делаем мир светлее



Sirius^{2.0}



До 190 Лм/Вт
27...1100 Вт
оптика LEDiL



*Идеальное решение для
уличного освещения*

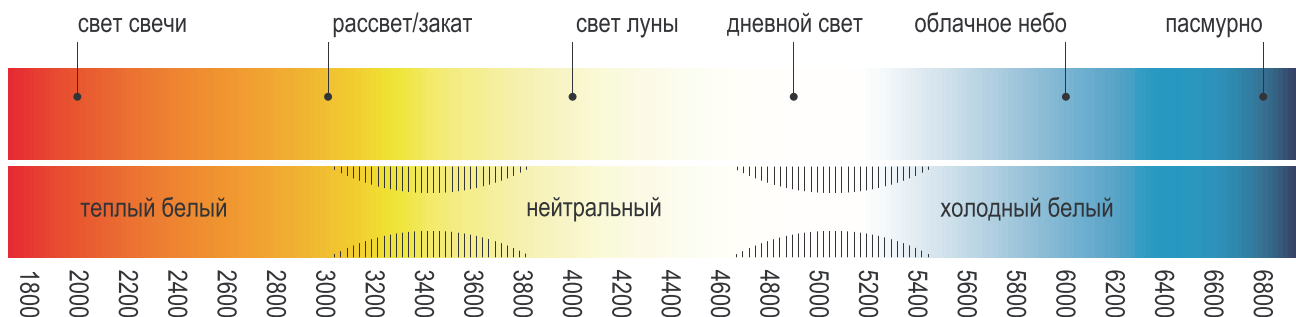
Основные виды деятельности

Разработка и производство светодиодных приборов освещения
 Разработка и производство нестандартного светодиодного освещения
 Переоборудование действующего освещения на светодиодное

Своим заказчикам и партнерам наша компания предлагает:

инженерно-техническую поддержку на всех этапах сотрудничества;
 широкий ассортимент оборудования, комплектующих и аксессуаров;
 конкурентные цены;
 сопровождение проектов, светотехнические расчеты.

Цветовая температура светильников



Нормы освещения

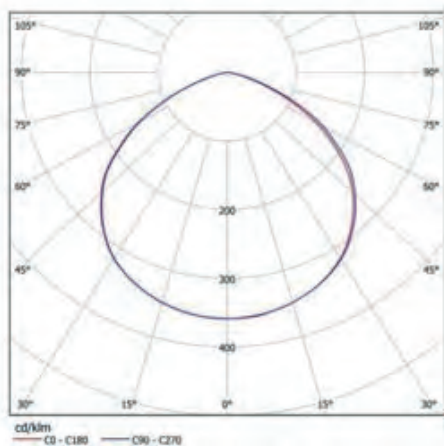
Тип помещения	Средняя освещенность, Лк
Открытая стоянка на улицах всех категорий	6
Магистральные дороги и улицы класс А1/Б1/В1	30/20/15
Кладовые	50
Ванные комнаты, уборные, санузлы, душевые	50-75
Коридоры, холлы	50-75
Лестницы, эскалаторы	50-100
Склады	75-200
Производственные помещения	150-300
Спортивные залы	200
Торговые площади	200-500
Кабинеты, офисы и др. рабочие комнаты	300

Промышленное освещение

Серия ДБП - модули по 50 Вт



КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА



Характеристики/Модель	ДБП 001-050	ДБП 002-100	ДБП 003-150	ДБП 004-200
Питающее напряжение, В	176-264			
Световой поток, Лм ±5%	5824	11648	17472	23296
Эффективность, Лм/Вт	116			
Мощность светильника, Вт	50	100	150	200
Кол-во светодиодов, шт	40	80	120	160
Цветовая температура, К	3000/4000/5000К (возможна другая цветовая температура)			
Коэффициент пульсаций светового потока, %	<1			
Марка светодиода	OSRAM			
Габаритные размеры, мм	340x110x140	340x220x135	340x330x135	340x440x135
Степень защиты IP	65			
Диапазон рабочих температур °С	-40...+50			
Ресурс работы светильника ч	100 000			
Масса светильника, кг	1,5	3,1	4,7	6,3
Диаграмма распределения светового потока	Д			
Индекс цветопередачи	85			
Гарантия месяцев	60			
Блок питания	Апроc, PHILIPS			

Ударопрочный антивандальный поликарбонат

Алюминиевый корпус из сплава АД31

Удобный кронштейн для крепления как на потолок/стену, так и на трос

Мгновенное включение и отсутствие пусковых токов

Драйвер последнего поколения

Пластиковые заглушки из специального полимера

Возможно укомплектовать аварийным источником питания

прозрачность и мощная защита от вандалов

идеальный теплоотвод

удобный монтаж

удобство в работе

долговечный ресурс

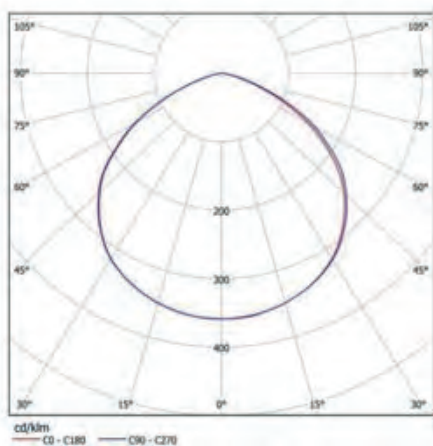
выдерживает температуры от -70 до +100 С°

Промышленное освещение

Серия ДБП - модули по 100 Вт



КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА



Характеристики/Модель	ДБП 011-100	ДБП 012-200	ДБП 013-300	ДБП 014-400
Питающее напряжение, В	176-264			
Световой поток, Лм ±5%	11648	23296	34944	46592
Эффективность, Лм/Вт	116			
Мощность светильника, Вт	100	200	300	400
Кол-во светодиодов, шт	80	160	240	320
Цветовая температура, К	3000/4000/5000К (возможна другая цветовая температура)			
Коэффициент пульсаций светового потока, %	<1			
Марка светодиода	OSRAM			
Габаритные размеры, мм	680x110x140	680x220x135	680x330x135	680x440x135
Степень защиты IP	IP65			
Диапазон рабочих температур °С	-40...+50			
Ресурс работы светильника ч	100 000			
Масса светильника, кг	2,8	5,8	8,6	11,4
Диаграмма распределения светового потока	Д			
Индекс цветопередачи	85			
Гарантия месяцев	60			
Блок питания	Aproc, PHILIPS			

