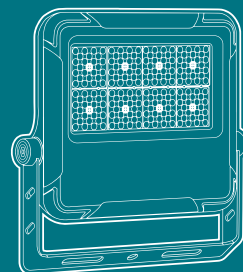




ОСВЕЩЕНИЕ
СПОРТИВНЫХ ОБЪЕКТОВ.
ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ



УЛИЧНЫЕ ПРОЖЕКТОРЫ



РС.ПРО FL 21

Современный светодиодный светильник с различными типами оптик для широкого применения. Оснащен надежным уличным драйвером с улучшенными характеристиками. Корпус изготовлен из алюминиевого сплава, покрытого порошковой краской. Угол наклона светильника регулируется и жестко фиксируется затяжными болтами и стопорным механизмом. Оптика изготавливается из УФ стабилизированного поликарбоната, защищенного закаленным стеклом толщиной 5 мм. Световая отдача 140 лм/Вт.



ФУТБОЛ

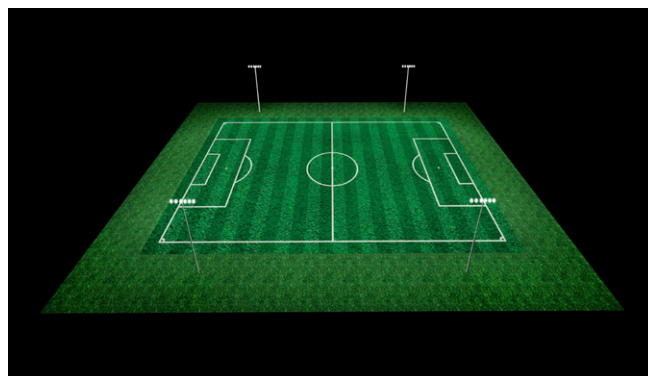
КЛАСС ОСВЕЩЕНИЯ III

100 лк

РС.ПРО FL 21



ПОКАЗАТЕЛИ	РС.ПРО FL 21	НОРМАТИВНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ
Кол-во и высота опор	4 x 18 м	езде
Размер площадки	—	105 x 70 м
Модель и количество светильников	FL 21 С 500W N 24 шт	—
Σ мощность ОУ	8,78 кВт	—
$E_{гор}$ Г-0,0	>100 лк	100
$U_o (E_{max} / E_{cp})$	>0,8	0,5
Ra	>80	80
Rg	55	55

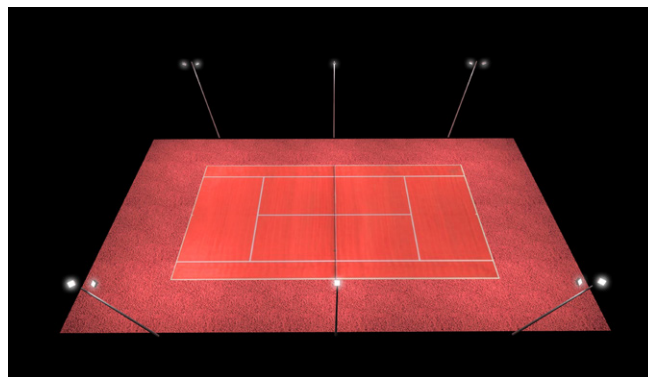




ТЕННИС КЛАСС ОСВЕЩЕНИЯ I 500 лк

РС.ПРО FL 21

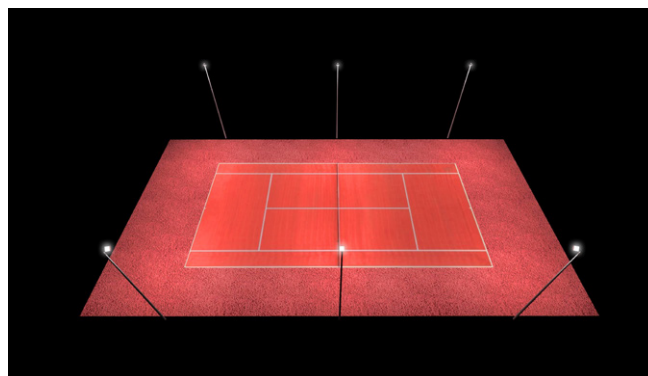
ПОКАЗАТЕЛИ	РС.ПРО FL 21	НОРМАТИВНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ
Кол-во и высота опор	6 x 8 м	—
Размер площадки	—	36 x 18 м
Модель и количество светильников	FL 21 С 400W M 10 шт	—
Σ мощность ОУ	4,88 кВт	—
$E_{гор} \Gamma-0,0$	>500 лк	500
$U_o (E_{max} / E_{cp})$	>0,8	0,7
Ra	>80	80
Rg	35	50



