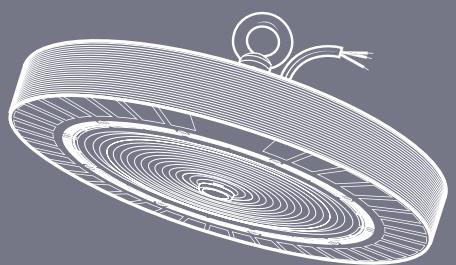




Русский Свет®



СВЕТИЛЬНИКИ
ДЛЯ ВЫСОКИХ
ПРОЛЕТОВ



СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ВЫСОКИХ ПРОЛЕТОВ

РС.ЭКО IB 02



Надежный и универсальный светильник в компактном корпусе. Изготовлен из качественного алюминиевого сплава, покрытого порошковой краской. Два варианта оптики: линза 90° из УФ-стабилизированного самозатухающего поликарбоната и закаленное стекло 120°.

РС.СТАНДАРТ IB 11



Компактный и универсальный осветительный прибор, оснащен надежным промышленным источником питания с улучшенными характеристиками. Корпус литой, изготовлен из качественного алюминиевого сплава, покрытого порошковой краской. Групповая оптическая линза изготовлена из УФ-стабилизированного самозатухающего поликарбоната.

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ВЫСОКИХ ПРОЛЕТОВ



PC.PRO IB 23

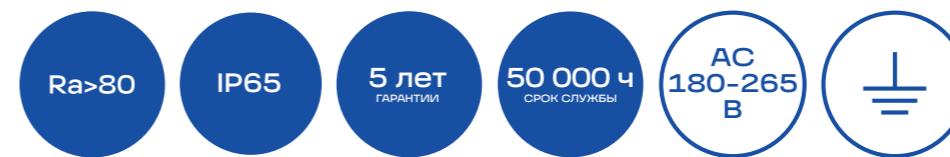
Компактный и универсальный светильник с надежным промышленным блоком питания повышенной эффективности. Прочный литой корпус из алюминиевого сплава с порошковым покрытием. Оптическая система выполнена из УФ-стабилизированного самозатухающего поликарбоната.



PC.PRO IB 24

Современный светильник с высокой эффективностью 180 лм/Вт. Надежный промышленный источник питания, специально разработанная оптика и наличие защитного закаленного стекла делают его оптимальным решением для складов и промышленности.

PC.ЭКО IB 02 СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Мощность, Вт	От 100 до 200
Номинальное напряжение, В	AC 230
Рабочее напряжение, В	AC 180–265
Частота, Гц	50 / 60
Коэффициент мощности	>0,95
Класс защиты от поражения электрическим током	Класс I
Встроенная защита от перенапряжения, кВ	Да, 4

СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Светоотдача, лм/Вт	До 120
Световой поток, лм	От 12 000 до 24 000
Цветовая температура, К	3000 / 4000 / 5000 / 5700 / 6500
Индекс цветопередачи	>80
Коэффициент пульсации	<5
Углы светораспределения, °	120 (для версии с закаленным стеклом), 90 (для версии с групповой линзой из поликарбоната)
Номинальный срок службы, ч	50 000 (L70B50)

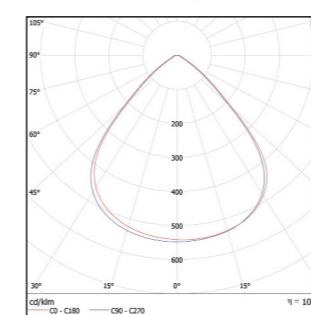
МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Материал корпуса	Алюминий
Цвет корпуса	Черный
Оптика	Закаленное стекло (CL) / Групповая линза из поликарбоната (PC)
Размеры, мм	297x84,5 / 337x89,8 / 367x91,5
Ударопрочность	IK07 (для версии со стеклом) / IK08 (для версии с линзами из поликарбоната)
Степень защиты IP	IP 65
Диапазон рабочих температур, °C	-30...+45