Ударопрочный антивандальный поликарбонат

Алюминиевый корпус из сплава АД31

Удобный кронштейн для крепления как на потолок/стену, так и на трос

Мгновенное включение и отсутствие пусковых токов

Драйвер последнего поколения

Пластиковые заглушки из специального полимера

Возможно укомплектовать аварийным источником питания

прозрачность и мощная защита от вандалов

идеальный теплоотвод

удобный монтаж

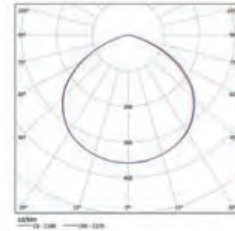
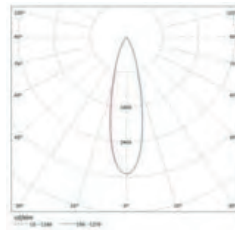
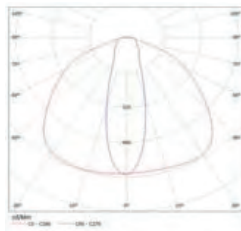
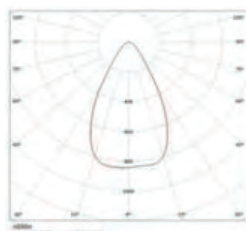
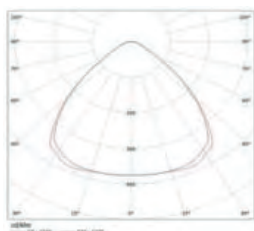
удобство в работе

долговечный ресурс

выдерживает температуры от -70 до +100 С°



Характеристики/Модель	Bera 27	Bera 40	Bera 55	Bera 80	Bera 110	Bera 160	Bera 220	Bera 240	Bera 320
Питающее напряжение, В	176-264								
Световой поток, Лм ±5%	4466	6496	8932	12992	17864	25984	35728	38976	51968
Эффективность, Лм/Вт	162								
Мощность светильника, Вт	27	40	55	80	110	160	220	240	320
Кол-во светодиодов, шт	12	24	24	36	48	72	96	108	120
Цветовая температура, К	5000/4000/3000 (возможна другая цветовая температура)								
Кэффициент пульсаций светового потока, %	<1								
Марка светодиода	Cree, Samsung, OSRAM								
Габаритные размеры, мм	260x114x143	380x114x143	540x114x143	380x228x143 750x114x143	540x228x143	380x456x143 750x228x143	540x342x143	540x456x143	
Степень защиты IP	65/67								
Диапазон рабочих температур °С	-40...+50								
Ресурс работы светильника ч	100 000								
Масса светильника, кг	1,3	1,87	1,87	2,39	3,64	5,2	7,4	8,03	10,5
Диаграмма распределения светового потока	Ш,Г,К,Д								
Индекс цветопередачи	85								
Гарантия месяцев	60								
Блок Питания	PHILIPS, TCI, Aproc								

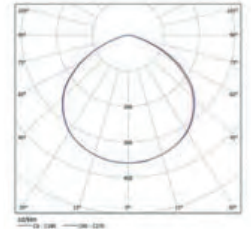
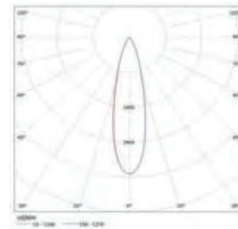
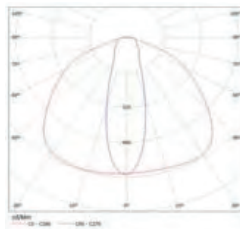
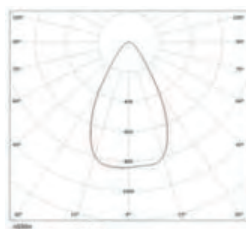
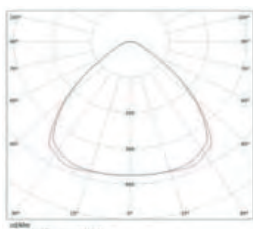


Большой выбор оптики
 Эффективность до 172 Лм/Вт
 Удобный кронштейн для крепления на потолок/стену/трос
 Драйвер последнего поколения
 Возможно укомплектовать аварийным источником питания

широкий спектр применения
 больше экономии элетроэнергии
 удобный монтаж
 долговечный ресурс



Характеристики/Модель	Bera 275	Bera 320	Bera 330	Bera 385	Bera 400	Bera 440	Bera 480	Bera 550	Bera 560	Bera 640	Bera 660	Bera 720	Bera 770	Bera 800	Bera 880	Bera 990	Bera 1100
Питающее напряжение, В	176-264																
Световой поток, Лм ±5%	44550	51968	53460	62370	64800	71280	77760	89100	90720	103680	106920	116640	124740	129600	142560	160380	178200
Эффективность, Лм/Вт	162																
Мощность светильника, Вт	275	320	330	385	400	440	480	550	560	640	660	720	770	800	880	990	1100
Кол-во светодиодов, шт	120	144	144	168	180	192	216	240	252	288	288	324	336	360	384	432	480
Цветовая температура, К	5000/4000/3000 (возможна другая цветовая температура)																
Коэффициент пульсации светового потока, %	<1																
Марка светодиода	Cree, Samsung, OSRAM																
Габаритные размеры, мм	380x570x250	540x456x143	750x342x143	380x798x250	540x570x250	750x456x250	540x684x250	750x570x250	540x798x250	540x912x350	750x684x350	540x1026x350	750x798x350	540x1140x350	750x912x350	750x1026x350	750x1140x350
Степень защиты IP	67																
Диапазон рабочих температур °С	-40...+50																
Ресурс работы светильника ч	100 000																
Масса светильника, кг	10,2	11,7	11,9	15,4	14,4	17,2	16,7	21	19,1	21,5	24,9	24,4	29,1	28,3	33,3	36,8	41,1
Диаграмма распределения светового потока	Ш, Г, К, Д																
Индекс цветопередачи	85																
Гарантия месяцев	60																
Блок Питания	PHILIPS, TCI, Апроc																

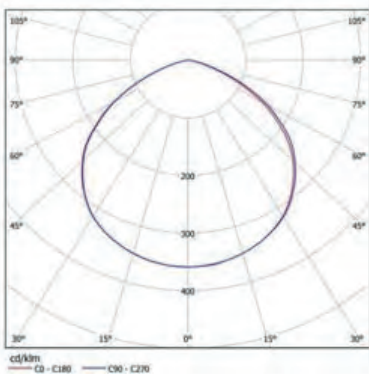


Большой выбор оптики
 Эффективность до 172 Лм/Вт
 Удобный кронштейн для крепления на потолок/стену/трос
 Драйвер последнего поколения

широкий спектр применения
 больше экономии элетроэнергии
 удобный монтаж
 долговечный ресурс