ТЕННИС КЛАСС ОСВЕЩЕНИЯ II 300 лк

РС.ПРО FL 21

ПОКАЗАТЕЛИ	РС.ПРО FL 21	НОРМАТИВНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ
Кол-во и высота опор	6 x 8 м	—
Размер площадки	—	36 x 18 м
Модель и количество светильников	FL 21 С 400W M 6 шт	—
Σ мощность ОУ	2,93 кВт	—
$E_{гор} \Gamma-0,0$	>300 лк	300
$U_o (E_{max} / E_{cp})$	>0,7	0,7
Ra	>80	80
Rg	36	50





ТЕННИС

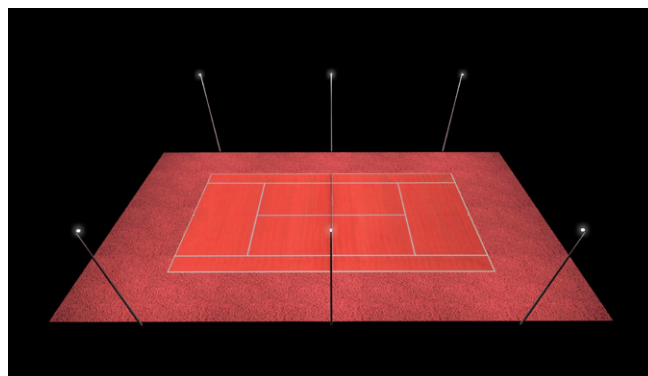
КЛАСС ОСВЕЩЕНИЯ III

200 лк

РС.ПРО FL 21



ПОКАЗАТЕЛИ	РС.ПРО FL 21	НОРМАТИВНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ
Кол-во и высота опор	6 x 8 м	—
Размер площадки	—	36 x 18 м
Модель и количество светильников	FL 21 С 400W AM 6 шт	—
Σ мощность ОУ	2,2 кВт	—
$E_{гор}$ Г-0,0	>200 лк	200
$U_o (E_{max} / E_{cp})$	>0,9	0,6
Ra	>80	80
Rg	40	55





БАСКЕТБОЛ КЛАСС ОСВЕЩЕНИЯ II 200 лк

РС.ПРО FL 21

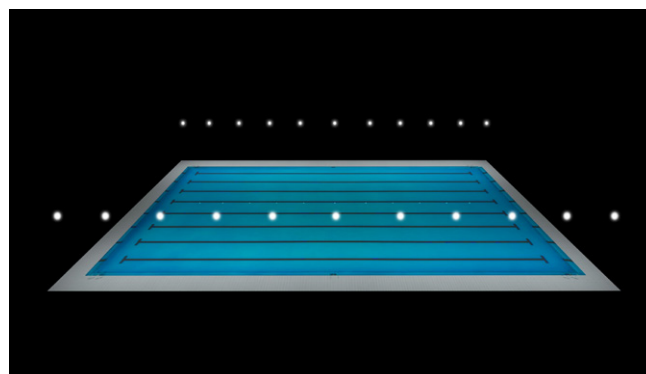
ПОКАЗАТЕЛИ	РС.ПРО FL 21	НОРМАТИВНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ
Кол-во и высота опор	4 x 8 м	—
Размер площадки	—	28 x 15 м
Модель и количество светильников	FL 21 С 500W AM 4 шт	—
Σ мощность ОУ	1,73 кВт	—
$E_{гор}$ Г-0,0	>200 лк	200
$U_o (E_{max} / E_{cp})$	>0,7	0,6
Ra	>80	80
Rg	44	55



БАССЕЙН КЛАСС ОСВЕЩЕНИЯ I 500 лк

РС.ПРО FL 21

ПОКАЗАТЕЛИ	РС.ПРО FL 21	НОРМАТИВНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ
Кол-во и высота опор	2 ряда на h 7 м	—
Размер площадки	—	50 x 25 м
Модель и количество светильников	FL 21 С 500W AM 22 шт	—
Σ мощность ОУ	10,74 кВт	—
$E_{гор}$ Г-0,0	>500 лк	500
$U_o (E_{max} / E_{cp})$	>0,7	0,7
Ra	>80	80
Rg	35	35



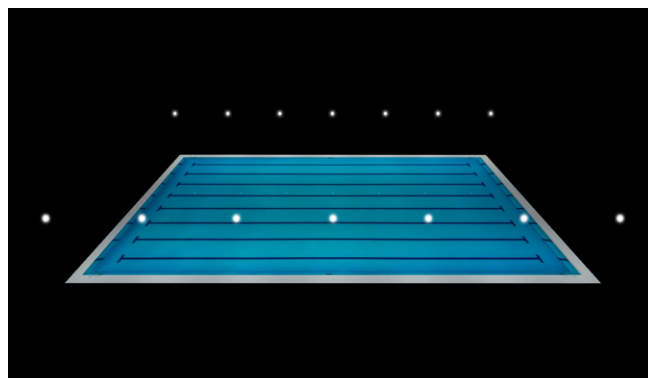


БАССЕЙН КЛАСС ОСВЕЩЕНИЯ II 300 лк

РС.ПРО FL 21



ПОКАЗАТЕЛИ	РС.ПРО FL 21	НОРМАТИВНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ
Кол-во и высота опор	2 ряда на h 7 м	—
Размер площадки	—	50 x 25 м
Модель и количество светильников	FL 21 C 500W AM 14 шт	—
Σ мощность ОУ	6,83 кВт	—
$E_{гор}$ Г-0,0	>300 лк	300
$U_o (E_{max} / E_{cp})$	>0,7	0,7
Ra	>80	80
Rg	36	40