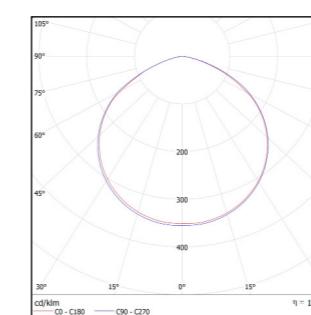
ПРОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Гарантия, лет	5
Подходит для накладного и подвесного монтажа	Да
Лира для установки на поверхность	Да, модель IB 11 BRACKET BK, приобретается отдельно

Фотометрия



IB 02 S W

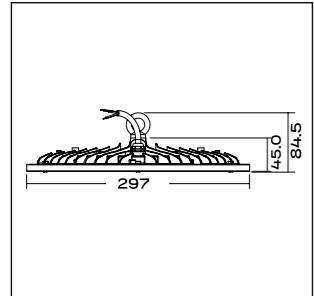
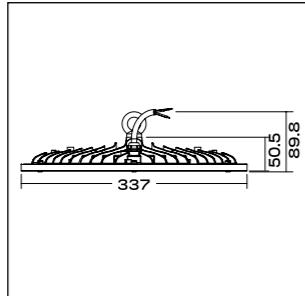
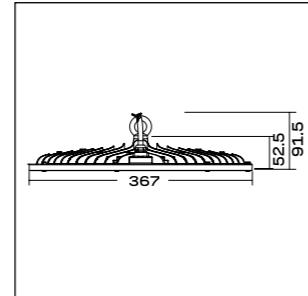


IB 02 S VW

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ВЫСОКИХ ПРОЛЕТОВ

РС.ЭКО IB 02

Габаритные размеры, мм

IB 02 S PC /
IB 02 S CL 100WIB 02 S PC /
IB 02 S CL 150WIB 02 S PC /
IB 02 S CL 200W

Дополнительные изображения



IB 02 S CL



IB 02 S PC



IB 02 S



IB 02 S

Модели серии

Код РС	Артикул	Наименование	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Диаметр, мм	Вес, кг	Угол светового пучка, °
1923221	16090223138	IB 02 S 100W W 850 ВК PC	100	12 000	5000	297	1,2	90
1923222	16090223139	IB 02 S 150W W 850 ВК PC	150	18 000	5000	337	1,4	90
1923223	16090223140	IB 02 S 200W W 850 ВК PC	200	24 000	5000	367	1,6	90
1923218	16090223710	IB 02 S 100W VW 850 ВК CL	100	12 000	5000	297	1,4	120
1923219	16090223711	IB 02 S 150W VW 850 ВК CL	150	18 000	5000	337	1,6	120
1923220	16090223712	IB 02 S 200W VW 850 ВК CL	200	24 000	5000	367	2,0	120

Аксессуары

Код РС	Артикул	Наименование	Описание	Фото продукта
1971502	16091124311	IB 11 BRACKET BK	Монтажная скоба для установки на поверхность	

РС.СТАНДАРТ IB 11

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ



Ra>80

IP65

5 лет ГАРАНТИИ

70 000 ч СРОК СЛУЖБЫ

AC 120-277 В

DC 170-390 В

±

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Мощность, Вт	От 100 до 200
Номинальное напряжение, В	AC 230
Рабочее напряжение, В	AC 120-277 / DC 170-390
Частота, Гц	50 / 60
Коэффициент мощности	>0,95
Класс защиты от поражения электрическим током	Класс I
Встроенная защита от перенапряжения, кВ	Да, 6

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Материал корпуса	Литой алюминий
Цвет корпуса	Черный
Материал рассеивателя	Поликарбонат
Размеры, мм	257x155 / 298x156 / 353x161
Ударопрочность	IK 09
Степень защиты IP	IP 65
Диапазон рабочих температур, °C	-40...+50 (-40...+70 для версий НТ)

СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Светоотдача, лм/Вт	До 180
Световой поток, лм	От 18 000 до 36 400
Цветовая температура, К	4000 / 5000 / 6500
Индекс цветопередачи	>80
Коэффициент пульсации, %	<5
Углы светораспределения, °	60 / 90 / 120 / 60x90 (для версии НР)
Номинальный срок службы, ч	70 000 (L70B50)