Уличное освещение

ДКУ



Характеристики/Модель	ДКУ 001-050	ДКУ 011-100	ДКУ 003-150	ДКУ 013-300
Питающее напряжение, В	176-264			
Световой поток, Лм ±5%	5824	11648	17472	34944
Эффективность, Лм/Вт	116			
Мощность светильника, Вт	50	100	150	300
Кол-во светодиодов, шт	40	80	120	240
Цветовая температура, К	3000/4000/5000К (возможна другая цветовая температура)			
Коэффициент пульсаций светового потока, %	<1			
Марка светодиода	OSRAM			
Габаритные размеры, мм	340x110x140	680x110x140	340x330x140	680x330x140
Степень защиты IP	65			
Диапазон рабочих температур °С	-40...+50			
Ресурс работы светильника ч	100 000			
Масса светильника, кг	1,61	3,03	5,36	9,6
Диаграмма распределения светового потока	Д			
Индекс цветопередачи	85			
Гарантия месяцев	60			
Блок питания	Апрос, PHILIPS			

Ударопрочный антивандальный поликарбонат
Алюминиевый корпус из сплава АД31
Драйвер последнего поколения
Пластиковые заглушки из специального полимера
Возможно укомплектовать аварийным источником питания

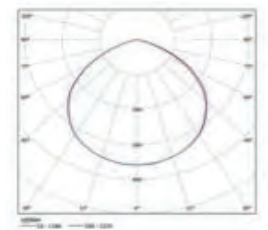
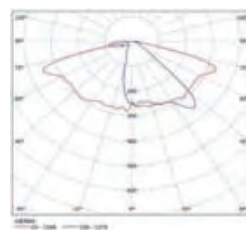
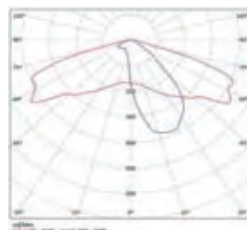
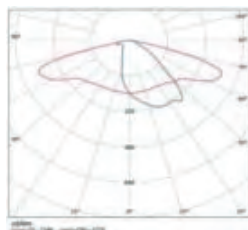
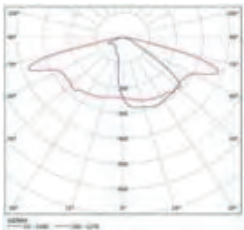
прозрачность и мощная защита от вандалов
идеальный теплоотвод
долговечный ресурс
выдерживает температуры от -70 до +100 С°

Уличное освещение

SIRIUS



Характеристики/Модель	Сириус 27	Сириус 40	Сириус 55	Сириус 80	Сириус 110	Сириус 160	Сириус 220	Сириус 240
Питающее напряжение, В	176-264							
Световой поток, Лм ±5%	4466	6496	8932	12992	17864	25984	35728	38976
Эффективность, Лм/Вт	162							
Мощность светильника, Вт	27	40	55	80	110	160	220	240
Кол-во светодиодов, шт	12	24	24	36	48	72	96	108
Цветовая температура, К	5000/4000/3000 (возможна другая цветовая температура)							
Коэффициент пульсаций светового потока, %	<1							
Марка светодиода	Cree, Samsung, Osram							
Габаритные размеры, мм	260x114x140	380x114x140	540x114x140	380x228x140 750x114x140	540x228x140	380x456x140 750x228x140	540x342x140	
Степень защиты IP	65/67							
Диапазон рабочих температур °С	-40...+50							
Ресурс работы светильника ч	100 000							
Масса светильника, кг	1,3	1,87	1,87	2,39	3,64	5,2	7,4	8,03
Диаграмма распределения светового потока	Ш,Г,К,Д							
Индекс цветопередачи	85							
Гарантия месяцев	60							
Блок питания	PHILIPS, TCl, Aproc							



Большой выбор оптики
Эффективность до 172 Лм/Вт
Алюминиевый корпус из сплава АД31
Драйвер последнего поколения
Возможно укомплектовать аварийным источником питания

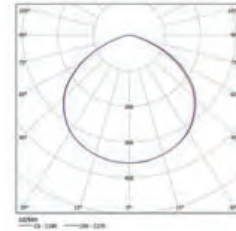
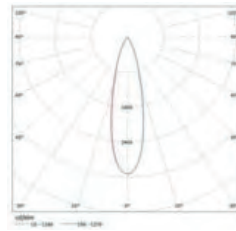
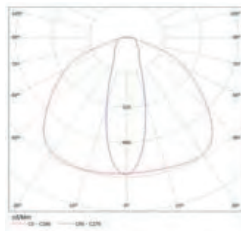
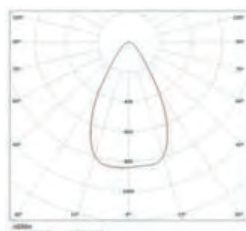
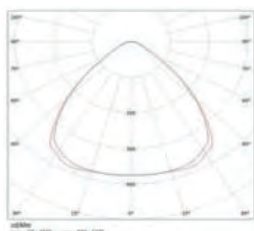
широкий спектр применения
больше экономии элетроэнергии
идеальный теплоотвод
долговечный ресурс

Промышленное освещение

BEGA Thermo



Характеристики/Модель	Bera-t 27	Bera-t 40	Bera-t 55	Bera-t 80	Bera-t 110	Bera-t 160	Bera-t 220	Bera-t 240	Bera-t 320
Питающее напряжение, В	176-264								
Световой поток, Лм ±5%	3861	5720	7865	11440	15730	22880	31460	34365	45760
Эффективность, Лм/Вт	143								
Мощность светильника, Вт	27	40	55	80	110	160	220	240	320
Кол-во светодиодов, шт	12	24	24	36	48	72	96	108	120
Цветовая температура, К	5000/4000/3000 (возможна другая цветовая температура)								
Коэффициент пульсаций светового потока, %	<1								
Марка светодиода	Cree, Samsung, OSRAM								
Габаритные размеры, мм	260x114x143	380x114x143	540x114x143	380x228x143 750x228x143	540x228x143	380x456x143 750x228x143	540x342x143	540x456x143	
Степень защиты IP	67								
Диапазон рабочих температур °С	-50...+65								
Ресурс работы светильника ч	75 000								
Масса светильника, кг	1,3	1,87	1,87	2,39	3,64	5,2	7,4	8,03	10,5
Диаграмма распределения светового потока	Ш,Г,К,Д								
Индекс цветопередачи	85								
Гарантия месяцев	36								
Блок Питания	PHILIPS, Aproc								



Большой выбор оптики
Эффективность до 172 Лм/Вт
Удобный кронштейн для крепления на потолок/стену/трос
Драйвер последнего поколения