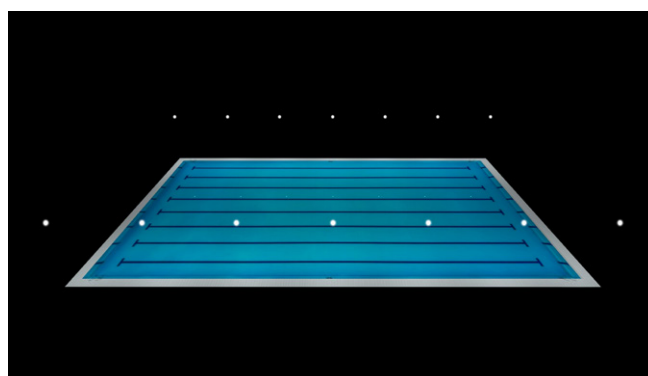


БАССЕЙН КЛАСС ОСВЕЩЕНИЯ III 300 лк

РС.ПРО FL 21



ПОКАЗАТЕЛИ	РС.ПРО FL 21	НОРМАТИВНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ
Кол-во и высота опор	2 ряда на h 7 м	—
Размер площадки	—	50 x 25 м
Модель и количество светильников	FL 21 C 500W AM 14 шт	—
Σ мощность ОУ	4,88 кВт	—
$E_{гор}$ Г-0,0	>300 лк	300
$U_o (E_{max} / E_{cp})$	>0,75	0,6
Ra	>80	80
Rg	36	40

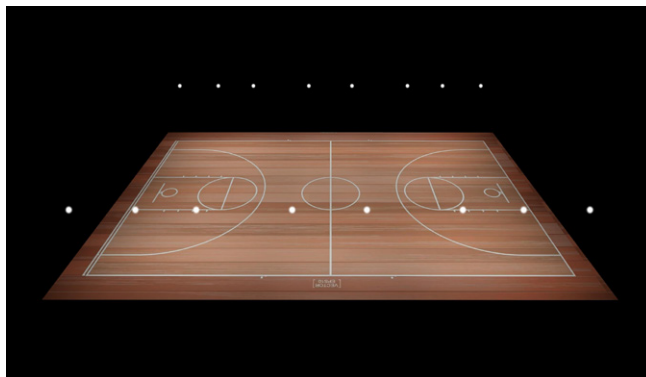




УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ КЛАСС ОСВЕЩЕНИЯ I 500 лк

РС.ПРО FL 21

ПОКАЗАТЕЛИ	РС.ПРО FL 21	НОРМАТИВНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ
Кол-во и высота опор	2 ряда на h 7 м	—
Размер площадки	—	40 x 20 м
Модель и количество светильников	FL 21 С 400W AM 16 шт	—
Σ мощность ОУ	10,98 кВт	—
$E_{гор} \Gamma-0,0$	>500 лк	500
$U_o (E_{max} / E_{cp})$	>0,7	0,7
Ra	>80	80
Rg	35	35



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ КЛАСС ОСВЕЩЕНИЯ II 300 лк

РС.ПРО FL 21

ПОКАЗАТЕЛИ	РС.ПРО FL 21	НОРМАТИВНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ
Кол-во и высота опор	2 ряда на h 7 м	—
Размер площадки	—	40 x 20 м
Модель и количество светильников	FL 21 С 300W AM 14 шт	—
Σ мощность ОУ	7,69 кВт	—
$E_{гор} \Gamma-0,0$	>300 лк	300
$U_o (E_{max} / E_{cp})$	>0,8	0,6
Ra	>80	80
Rg	37	40





УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ КЛАСС ОСВЕЩЕНИЯ III 300 лк

РС.ПРО FL 21



ПОКАЗАТЕЛИ	РС.ПРО FL 21	НОРМАТИВНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ
Кол-во и высота опор	2 ряда на h 7 м	—
Размер площадки	—	40 x 20 м
Модель и количество светильников	FL 21 C 500W AM 8 шт	—
Σ мощность ОУ	2,93 кВт	—
$E_{гор}$ Г-0,0	>300 лк	300
$U_o (E_{max} / E_{cp})$	>0,8	0,6
Ra	>80	80
Rg	37	40