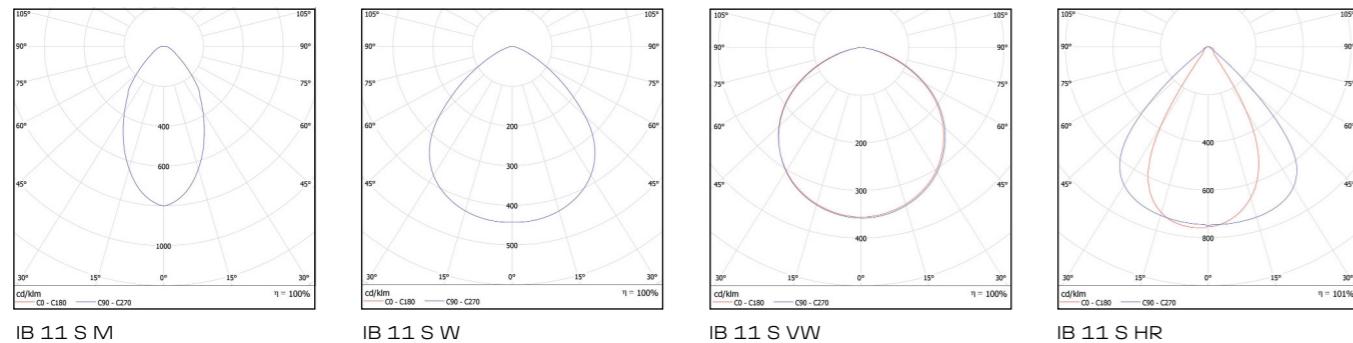
ПРОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Гарантия, лет	5 (3 года для версий НТ)
Блок аварийного питания	Да, 3 ч 8 Вт, модель RS EL KIT IB 001 8W ЗН IP65, приобретается отдельно
Версии для помещений с повышенной температурой >70 °C	Да, модели IB 11 S 100W НТ и IB 11 S 150W НТ
Версии с переключением мощности	Да, модель IB 11 S 100-150-200W
Подходит для накладного и подвесного монтажа	Да
Лира для установки на поверхность	Да, модель IB 11 BRACKET BK, приобретается отдельно

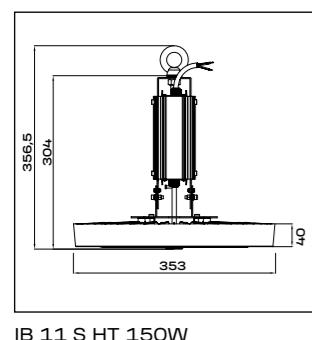
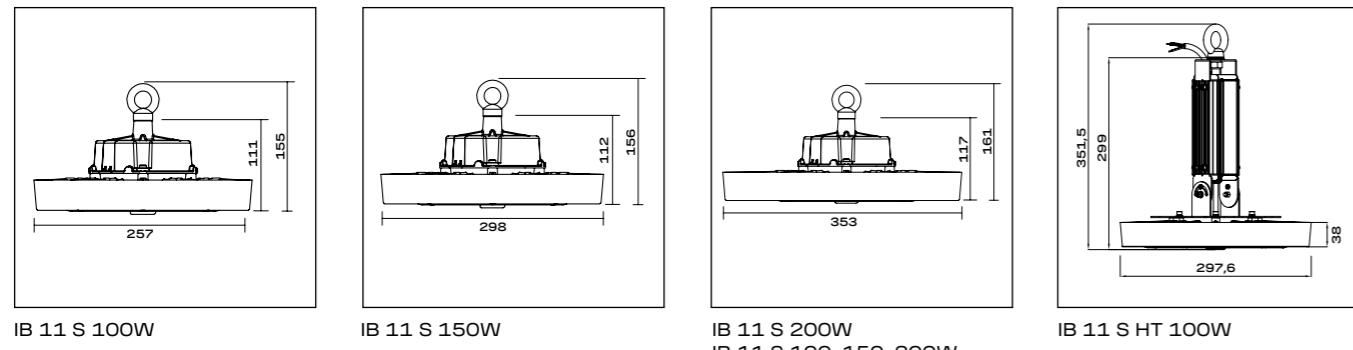
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ВЫСОКИХ ПРОЛЕТОВ