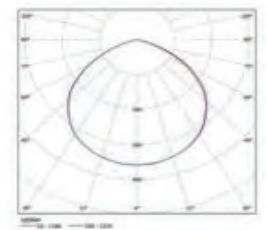
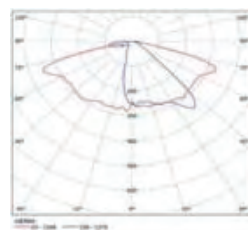
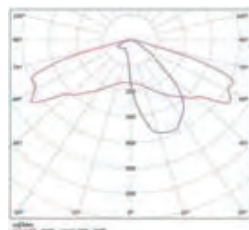
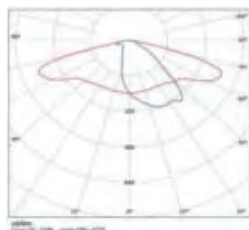
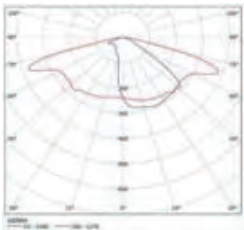
широкий спектр применения
больше экономии элетроэнергии
удобный монтаж
долговечный ресурс

Уличное освещение

SIRIUS Thermo

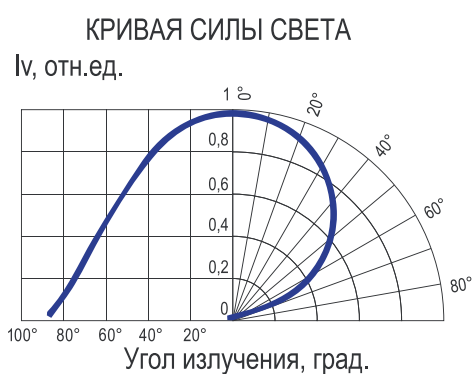


Характеристики/Модель	Сириус-t 27	Сириус-t 40	Сириус-t 55	Сириус-t 80	Сириус-t 110	Сириус-t 160	Сириус-t 220	Сириус-t 240
Питающее напряжение, В	176-264							
Световой поток, Лм ±5%	3861	5720	7865	11440	15730	22880	31460	34365
Эффективность, Лм/Вт	143							
Мощность светильника, Вт	27	40	55	80	110	160	220	240
Кол-во светодиодов, шт	12	24	24	36	48	72	96	108
Цветовая температура, К	5000/4000/3000 (возможна другая цветовая температура)							
Коэффициент пульсаций светового потока, %	<1							
Марка светодиода	Cree, Samsung, Osram							
Габаритные размеры, мм	260x114x140	380x114x140	540x114x140	380x228x140 750x114x140	540x228x140	380x456x140 750x228x140	540x342x140	
Степень защиты IP	67							
Диапазон рабочих температур °С	-50...+65							
Ресурс работы светильника ч	75 000							
Масса светильника, кг	1,3	1,87	1,87	2,39	3,64	5,2	7,4	8,03
Диаграмма распределения светового потока	Ш,Г,К,Д							
Индекс цветопередачи	85							
Гарантия месяцев	36							
Блок питания	PHILIPS, Aproc							



Большой выбор оптики
Эффективность до 172 Лм/Вт
Алюминиевый корпус из сплава АД31
Драйвер последнего поколения

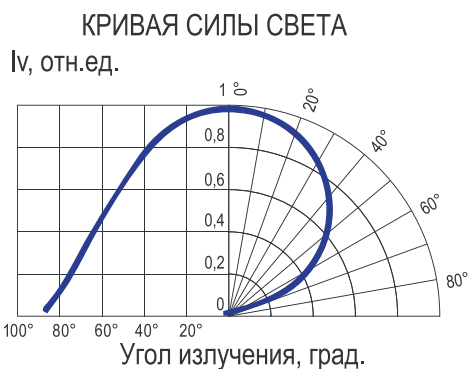
широкий спектр применения
больше экономии элетроэнергии
идеальный теплоотвод
долговечный ресурс



Характеристики/Модель	Лайн 12 В	Лайн 24 В	Лайн 36 В
Питающее напряжение, В	12 АС	24 АС	36 АС
Световой поток, Лм ±5%	1483	1421	1384
Эффективность, Лм/Вт	82	109	106
Мощность светильника, Вт	18	13	13
Кол-во светодиодов, шт	18		
Цветовая температура, К	5000		
Коэффициент пульсаций светового потока, %	<1		
Марка светодиода	Samsung		
Габаритные размеры, мм	300x77x49		
Степень защиты IP	65		
Диапазон рабочих температур °С	-40...+50		
Ресурс работы светодиодов ч	100 000		
Масса светильника, кг	1		
Диаграмма распределения светового потока	Д		
Индекс цветопередачи	85		
Гарантия месяцев	36		
Блок питания	Аproс		

Температура свечения 5000К - **естественный белый свет**
 Современный дизайн - **красивый алюминиевый профиль**
 Российская сборка - **срок службы от 10 лет**
 Ударопрочный поликарбонат - **надежная защита от вандалов**
 Высокий уровень пыли и влагозащиты - **можно смело использовать на улице**
 Кронштейн по вашим чертежам - **изготовим нестандартные крепления**

Универсальное освещение ЛАЙН



Характеристики/Модель	20	30	60	90	120
Питающее напряжение, В	176-264				
Световой поток, Лм ±5%	2420	3630	7260	10890	14520
Эффективность, Лм/Вт	121				
Мощность светильника, Вт	20	30	60	90	120
Кол-во светодиодов, шт	24	48	96	144	192
Цветовая температура, К	3000/4000/5000К (возможна другая цветовая температура)				
Коэффициент пульсаций светового потока, %	<1				
Марка светодиода	LG				
Габаритные размеры, мм	250x77x49	500x77x49	1000x77x49	1500x77x49	2000x77x49
Степень защиты IP	65				
Диапазон рабочих температур °С	-40...+50				
Ресурс работы светильника ч	75 000				
Масса светильника, кг	0,79	1,39	2,41	3,9	4,9
Диаграмма распределения светового потока	Д				
Индекс цветопередачи	85				
Гарантия месяцев	48				
Блок питания	Аproс				

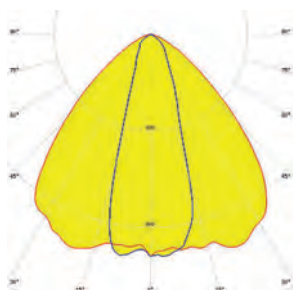
Температура свечения 5000К - **естественный белый свет**
 Современный дизайн - **красивый алюминиевый профиль**
 Российская сборка - **срок службы от 10 лет**
 Ударопрочный поликарбонат - **надежная защита от вандалов**
 Высокий уровень пыли и влагозащиты - **можно смело использовать на улице**
 Кронштейн по вашим чертежам - **изготовим нестандартные крепления**
 Возможно укомплектовать аварийным источником питания