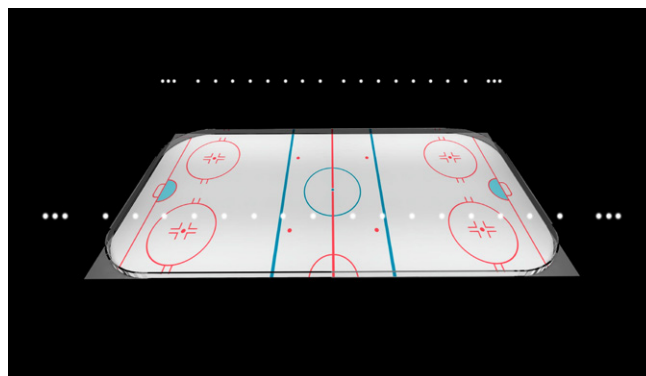




ХОККЕЙ КЛАСС ОСВЕЩЕНИЯ I 750 лк

РС.ПРО FL 21

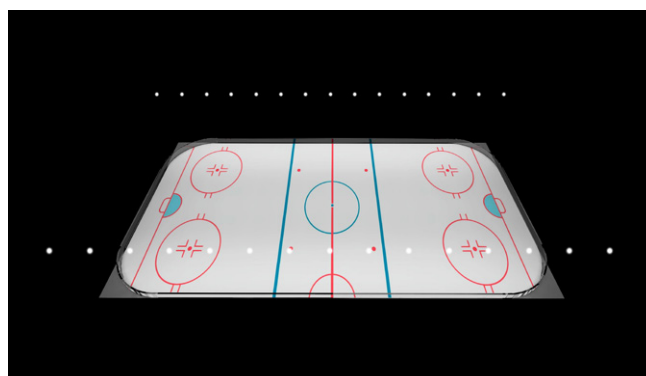
ПОКАЗАТЕЛИ	РС.ПРО FL 21	НОРМАТИВНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ
Кол-во и высота опор	2 ряда на h 7 м	—
Размер площадки	—	60 x 30 м
Модель и количество светильников	FL 21 С 500W AM 44 шт	—
Σ мощность ОУ	24,16 кВт	—
$E_{гор}$ Г-0,0	>750 лк	750
$U_o (E_{max} / E_{cp})$	>0,8	0,7
Ra	>80	80
Rg	24	35



ХОККЕЙ КЛАСС ОСВЕЩЕНИЯ II 500 лк

РС.ПРО FL 21

ПОКАЗАТЕЛИ	РС.ПРО FL 21	НОРМАТИВНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ
Кол-во и высота опор	2 ряда на h 7 м	—
Размер площадки	—	60 x 30 м
Модель и количество светильников	FL 21 С 500W AM 30 шт	—
Σ мощность ОУ	16,47 кВт	—
$E_{гор}$ Г-0,0	>500 лк	500
$U_o (E_{max} / E_{cp})$	>0,7	0,7
Ra	>80	80
Rg	24	40



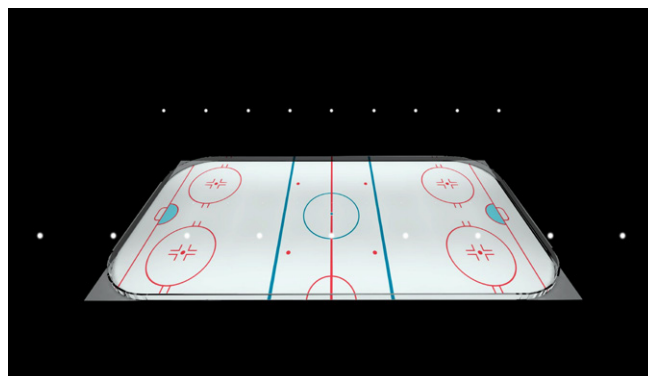


ХОККЕЙ КЛАСС ОСВЕЩЕНИЯ III 300 лк

РС.ПРО FL 21



ПОКАЗАТЕЛИ	РС.ПРО FL 21	НОРМАТИВНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ
Кол-во и высота опор	2 ряда на h 7 м	—
Размер площадки	—	60 x 30 м
Модель и количество светильников	FL 21 С 500W AM 18 шт	—
Σ мощность ОУ	9,88 кВт	—
$E_{гор} \Gamma-0,0$	>300 лк	300
$U_o (E_{max} / E_{cp})$	>0,7	0,7
Ra	>80	80
Rg	26	40



РС.ПРО FL 21

СВЕТИЛЬНИК

СВЕТОДИОДНЫЙ

Ra>80

5 лет
ГАРАНТИИ

60 000 ч
СРОК СЛУЖБЫ



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

	A++
Мощность, Вт	30–500
Рабочее напряжение, В	100–277
Частота, Гц	50/60
Коэффициент мощности	>0,95
Класс защиты от поражения электрическим током	Класс I
ЭМС	Да

СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Эффективность, лм/Вт	140
Световой поток, лм	до 70 000
Цветовая температура, К	3000 / 4000 / 5700 / 6500
Индекс цветопередачи	> 80
Коэффициент пульсации	< 5%
Световой пучок, угол	30° / 60° / 90° / 120° / 70x150° / 30x90°
Отклонение цвет темп	SDCM < 3
Срок службы, ч	60 000 (L70B50)