РС.СТАНДАРТ IB 11

Фотометрия



Габаритные размеры, мм



Дополнительные изображения



СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ВЫСОКИХ ПРОЛЕТОВ

РС.СТАНДАРТ IB 11

Дополнительные изображения



Модели серии

Код РС	Артикул	Наименование	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая темпера- турда, К	Диаметр, мм	Вес, кг	Угол светового пучка, °
1855222	16091123168	IB 11 S 100W M 840 BK	100	18 000	4000	257x257x155	2,1	60
1855221	16091123167	IB 11 S 100W W 840 BK	100	18 000	4000	257x257x155	2,1	90
1855223	16091123169	IB 11 S 100W VW 840 BK	100	18 000	4000	257x257x155	2,1	120
1971505	16091124342	IB 11 S 100W M 850 BK	100	18 000	5000	257x257x155	2,1	60
1971513	16091124343	IB 11 S 100W W 850 BK	100	18 000	5000	257x257x155	2,1	90
1971509	16091124344	IB 11 S 100W VW 850 BK	100	18 000	5000	257x257x155	2,1	120
1855225	16091123171	IB 11 S 150W M 840 BK	150	27 000	4000	298x298x156	2,5	60
1855224	16091123170	IB 11 S 150W W 840 BK	150	27 000	4000	298x298x156	2,5	90
1855226	16091123172	IB 11 S 150W VW 840 BK	150	27 000	4000	298x298x156	2,5	120
1917330	16091123189	IB 11 S 150W HR 840 BK	150	27 000	4000	298x298x112	2,5	60x90
1971520	16091124346	IB 11 S 150W M 850 BK	150	27 000	5000	298x298x156	2,5	60
1971528	16091124347	IB 11 S 150W W 850 BK	150	27 000	5000	298x298x156	2,5	90
1971524	16091124348	IB 11 S 150W VW 850 BK	150	27 000	5000	298x298x156	2,5	120
1971517	16091124345	IB 11 S 150W HR 850 BK	150	27 000	5000	298x298x112	2,5	60x90
1855219	16091123174	IB 11 S 200W M 840 BK	200	36 400	4000	353x353x161	3,2	60
1855218	16091123173	IB 11 S 200W W 840 BK	200	36 400	4000	353x353x161	3,2	90
1855220	16091123175	IB 11 S 200W VW 840 BK	200	36 400	4000	353x353x161	3,2	120
1971532	16091124349	IB 11 S 200W M 850 BK	200	36 400	5000	353x353x161	3,2	60
1971537	16091124350	IB 11 S 200W W 850 BK	200	36 400	5000	353x353x161	3,2	90
1971535	16091124351	IB 11 S 200W VW 850 BK	200	36 400	5000	353x353x161	3,2	120

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ВЫСОКИХ ПРОЛЕТОВ

РС.СТАНДАРТ IB 11

Модели серии

Код РС	Артикул	Наименование	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая темпера-тура, К	Диаметр, мм	Вес, кг	Угол светового пучка, °
1855230	16091123142	IB 11 S 100-150-200W M 840 BK	100 / 150 / 200	18 000 / 36 400	4000	353x353x161	3,2	60
1855229	16091123141	IB 11 S 100-150-200W W 840 BK	100 / 150 / 200	18 000 / 36 400	4000	353x353x161	3,2	90