Универсальный светильник

QUANTUM 50



КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА

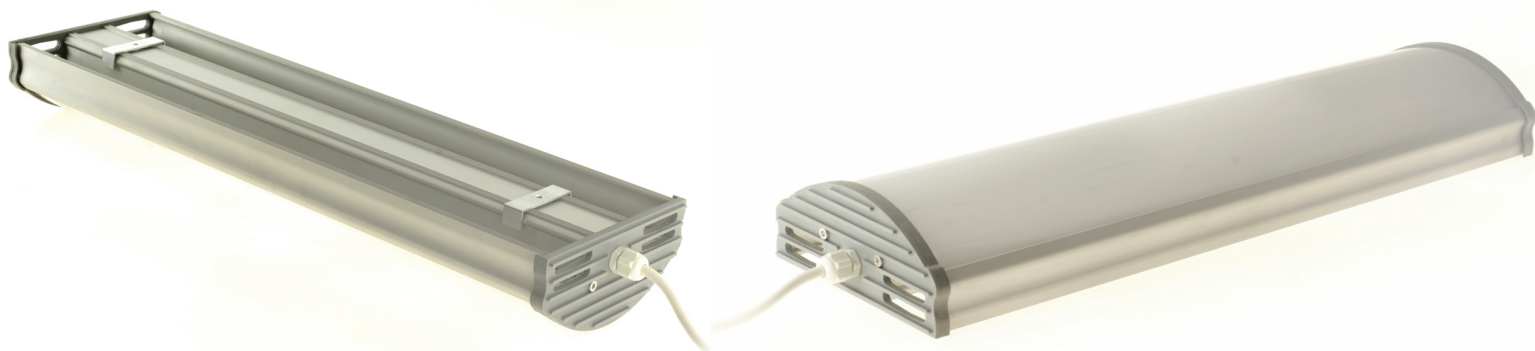


Характеристики/Модель	QUANTUM 50
Питающее напряжение, В	176-264
Световой поток, Лм ±5%	7786
Эффективность, Лм/Вт	142
Мощность светильника, Вт	55
Количество светодиодов, шт	300
Цветовая температура, К	3000/4000/5000К (возможна другая цветовая температура)
Коэффициент пульсаций светового потока, %	<1
Марка светодиода	Seuol
Габаритные размеры, мм	1253x75x68
Степень защиты IP	65
Диапазон рабочих температур °С	-40...+50
Ресурс работы светильника ч	100 000
Масса светильника	0,79
Диаграмма распределения светового потока	Д,Г,К.
Индекс цветопередачи	85
Гарантия месяцев	48
Блок питания	Аproс

Температура свечения 5000К - **естественный белый свет**
 Современный дизайн - **красивый алюминиевый профиль**
 Российская сборка - **срок службы от 10 лет**
 Ударопрочный поликарбонат - **надежная защита от вандалов**
 Высокий уровень пыли и влагозащиты - **можно смело использовать на улице**
 Кронштейн по вашим чертежам - **изготовим нестандартные крепления**

Универсальное освещение

ДСП Стандарт

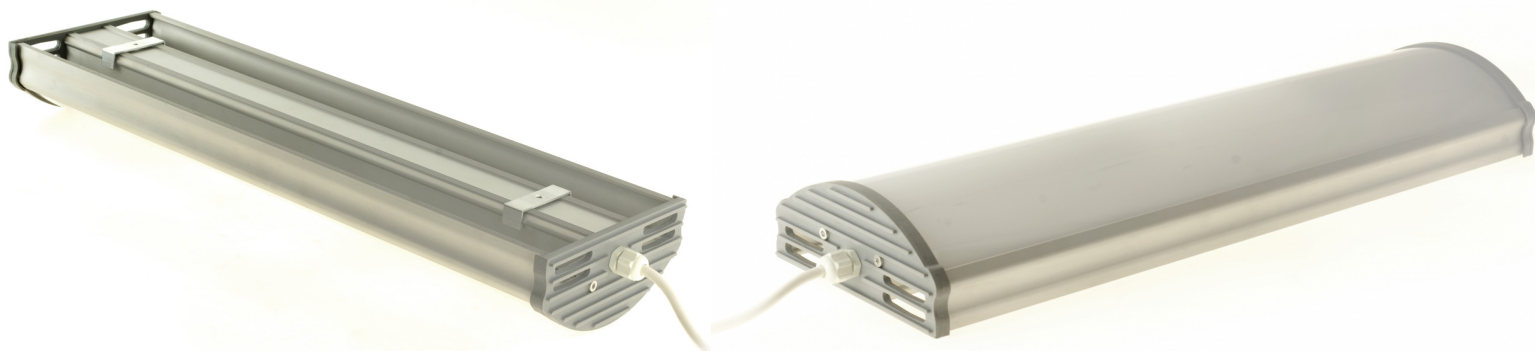


Характеристики/Модель ДСП	35 M	40 M	44 M	80 M	100 M	120 M	20 S	25 S	40 S	50 S	60 S	60 L
Питающее напряжение, В	176-264											
Световой поток, Лм ±5%	3815	4360	4796	8720	10900	13080	2180	2725	4360	5450	6540	6540
Эффективность, Лм/Вт	109											
Мощность светильника, Вт	35	40	44	80	100	120	20	25	40	50	60	60
Кол-во светодиодов, шт	64	72	80	192	192	192	36	48	96	120	120	120
Цветовая температура, К	5000/4000/3000 (возможна другая цветовая температура)											
Коэффициент пульсаций светового потока, %	<1											
Марка светодиода	EDISON											
Габаритные размеры, мм	1000x142x60						500x142x60				1500x142x60	
Степень защиты IP	65											
Диапазон рабочих температур °С	-40...+50											
Ресурс работы светильника ч	75 000											
Масса светильника, кг	2	2	2	2	2	2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	2,9
Диаграмма распределения светового потока	Д											
Индекс цветопередачи	85											
Гарантия месяцев	36											
Блок Питания	Аргос											

Алюминиевый корпус - **отличный теплоотвод**
 Российская сборка - **долгий срок эксплуатации**
 Светостабилизированный опаловый антивандальный полистирол -
не подвержен пожелтению от UV-излучения
 Возможно укомплектовать аварийным источником питания

Универсальное освещение

ДСП Премиум

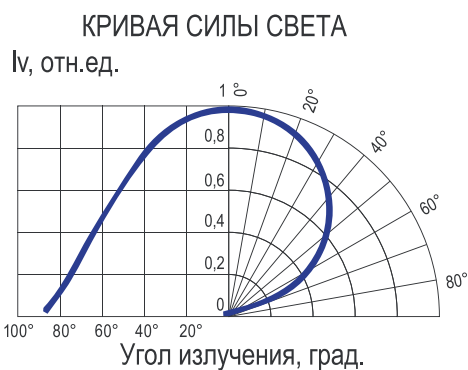
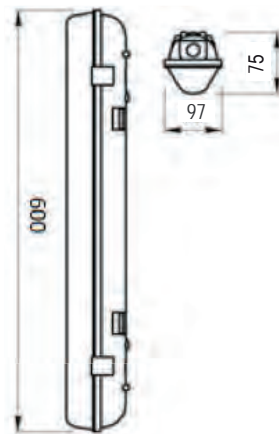