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Материал корпуса	Алюминий ADC12
Цвет корпуса	Серый RAL9006
Материал рассеивателя	Закалённое стекло
Оптический модуль	Групповая линза из УФ-стабилизированного поликарбоната
Ударопрочность	IK 08
Степень защиты IP	IP 66
Диапазон рабочих температур, °C	-40... +50

ПРОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Гарантия, лет	5
Регулировка угла наклона	Да +/-120°
Наличие клапана выравнивания давления	Да
Подключение датчиков	Возможно
Управление	Да, опция с DALI-2

Дополнительные изображения



FL21 C 30W



FL21 C 50W

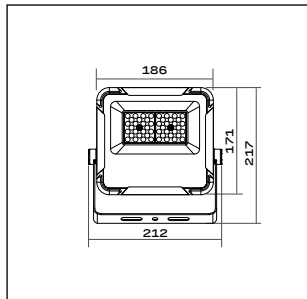


FL21 C 400/500W

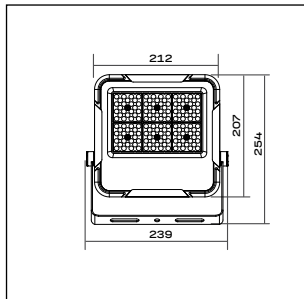


FL21 C 400/500W

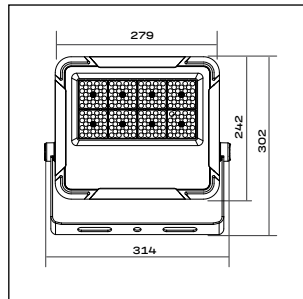
Габаритные размеры, мм



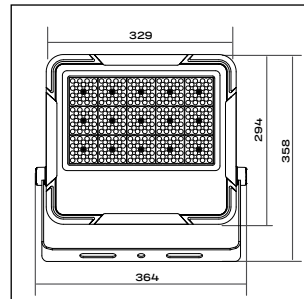
FL 21 C 30W



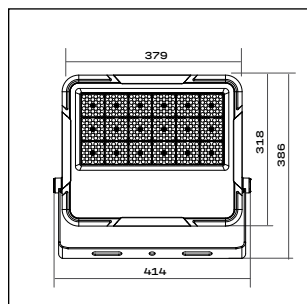
FL 21 C 50W



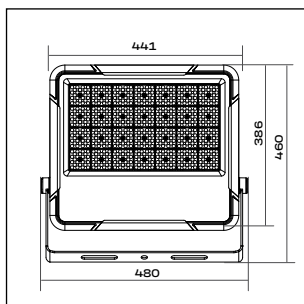
FL 21 C 100W



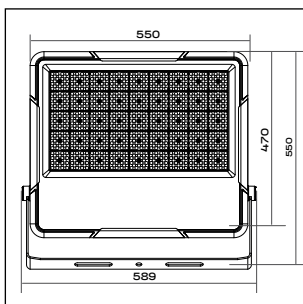
FL 21 C 150W



FL 21 C 200W

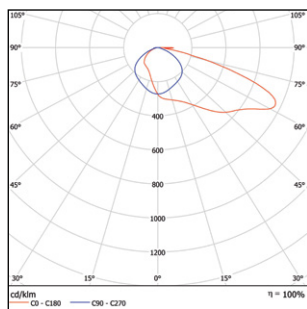


FL 21 C 250W/300W

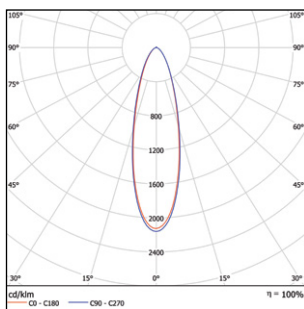


FL 21 C 400W/500W

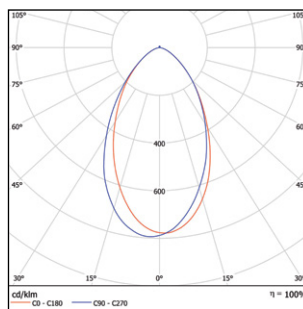
Фотометрия



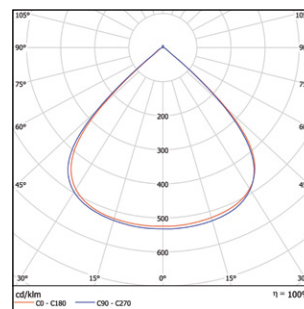
FL 21 C 150W AM1 840 GR CL



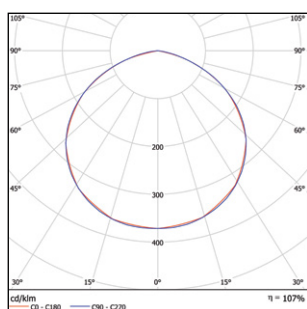
FL 21 C 150W N 840 GR CL



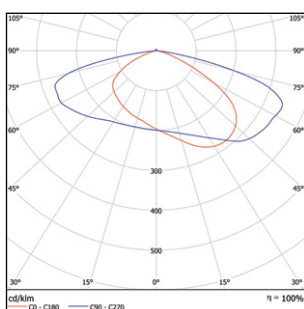
FL 21 C 150W M 840 GR CL



FL 21 C 150W W 840 GR CL



FL 21 C 150W VW 840 GR CL



FL 21 C 150W SHB 840 GR CL

ОСВЕЩЕНИЕ СПОРТИВНЫХ ОБЪЕКТОВ. ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ

РС.ПРО FL 21

Модели серии

Код РС	Артикул	Наименование	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	ДхШхВ, мм	Вес, кг	Угол светового пучка, °
1917212	17082123338	FL 21 C 30W AM1 840 GR CL	30	4200	4000	217х212х38	1,2	30х90
1917213	17082123339	FL 21 C 30W N 840 GR CL	30	4200	4000	217х212х38	1,2	30
1917214	17082123340	FL 21 C 30W M 840 GR CL	30	4200	4000	217х212х38	1,2	60
1917215	17082123341	FL 21 C 30W W 840 GR CL	30	4200	4000	217х212х38	1,2	90
1917216	17082123342	FL 21 C 30W VW 840 GR CL	30	4200	4000	217х212х38	1,2	120
1917217	17082123343	FL 21 C 30W SHB 840 GR CL	30	4200	4000	217х212х38	1,2	70х150
1917218	17082123344	FL 21 C 50W AM1 840 GR CL	50	7000	4000	254х239х38	1,7	30х90
1917219	17082123345	FL 21 C 50W N 840 GR CL	50	7000	4000	254х239х38	1,7	30
1917220	17082123346	FL 21 C 50W M 840 GR CL	50	7000	4000	254х239х38	1,7	60
1917221	17082123347	FL 21 C 50W W 840 GR CL	50	7000	4000	254х239х38	1,7	90
1917222	17082123348	FL 21 C 50W VW 840 GR CL	50	7000	4000	254х239х38	1,7	120
1917223	17082123349	FL 21 C 50W SHB 840 GR CL	50	7000	4000	254х239х38	1,7	70х150
1917224	17082123350	FL 21 C 100W AM1 840 GR CL	100	14 000	4000	302х314х49	2,9	30х90
1917225	17082123351	FL 21 C 100W N 840 GR CL	100	14 000	4000	302х314х49	2,9	30
1917226	17082123352	FL 21 C 100W M 840 GR CL	100	14 000	4000	302х314х49	2,9	60
1917227	17082123353	FL 21 C 100W W 840 GR CL	100	14 000	4000	302х314х49	2,9	90
1917228	17082123354	FL 21 C 100W VW 840 GR CL	100	14 000	4000	302х314х49	2,9	120
1917229	17082123355	FL 21 C 100W SHB 840 GR CL	100	14 000	4000	302х314х49	2,9	70х150
1917230	17082123356	FL 21 C 150W AM1 840 GR CL	150	21 000	4000	358х364х49	3,9	30х90
1917231	17082123357	FL 21 C 150W N 840 GR CL	150	21 000	4000	358х364х49	3,9	30
1917232	17082123358	FL 21 C 150W M 840 GR CL	150	21 000	4000	358х364х49	3,9	60
1917233	17082123359	FL 21 C 150W W 840 GR CL	150	21 000	4000	358х364х49	3,9	90
1917234	17082123360	FL 21 C 150W VW 840 GR CL	150	21 000	4000	358х364х49	3,9	120
1917235	17082123361	FL 21 C 150W SHB 840 GR CL	150	21 000	4000	358х364х49	3,9	70х150
1917236	17082123362	FL 21 C 200W AM1 840 GR CL	200	28 000	4000	386х414х51	4,8	30х90
1917237	17082123363	FL 21 C 200W N 840 GR CL	200	28 000	4000	386х414х51	4,8	30
1917238	17082123364	FL 21 C 200W M 840 GR CL	200	28 000	4000	386х414х51	4,8	60
1917239	17082123365	FL 21 C 200W W 840 GR CL	200	28 000	4000	386х414х51	4,8	90
1917240	17082123366	FL 21 C 200W VW 840 GR CL	200	28 000	4000	386х414х51	4,8	120
1917241	17082123367	FL 21 C 200W SHB 840 GR CL	200	28 000	4000	386х414х51	4,8	70х150
1917242	17082123368	FL 21 C 250W AM1 840 GR CL	250	35 000	4000	460х480х54	6,7	30х90
1917243	17082123369	FL 21 C 250W N 840 GR CL	250	35 000	4000	460х480х54	6,7	30
1917244	17082123370	FL 21 C 250W M 840 GR CL	250	35 000	4000	460х480х54	6,7	60
1917245	17082123371	FL 21 C 250W W 840 GR CL	250	35 000	4000	460х480х54	6,7	90
1917246	17082123372	FL 21 C 250W VW 840 GR CL	250	35 000	4000	460х480х54	6,7	120
1917247	17082123373	FL 21 C 250W SHB 840 GR CL	250	35 000	4000	460х480х54	6,7	70х150
1917248	17082123374	FL 21 C 300W AM1 840 GR CL	300	42 000	4000	460х480х54	6,7	30х90
1917249	17082123375	FL 21 C 300W N 840 GR CL	300	42 000	4000	460х480х54	6,7	30
1917250	17082123376	FL 21 C 300W M 840 GR CL	300	42 000	4000	460х480х54	6,7	60