Модели серии с управлением DALI2

Код РС	Артикул	Наименование	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая темпера-тура, К	Диаметр, мм	Вес, кг	Угол светового пучка, °
1971503	16091124331	IB 11 S 100W M 840 2 BK	100	18 000	4000	257x257x155	2,1	60
1990468	16091123877	IB 11 S 100W W 840 2 BK	100	18 000	4000	257x257x155	2,1	90
1971506	16091124332	IB 11 S 100W VW 840 2 BK	100	18 000	4000	257x257x155	2,1	120
1971504	16091124352	IB 11 S 100W M 850 2 BK	100	18 000	5000	257x257x155	2,1	60
1971512	16091124353	IB 11 S 100W W 850 2 BK	100	18 000	5000	257x257x155	2,1	90
1971508	16091124354	IB 11 S 100W VW 850 2 BK	100	18 000	5000	257x257x155	2,1	120
1971518	16091124334	IB 11 S 150W M 840 2 BK	150	27 000	4000	298x298x156	2,5	60
1990469	16091123878	IB 11 S 150W W 840 2 BK	150	27 000	4000	298x298x156	2,5	90
1971521	16091124335	IB 11 S 150W VW 840 2 BK	150	27 000	4000	298x298x156	2,5	120
1971515	16091124333	IB 11 S 150W HR 840 2 BK	150	27 000	4000	298x298x112	2,5	60x90
1971519	16091124356	IB 11 S 150W M 850 2 BK	150	27 000	5000	298x298x156	2,5	60
1971527	16091124357	IB 11 S 150W W 850 2 BK	150	27 000	5000	298x298x156	2,5	90
1971523	16091124358	IB 11 S 150W VW 850 2 BK	150	27 000	5000	298x298x156	2,5	120
1971516	16091124355	IB 11 S 150W HR 850 2 BK	150	27 000	5000	298x298x112	2,5	60x90
1971530	16091124336	IB 11 S 200W M 840 2 BK	200	36 400	4000	353x353x161	3,2	60
1990470	16091123879	IB 11 S 200W W 840 2 BK	200	36 400	4000	353x353x161	3,2	90
1971533	16091124337	IB 11 S 200W VW 840 2 BK	200	36 400	4000	353x353x161	3,2	120
1971531	16091124360	IB 11 S 200W M 850 2 BK	200	36 400	5000	353x353x161	3,2	60
1971536	16091124359	IB 11 S 200W W 850 2 BK	200	36 400	5000	353x353x161	3,2	90
1971534	16091124361	IB 11 S 200W VW 850 2 BK	200	36 400	5000	353x353x161	3,2	120

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ВЫСОКИХ ПРОЛЕТОВ

РС.СТАНДАРТ IB 11

Модели серии для помещений с повышенной температурой >70 °C

Код РС	Артикул	Наименование	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая темпера-тура, К	Диаметр, мм	Вес, кг	Угол светового пучка, °
1971538	16091124366	IB 11 S 100W M 840 HT BK PC	100	18 000	4000	298x298x352	2,1	60
1971511	16091124338	IB 11 S 100W W 840 HT BK PC	100	18 000	4000	298x298x352	2,1	90
1971507	16091124339	IB 11 S 100W VW 840 HT BK CL	100	18 000	4000	298x298x352	2,7	120
1971540	16091124368	IB 11 S 100W M 850 HT BK PC	100	18 000	5000	298x298x352	2,1	60
1971514	16091124362	IB 11 S 100W W 850 HT BK PC	100	18 000	5000	298x298x352	2,1	90
1971510	16091124363	IB 11 S 100W VW 850 HT BK CL	100	18 000	5000	298x298x352	2,7	120
1971539	16091124367	IB 11 S 150W M 840 HT BK PC	150	27 000	4000	353x353x357	3,2	60
1971526	16091124340	IB 11 S 150W W 840 HT BK PC	150	27 000	4000	353x353x357	3,2	90
1971522	16091124341	IB 11 S 150W VW 840 HT BK CL	150	27 000	4000	353x353x357	3,5	120
1971541	16091124369	IB 11 S 150W M 850 HT BK PC	150	27 000	5000	353x353x357	3,2	60
1971529	16091124364	IB 11 S 150W W 850 HT BK PC	150	27 000	5000	353x353x357	3,2	90
1971525	16091124365	IB 11 S 150W VW 850 HT BK CL	150	27 000	5000	353x353x357	3,5	120

Аксессуары

Код РС	Артикул	Наименование	Описание	Фото продукта
1971502	16091124311	IB 11 BRACKET BK	Монтажная скоба для установки на поверхность	
Новинка	16272750003	RS EL KIT IB 001 8W 3H IP65	Блок аварийного питания 3 ч 8 Вт постоянного/непостоянного действия с рым-гайкой для подвеса	

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ВЫСОКИХ ПРОЛЕТОВ

РС.ПРО ИВ 23

СВЕТИЛЬНИК
СВЕТОДИОДНЫЙ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Мощность, Вт	От 300 до 500
Номинальное напряжение, В	AC 230
Рабочее напряжение, В	AC 120-277
Частота, Гц	50 / 60
Коэффициент мощности	>0,95
Класс защиты от поражения электрическим током	Класс I
Встроенная защита от перенапряжения, кВ	Да, 6