Характеристики/Модель ДСП	35 M	40 M	44 M	80 M	20 S	25 S	40 S	50 S	60 S	60 L
Питающее напряжение, В	176-264									
Световой поток, Лм ±5%	4200	4800	5280	9600	2400	3010	5400	6750	8100	7200
Эффективность, Лм/Вт	135									
Мощность светильника, Вт	35	40	44	80	20	25	40	50	60	60
Кол-во светодиодов, шт	64	72	80	192	36	48	96	120	120	120
Цветовая температура, К	5000/4000/3000 (возможна другая цветовая температура)									
Коэффициент пульсаций светового потока, %	<1									
Марка светодиода	OSRAM				LG					OSRAM
Габаритные размеры, мм	1000x142x60				500x142x60					1500x142x60
Степень защиты IP	65									
Диапазон рабочих температур °С	-40...+50									
Ресурс работы светильника ч	100 000									
Масса светильника, кг	2	2	2	2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	2,9
Диаграмма распределения светового потока	Д									
Индекс цветопередачи	85									
Гарантия месяцев	60									
Блок Питания	Аргос									

Алюминиевый корпус - **отличный теплоотвод**
 Российская сборка - **долгий срок эксплуатации**
 Светостабилизированный опаловый антивандальный полистирол -
не подвержен пожелтению от UV-излучения
 Возможно укомплектовать аварийным источником питания

Промышленное освещение

ДСП в алюминиевом корпусе - аналог ЛСП и ЛПП 2x18

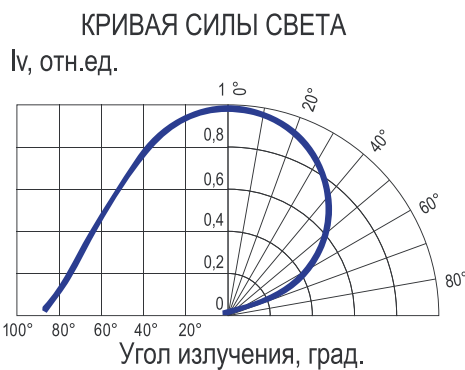
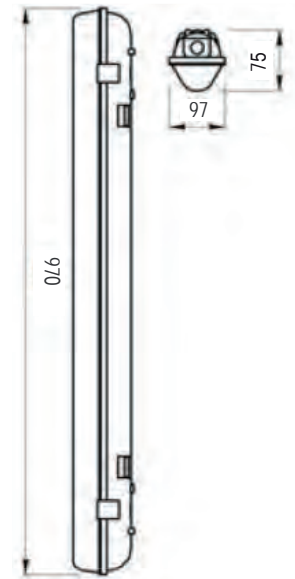


Характеристики/Модель	Премиум		Стандарт	
	20	27	20	27
Питающее напряжение, В	176-264			
Световой поток, Лм ±5%	2025	2734	1896	2560
Эффективность, Лм/Вт	101		95	
Мощность светильника, Вт	20	27	20	27
Кол-во светодиодов, шт	36	48	36	48
Цветовая температура, К	3000/4000/5000К (возможна другая цветовая температура)			
Коэффициент пульсаций светового потока, %	<1			
Марка светодиода	OSRAM		EDISON	
Габаритные размеры, мм	600x97x75			
Степень защиты IP	65			
Диапазон рабочих температур °С	-40...+50			
Ресурс работы светильника ч	100 000		75 000	
Масса светильника, кг	1,2			
Диаграмма распределения светового потока	Д			
Индекс цветопередачи	85			
Гарантия месяцев	60		36	
Блок питания	Аргос			

Алюминиевый корпус - отличный теплоотвод
 Российская сборка - **долгий срок эксплуатации**
 Светостабилизированный опаловый антивандальный полистирол - **не подвержен пожелтению от UV-излучения**
 Возможно укомплектовать аварийным источником питания

Промышленное освещение

ДСП в алюминиевом корпусе - аналог ЛСП и ЛПП 2x36

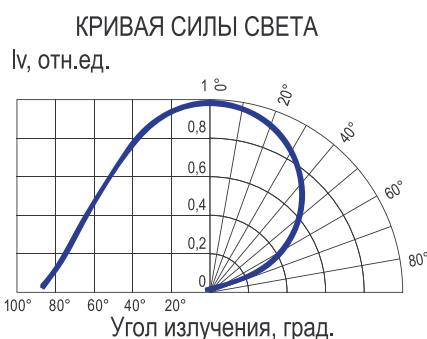
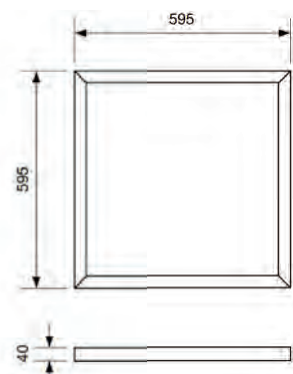


Характеристики/Модель	Премиум			Стандарт		
	35	40	44	35	40	44
Питающее напряжение, В	176-264					
Световой поток, Лм ±5%	3544	4050	4455	3318	3792	4171
Эффективность, Лм/Вт	101			95		
Мощность светильника, Вт	35	40	44	35	40	44
Кол-во светодиодов, шт	64	72	80	36	48	80
Цветовая температура, К	3000/4000/5000К (возможна другая цветовая температура)					
Коэффициент пульсаций светового потока, %	<1					
Марка светодиода	OSRAM			EDISON		
Габаритные размеры, мм	970x97x75					
Степень защиты IP	65					
Диапазон рабочих температур °С	-40...+50					
Ресурс работы светильника ч	100 000			75 000		
Масса светильника, кг	1,75					
Диаграмма распределения светового потока	Д					
Индекс цветопередачи	85					
Гарантия месяцев	60			36		
Блок питания	Арос					

Алюминиевый корпус - **отличный теплоотвод**
 Российская сборка - **долгий срок эксплуатации**
 Светостабилизированный опаловый антивандальный полистирол -
не подвержен пожелтению от UV-излучения
 Возможно укомплектовать аварийным источником питания