ОСВЕЩЕНИЕ СПОРТИВНЫХ ОБЪЕКТОВ. ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ

РС.ПРО FL 21

Модели серии

Код РС	Артикул	Наименование	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	ДхШхВ, мм	Вес, кг	Угол светового пучка, °
1917251	17082123377	FL 21 C 300W W 840 GR CL	300	42 000	4000	460x480x54	6,7	90
1917252	17082123378	FL 21 C 300W VW 840 GR CL	300	42 000	4000	460x480x54	6,7	120
1917253	17082123379	FL 21 C 300W SHB 840 GR CL	300	42 000	4000	460x480x54	6,7	70x150
1917254	17082123380	FL 21 C 400W AM1 840 GR CL	400	56 000	4000	550x589x56	11,0	30x90
1917255	17082123381	FL 21 C 400W N 840 GR CL	400	56 000	4000	550x589x56	11,0	30
1917256	17082123382	FL 21 C 400W M 840 GR CL	400	56 000	4000	550x589x56	11,0	60
1917257	17082123383	FL 21 C 400W W 840 GR CL	400	56 000	4000	550x589x56	11,0	90
1917258	17082123384	FL 21 C 400W VW 840 GR CL	400	56 000	4000	550x589x56	11,0	120
1917259	17082123385	FL 21 C 400W SHB 840 GR CL	400	56 000	4000	550x589x56	11,0	70x150
1917260	17082123386	FL 21 C 500W AM1 840 GR CL	500	70 000	4000	550x589x56	11,0	30x90
1917261	17082123387	FL 21 C 500W N 840 GR CL	500	70 000	4000	550x589x56	11,0	30
1917262	17082123388	FL 21 C 500W M 840 GR CL	500	70 000	4000	550x589x56	11,0	60
1917263	17082123389	FL 21 C 500W W 840 GR CL	500	70 000	4000	550x589x56	11,0	90
1917264	17082123390	FL 21 C 500W VW 840 GR CL	500	70 000	4000	550x589x56	11,0	120
1917265	17082123391	FL 21 C 500W SHB 840 GR CL	500	70 000	4000	550x589x56	11,0	70x150

Модели серии с управлением по протоколу DALI 2

Код РС	Артикул	Наименование	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	ДхШхВ, мм	Вес, кг	Угол светового пучка, °
1917266	17082123392	FL 21 C 100W AM1 840 2 GR CL	100	14 000	4000	302x314x49	2,9	30x90
1917267	17082123393	FL 21 C 100W N 840 2 GR CL	100	14 000	4000	302x314x49	2,9	30
1917268	17082123394	FL 21 C 100W M 840 2 GR CL	100	14 000	4000	302x314x49	2,9	60
1917269	17082123395	FL 21 C 100W W 840 2 GR CL	100	14 000	4000	302x314x49	2,9	90
1917270	17082123396	FL 21 C 100W VW 840 2 GR CL	100	14 000	4000	302x314x49	2,9	120
1917271	17082123397	FL 21 C 100W SHB 840 2 GR CL	100	14 000	4000	302x314x49	2,9	70x150
1917272	17082123398	FL 21 C 150W AM1 840 2 GR CL	150	21 000	4000	358x364x49	3,9	30x90
1917273	17082123399	FL 21 C 150W N 840 2 GR CL	150	21 000	4000	358x364x49	3,9	30
1917274	17082123400	FL 21 C 150W M 840 2 GR CL	150	21 000	4000	358x364x49	3,9	60
1917275	17082123401	FL 21 C 150W W 840 2 GR CL	150	21 000	4000	358x364x49	3,9	90
1917276	17082123402	FL 21 C 150W VW 840 2 GR CL	150	21 000	4000	358x364x49	3,9	120
1917277	17082123403	FL 21 C 150W SHB 840 2 GR CL	150	21 000	4000	358x364x49	3,9	70x150
1917278	17082123404	FL 21 C 200W AM1 840 2 GR CL	200	28 000	4000	386x414x51	4,8	30x90

ОСВЕЩЕНИЕ СПОРТИВНЫХ ОБЪЕКТОВ. ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ