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Материал корпуса	Литой алюминий ADC12
Цвет корпуса	Черный RAL9017
Оптика	Линза из поликарбоната (PC)
Защитное закаленное стекло	Да, опция, только для IB 23 S 300W
Размеры, мм	400x197 / 492x231
Ударопрочность	IK 09
Степень защиты IP	IP 65
Диапазон рабочих температур, °C	-40...+50

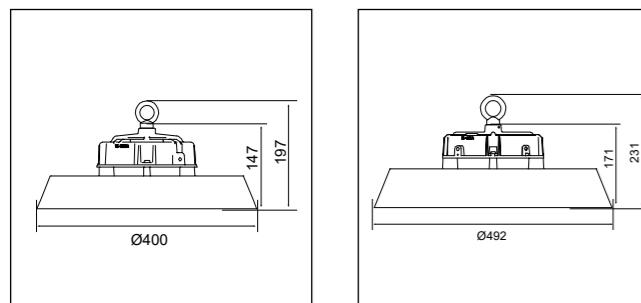
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Светоотдача, лм/Вт	До 170
Световой поток, лм	От 51 000 до 85 000
Цветовая температура, К	4000 / 5000 / 6500
Индекс цветопередачи	80
Коэффициент пульсации, %	<5
Углы светораспределения, °	30 / 45 / 60 / 90 / 120
Номинальный срок службы, ч	100 000 (L70B50)

ПРОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Гарантия, лет	5
Подходит для накладного и подвесного монтажа	Да
Лира для установки на поверхность	Да, модели IB 23 300W BRACKET BK и IB 23 400-500W BRACKET BK, приобретаются отдельно