Офисное освещение

Серия ПРЕМИУМ - Армстронг



Характеристики/Модель	25	30	35	40	44	48
Питающее напряжение, В	176-264					
Световой поток, Лм ±5%	3250	3900	4550	5200	5720	6240
Эффективность, Лм/Вт	130					
Мощность светильника, Вт	25	30	35	40	44	48
Кол-во светодиодов, шт	48	54	64	72	80	90
Цветовая температура, К	3000/4000/5000К (возможна другая цветовая температура)					
Коэффициент пульсаций светового потока, %	<1					
Марка светодиода	OSRAM					
Габаритные размеры, мм	595x595x40					
Степень защиты IP	20/54					
Диапазон рабочих температур °С	-40...+50					
Ресурс работы светильника ч	100 000					
Масса светильника, кг	3					
Диаграмма распределения светового потока	Д					
Индекс цветопередачи	85					
Гарантия месяцев	60					
Блок питания	Aproс					

Высокая эффективность - световой поток больше до +100% по сравнению с китайскими светильниками аналогичной мощности

Срок эксплуатации - не менее 100 000 ч

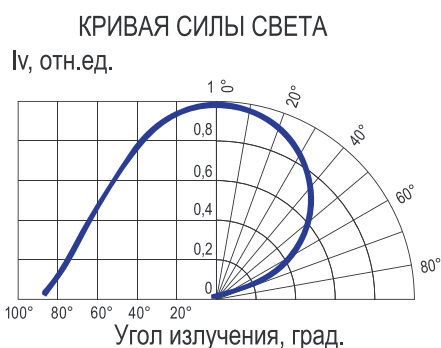
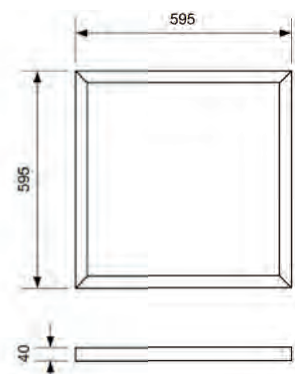
Мгновенное включение

Современный дизайн

Возможно укомплектовать аварийным источником питания

Офисное освещение

Серия СТАНДАРТ - Армстронг

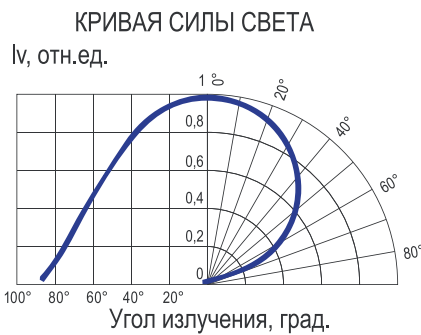
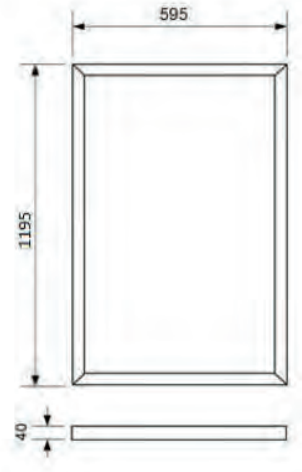


Характеристики/Модель	25	30	35	40	44	48
Питающее напряжение, В	176-264					
Световой поток, Лм ±5%	2825	3390	4010	4520	4972	5424
Эффективность, Лм/Вт	113					
Мощность светильника, Вт	25	30	35	40	44	48
Кол-во светодиодов, шт	48	54	64	72	80	90
Цветовая температура, К	3000/4000/5000К (возможна другая цветовая температура)					
Коэффициент пульсаций светового потока, %	<1					
Марка светодиода	EDISON					
Габаритные размеры, мм	595x595x40					
Степень защиты IP	20/54					
Диапазон рабочих температур °С	-40...+50					
Ресурс работы светильника ч	75 000					
Масса светильника, кг	3					
Диаграмма распределения светового потока	Д					
Индекс цветопередачи	85					
Гарантия месяцев	36					
Блок питания	Аргос					

Естественный свет и отсутствие пульсаций
 Равномерное освещение всей площади
 Не требуют обслуживания
 Мгновенное включение
 Современный дизайн
 Бесшумная работа
 Возможно комплектовать аварийным источником питания

Офисное освещение

Армстронг двойной - аналог ЛВО 4x36



Характеристики/Модель	Премиум		Стандарт	
	70	80	70	80
Питающее напряжение, В	176-264			
Световой поток, Лм ±5%	9100	10400	7910	9040
Эффективность, Лм/Вт	130		113	
Мощность светильника, Вт	70	80	70	80
Кол-во светодиодов, шт	128	144	128	144
Цветовая температура, К	3000/4000/5000К (возможна другая цветовая температура)			
Коэффициент пульсаций светового потока, %	<1			
Марка светодиода	OSRAM		EDISON	
Габаритные размеры, мм	1200x595x40			
Степень защиты IP	20			
Диапазон рабочих температур °С	-40..+50			
Ресурс работы светильника ч	100 000		75 000	
Масса светильника, кг	6			
Диаграмма распределения светового потока	Д			
Индекс цветопередачи	85			
Гарантия месяцев	60		36	
Блок питания	Аргос			

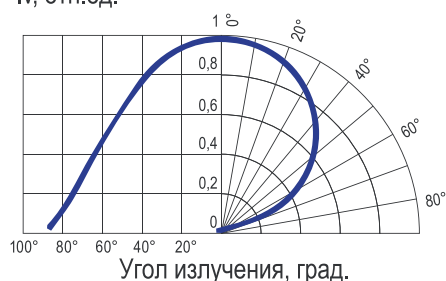
Корпус - сталь 0,6 мм
 Рассеиватель - Novattro Prism
 Срок службы - более 10 лет
Современный дизайн
 Возможно укомплектовать аварийным источником питания

Офисное освещение

Армстронг мини - аналог ЛВО 2x18



КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА
Iv, отн.ед.



Характеристики/Модель	Премиум		Стандарт	
	17	25	17	25
Питающее напряжение, В	176-264			
Световой поток, Лм ±5%	2210	3250	1921	2825
Эффективность, Лм/Вт	130	130	113	113
Мощность светильника, Вт	17	25	17	25
Кол-во светодиодов, шт	28	40	28	40
Цветовая температура, К	3000/4000/5000К (возможна другая цветовая температура)			
Коэффициент пульсаций светового потока, %	<1			
Марка светодиода	OSRAM		EDISON	
Габаритные размеры, мм	595x295x40			
Степень защиты IP	20/54			
Диапазон рабочих температур °С	-40..+50			
Ресурс работы светильника ч	100 000		75 000	
Масса светильника, кг	1,5			
Диаграмма распределения светового потока	Д			
Индекс цветопередачи	85			
Гарантия месяцев	60		36	
Блок питания	Аргос			

Корпус - сталь 0,6 мм

Рассеиватель - Novattro Prism

Срок службы - более 10 лет

Современный дизайн

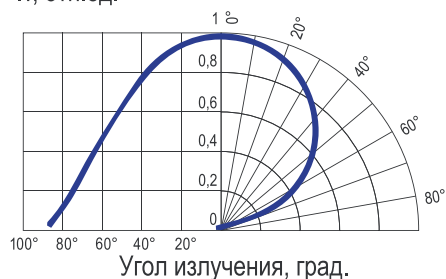
Возможно укомплектовать аварийным источником питания

Офисное освещение

Айсберг Премиум - аналог ЛВО 2x36



КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА
Iv, отн.ед.