РС.ПРО FL 21

Модели серии с управлением по протоколу DALI 2

Код РС	Артикул	Наименование	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	ДхШхВ, мм	Вес, кг	Угол светового пучка, °
1917279	17082123405	FL 21 C 200W N 840 2 GR CL	200	28 000	4000	386х414х51	4,8	30
1917280	17082123406	FL 21 C 200W M 840 2 GR CL	200	28 000	4000	386х414х51	4,8	60
1917281	17082123407	FL 21 C 200W W 840 2 GR CL	200	28 000	4000	386х414х51	4,8	90
1917282	17082123408	FL 21 C 200W VW 840 2 GR CL	200	28 000	4000	386х414х51	4,8	120
1917283	17082123409	FL 21 C 200W SHB 840 2 GR CL	200	28 000	4000	386х414х51	4,8	70х150
1917284	17082123410	FL 21 C 250W AM1 840 2 GR CL	250	35 000	4000	460х480х54	6,7	30х90
1917285	17082123411	FL 21 C 250W N 840 2 GR CL	250	35 000	4000	460х480х54	6,7	30
1917286	17082123412	FL 21 C 250W M 840 2 GR CL	250	35 000	4000	460х480х54	6,7	60
1917287	17082123413	FL 21 C 250W W 840 2 GR CL	250	35 000	4000	460х480х54	6,7	90
1917288	17082123414	FL 21 C 250W VW 840 2 GR CL	250	35 000	4000	460х480х54	6,7	120
1917289	17082123415	FL 21 C 250W SHB 840 2 GR CL	250	35 000	4000	460х480х54	6,7	70х150
1917290	17082123416	FL 21 C 300W AM1 840 2 GR CL	300	42 000	4000	460х480х54	6,7	30х90
1917291	17082123417	FL 21 C 300W N 840 2 GR CL	300	42 000	4000	460х480х54	6,7	30
1917292	17082123418	FL 21 C 300W M 840 2 GR CL	300	42 000	4000	460х480х54	6,7	60
1917293	17082123419	FL 21 C 300W W 840 2 GR CL	300	42 000	4000	460х480х54	6,7	90
1917294	17082123420	FL 21 C 300W VW 840 2 GR CL	300	42 000	4000	460х480х54	6,7	120
1917295	17082123421	FL 21 C 300W SHB 840 2 GR CL	300	42 000	4000	460х480х54	6,7	70х150
1917296	17082123422	FL 21 C 400W AM1 840 2 GR CL	400	56 000	4000	550х589х56	11,0	30х90
1917297	17082123423	FL 21 C 400W N 840 2 GR CL	400	56 000	4000	550х589х56	11,0	30
1917298	17082123424	FL 21 C 400W M 840 2 GR CL	400	56 000	4000	550х589х56	11,0	60
1917299	17082123425	FL 21 C 400W W 840 2 GR CL	400	56 000	4000	550х589х56	11,0	90
1917300	17082123426	FL 21 C 400W VW 840 2 GR CL	400	56 000	4000	550х589х56	11,0	120
1917301	17082123427	FL 21 C 400W SHB 840 2 GR CL	400	56 000	4000	550х589х56	11,0	70х150
1917302	17082123428	FL 21 C 500W AM1 840 2 GR CL	500	70 000	4000	550х589х56	11,0	30х90
1917303	17082123429	FL 21 C 500W N 840 2 GR CL	500	70 000	4000	550х589х56	11,0	30
1917304	17082123430	FL 21 C 500W M 840 2 GR CL	500	70 000	4000	550х589х56	11,0	60
1917305	17082123431	FL 21 C 500W W 840 2 GR CL	500	70 000	4000	550х589х56	11,0	90
1917306	17082123432	FL 21 C 500W VW 840 2 GR CL	500	70 000	4000	550х589х56	11,0	120
1917307	17082123433	FL 21 C 500W SHB 840 2 GR CL	500	70 000	4000	550х589х56	11,0	70х150

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ПРОЖЕКТОРЫ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ ДЛЯ СПОРТИВНОГО ОСВЕЩЕНИЯ И ТВ ТРАНСЛЯЦИЙ

РС.ЛАБ FL 30

ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ

ПОКАЗАТЕЛИ	
Мощность, Вт	до 1500
Световой поток, лм	до 210 000
Цветовая температура, К	4000, 5000, 5700
Номинальный срок службы, ч	> 50 000 (L70B50)
Индекс цветопередачи	> 80, > 90
Степень защиты IP	IP66
Гарантия, лет	5



РС.ЛАБ FL 31

ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ

ПОКАЗАТЕЛИ	
Мощность, Вт	до 1800
Световой поток, лм	до 252 000
Цветовая температура, К	4000, 5700
Номинальный срок службы, ч	> 50 000 (L70B50)
Индекс цветопередачи	> 80, > 90, TLCI95
Степень защиты IP	IP66
Гарантия, лет	5



Расшифровка показателей

$E_{гор}$ Г-0,0	Горизонтальная освещенность на уровне пола, лк
$U_o (E_{max} / E_{cp})$	Равномерность распределения освещенности. Отношение максимальной освещенности к средней
Rg	Коэффициент слепящей блескости, не более
Ra	Общий индекс цветопередачи, не менее
h	Высота

* с учетом российских норм и стандартов



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

Компания «Русский Свет» оставляет за собой право на внесение изменений в технические характеристики и/или прекращение выпуска любой продукции в любое время без уведомления или дополнительных обязательств