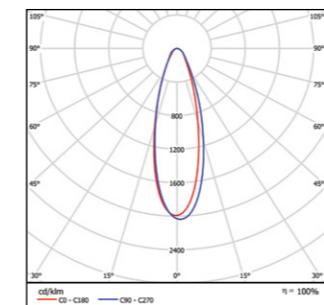
Габаритные размеры, мм



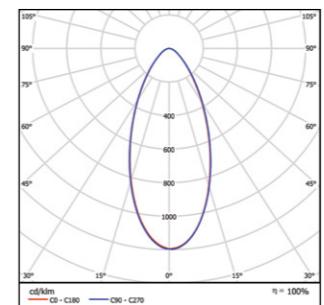
IB 23 S 300W

IB 23 S 400-500W

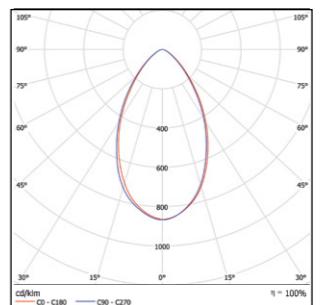
Фотометрия



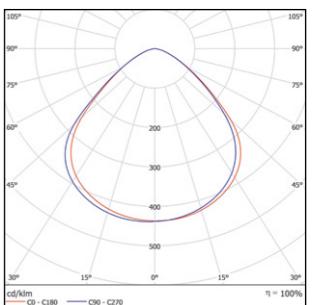
IB 23 S N



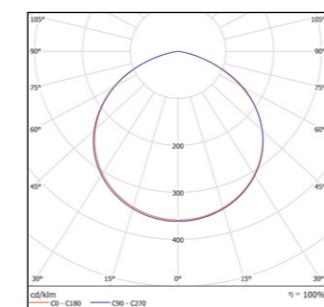
IB 23 S M1



IB 23 S M

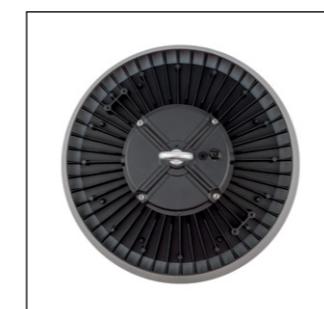


IB 23 S W



IB 23 S VW

Дополнительные изображения



IB 23 S



IB 23 S



IB 23 S



IB 23 S



IB 23 S



IB 23 S + IB 23 BRACKET BK

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ВЫСОКИХ ПРОЛЕТОВ

РС.ПРО IB 23

Модели серии

Код РС	Артикул	Наименование	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	ДхШхВ, мм	Вес, кг	Угол светового пучка, °
1949307	16092324045	IB 23 S 300W M 840 D400 BK PC	300	51 000	4000	400x197	4,9	60
1949308	16092324046	IB 23 S 300W W 840 D400 BK PC	300	51 000	4000	400x197	4,9	90
1949309	16092324047	IB 23 S 300W VW 840 D400 BK PC	300	51 000	4000	400x197	4,9	120
1949310	16092324048	IB 23 S 400W N 840 D500 BK PC	400	68 000	4000	492x231	8,5	30
1949313	16092324051	IB 23 S 400W M1 840 D500 BK PC	400	68 000	4000	492x231	8,5	45
1949312	16092324050	IB 23 S 400W M 840 D500 BK PC	400	68 000	4000	492x231	8,5	60
1949314	16092324052	IB 23 S 500W N 840 D500 BK PC	500	85 000	4000	492x231	8,5	30
1949317	16092324055	IB 23 S 500W M1 840 D500 BK PC	500	85 000	4000	492x231	8,5	45
1949316	16092324054	IB 23 S 500W M 840 D500 BK PC	500	85 000	4000	492x231	8,5	60

Аксессуары

Код РС	Артикул	Наименование	Описание	Фото продукта
2024270	16092325453	IB 23 300W BRACKET BK	Монтажная скоба для установки на поверхность для светильников IB 23 S 300 Вт	
2024271	16092325454	IB 23 400-500W BRACKET BK	Монтажная скоба для установки на поверхность для светильников IB 23 S 400 Вт и 500 Вт	

РС.ПРО IB 24

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ



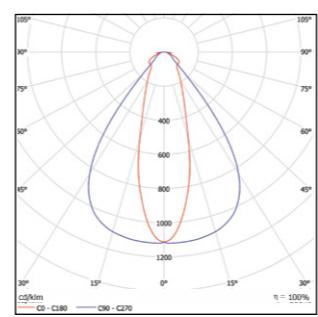
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Мощность, Вт	От 100 до 200
Номинальное напряжение, В	AC 230
Рабочее напряжение, В	AC 120–277
Частота, Гц	50 / 60
Коэффициент мощности	>0,95
Класс защиты от поражения электрическим током	Класс I
Встроенная защита от перенапряжения	Да, 6 кВ

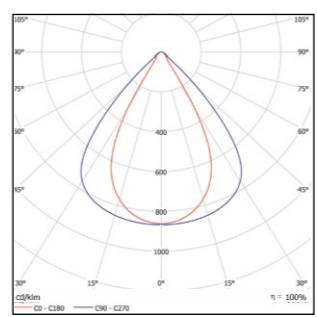
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Светоотдача, лм/Вт	До 170
Световой поток, лм	От 17 000 до 34 000
Цветовая температура, К	4000 / 5000 / 6500
Индекс цветопередачи	80
Коэффициент пульсации, %	<5
Углы светораспределения, °	30x70 / 60x90 / 40x110 / 90
Номинальный срок службы, ч	50 000 (L80B20) 100 000 (L70B50)