Характеристики/Модель	Премиум			
	30	35	40	44
Питающее напряжение, В	176-264			
Световой поток, Лм ±5%	3939	4596	5252	5777
Эффективность, Лм/Вт	131			
Мощность светильника, Вт	30	35	40	44
Кол-во светодиодов, шт	54	64	72	80
Цветовая температура, К	3000/4000/5000К (возможна другая цветовая температура)			
Коэффициент пульсаций светового потока, %	<1			
Марка светодиода	OSRAM			
Габаритные размеры, мм	1200x180x40			
Степень защиты IP	20/54			
Диапазон рабочих температур °С	-40..+50			
Ресурс работы светильника ч	100 000			
Масса светильника, кг	2,13			
Диаграмма распределения светового потока	Д			
Индекс цветопередачи	85			
Гарантия месяцев	60			
Блок питания	Aproc			

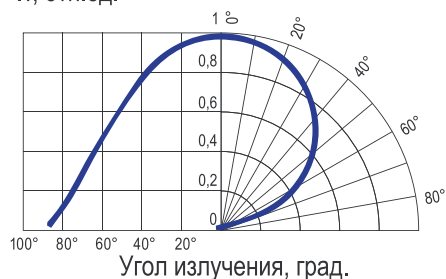
Естественный свет и отсутствие пульсаций
Российская сборка
Снижение электропотребления в 2,5 раза
Мгновенное включение
Современный дизайн
Возможно укомплектовать аварийным источником питания

Офисное освещение

Айсберг Стандарт- аналог ЛВО 2x36



КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА
Iv, отн.ед.

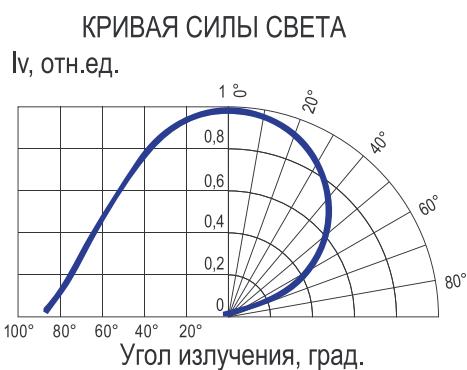


Характеристики/Модель	Стандарт			
	30	35	40	44
Питающее напряжение, В	176-264			
Световой поток, Лм ±5%	3424	4010	4565	5022
Эффективность, Лм/Вт	114			
Мощность светильника, Вт	30	35	40	44
Кол-во светодиодов, шт	54	64	72	80
Цветовая температура, К	3000/4000/5000К (возможна другая цветовая температура)			
Коэффициент пульсаций светового потока, %	<1			
Марка светодиода	OSRAM			
Габаритные размеры, мм	1200x180x40			
Степень защиты IP	20/54			
Диапазон рабочих температур °С	-40..+50			
Ресурс работы светильника ч	75 000			
Масса светильника, кг	2,13			
Диаграмма распределения светового потока	Д			
Индекс цветопередачи	85			
Гарантия месяцев	36			
Блок питания	Аргос			

Естественный свет и отсутствие пульсаций
 Российская сборка
 Снижение электропотребления в 2,5 раза
 Мгновенное включение
 Современный дизайн
 Возможно укомплектовать аварийным источником питания

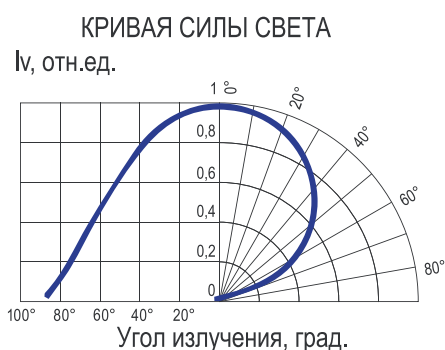
Офисное освещение

Айсберг мини



Характеристики/Модель	Премиум			Стандарт		
	16	20	25	16	20	25
Питающее напряжение, В	176-264					
Световой поток, Лм ±5%	2101	2626	3283	1826	2283	2853
Эффективность, Лм/Вт	131			113		
Мощность светильника, Вт	16	20	25	16	20	25
Кол-во светодиодов, шт	28	40	40	28	40	40
Цветовая температура, К	3000/4000/5000К (возможна другая цветовая температура)					
Коэффициент пульсаций светового потока, %	<1					
Марка светодиода	OSRAM			EDISON		
Габаритные размеры, мм	595x295x40					
Степень защиты IP	20					
Диапазон рабочих температур °С	-40...+50					
Ресурс работы светильника	100 000 ч			75 000 ч		
Масса светильника, кг	1,28					
Диаграмма распределения светового потока	Д					
Индекс цветопередачи	85					
Гарантия месяцев	60			36		
Блок питания	Aproс					

Естественный свет и отсутствие пульсаций
 Российская сборка
 Снижение электропотребления в 2,5 раза
 Мгновенное включение
 Современный дизайн
 Возможно укомплектовать аварийным источником питания



Характеристики/Модель	Премиум	Стандарт
Питающее напряжение, В	37	37
Световой поток, Лм ±5%	176-264	
Эффективность, Лм/Вт	5180	4440
Мощность светильника, Вт	140	120
Кол-во светодиодов, шт	37	37
Цветовая температура, К	3000/4000/5000К (возможна другая цветовая температура)	
Коэффициент пульсаций светового потока, %	<1	
Марка светодиода	OSRAM	EDISON
Габаритные размеры, мм	1500x150x40	
Степень защиты IP	IP20	
Диапазон рабочих температур °С	-40..+50	
Ресурс работы светильника ч	100 000	75 000
Масса светильника, кг	2,6	
Диаграмма распределения светового потока	Д	
Индекс цветопередачи	85	
Гарантия месяцев	60	36
Блок питания	Аргос	

Естественный свет и отсутствие пульсаций
Российская сборка
Снижение электропотребления в 2,5 раза
Мгновенное включение
Современный дизайн
Возможно укомплектовать аварийным источником питания



Приглашаем к сотрудничеству дилеров на территории РФ и СНГ.

Для вас

Индивидуальное ценообразование
Приоритет выполнения заказов
Закрепление территории
Защита контракта
Сопровождение энергосервисных контрактов
Закрепленный за вами менеджер

Великий Новгород 8-8162-601-420

Санкт-Петербург 8-812-986-52-54



ВЕЛИКИЙ НОВГОРОД (8162) 601 420

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ (812) 986-52-54