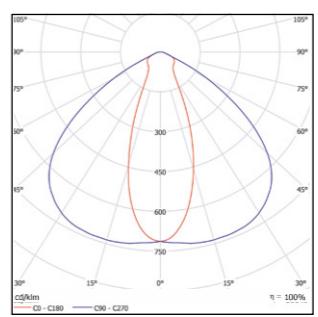
Фотометрия



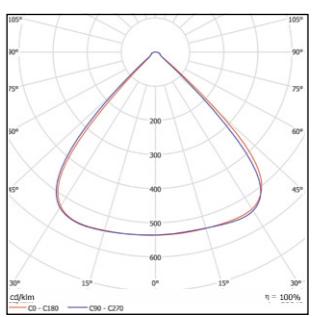
IB 24 C HR-1



IB 24 C HR-2



IB 24 C HR-3

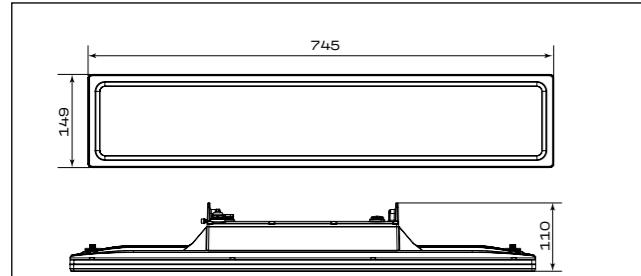


IB 24 C W

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ВЫСОКИХ ПРОЛЕТОВ

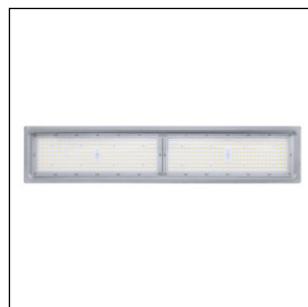
РС.ПРО IB 24

Габаритные размеры, мм



IB 24 C

Дополнительные изображения



IB 24 C

Защитная решетка
для IB 24 CIB 24 C +
IB 24 BRACKET GR

IB 24 C

Модели серии

Код РС	Артикул	Наименование	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	ДхШхВ, мм	Вес, кг	Угол светового пучка, °
1948124	16092424026	IB 24 C 100W HR-1 840 L700 GR CL	100	17 000	4000	745x150x110	4,8	30x70
1948125	16092424027	IB 24 C 100W HR-2 840 L700 GR CL	100	17 000	4000	745x150x110	4,8	60x90
1948126	16092424028	IB 24 C 100W HR-3 840 L700 GR CL	100	17 000	4000	745x150x110	4,8	40x110
1976635	16092424385	IB 24 C 100W W 840 L700 GR CL	100	17 000	4000	745x150x110	4,8	90
1948127	16092424029	IB 24 C 120W HR-1 840 L700 GR CL	120	20 400	4000	745x150x110	4,8	30x70
1948128	16092424030	IB 24 C 120W HR-2 840 L700 GR CL	120	20 400	4000	745x150x110	4,8	60x90
1948129	16092424031	IB 24 C 120W HR-3 840 L700 GR CL	120	20 400	4000	745x150x110	4,8	40x110

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ВЫСОКИХ ПРОЛЕТОВ

РС.ПРО IB 24

Модели серии

Код РС	Артикул	Наименование	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	ДхШхВ, мм	Вес, кг	Угол светового пучка, °
1976636	16092424386	IB 24 C 120W W 840 L700 GR CL	120	20 400	4000	745x150x110	4,8	90
1948130	16092424032	IB 24 C 150W HR-1 840 L700 GR CL	150	25 500	4000	745x150x110	4,8	30x70
1948131	16092424033	IB 24 C 150W HR-2 840 L700 GR CL	150	25 500	4000	745x150x110	4,8	60x90
1948132	16092424034	IB 24 C 150W HR-3 840 L700 GR CL	150	25 500	4000	745x150x110	4,8	40x110
1976637	16092424387	IB 24 C 150W W 840 L700 GR CL	150	25 500	4000	745x150x110	4,8	90
1948133	16092424035	IB 24 C 200W HR-1 840 L700 GR CL	200	34 000	4000	745x150x110	4,8	30x70
1948134	16092424036	IB 24 C 200W HR-2 840 L700 GR CL	200	34 000	4000	745x150x110	4,8	60x90
1948135	16092424037	IB 24 C 200W HR-3 840 L700 GR CL	200	34 000	4000	745x150x110	4,8	40x110
1976638	16092424388	IB 24 C 200W W 840 L700 GR CL	200	34 000	4000	745x150x110	4,8	90

Аксессуары

Код РС	Артикул	Наименование	Описание	Фото продукта
2024272	16092325455	IB 24 BRACKET GR	Монтажная скоба для установки на поверхность	
Новинка	16272750003	RS EL KIT IB 001 8W 3H IP65	Блок аварийного питания 3 ч 8 Вт постоянного/непостоянного действия с рым-гайкой для подвеса	

ЗАМЕТКИ



Русский Свет



RS-SVET.RU



ООО «Русский Свет», 170100, Тверская обл., г. Тверь, пр. Победы, д. 71, пом. 5

