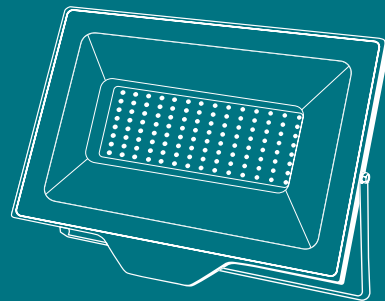




**УЛИЧНЫЕ
ПРОЖЕКТОРЫ**



УЛИЧНЫЕ ПРОЖЕКТОРЫ



PC.СТАНДАРТ FL 10

Универсальный компактный прожектор. Закаленное стекло с матричным узором (микропризма) обеспечивает мягкий рассеивающий эффект. Установлен компенсатор давления для предотвращения образования конденсата внутри. Корпус изготовлен из алюминиевого сплава, покрытого порошковой краской. Световая отдача 105 лм/Вт.



PC.ПРО FL 21

Современный светодиодный светильник с оптикой для различного применения, защищенной закаленным стеклом толщиной 5мм. Оснащен надежным уличным драйвером с улучшенными характеристиками. Корпус изготовлен из алюминиевого сплава, покрытого порошковой краской. Угол наклона светильника жестко фиксируется с помощью затяжных болтов и стопорного механизма. Оптика изготавливается из УФ стабилизированного поликарбоната. Световая отдача 140 лм/Вт.

РС.СТАНДАРТ FL 10 СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ



Ra>80

5 лет
ГАРАНТИИ

50 000 ч
СРОК СЛУЖБЫ

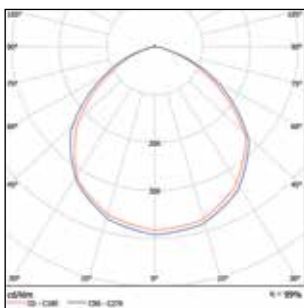
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
	A++	A++	A++	A++
Мощность, Вт	50	100	150	200
Рабочее напряжение, В	207-253			
Частота, Гц	50/60			
Коэффициент мощности	>0,95			
Класс защиты от поражения электрическим током	Класс I			
ЭМС	Да			

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ	
Материал корпуса	Алюминий ADC12
Цвет корпуса	Черный RAL9005
Материал рассеивателя	Закалённое стекло
Тип рассеивателя	Микропризма
Ударопрочность	IK 07
Степень защиты IP	IP 65
Диапазон рабочих температур, °C	-40 ... +45

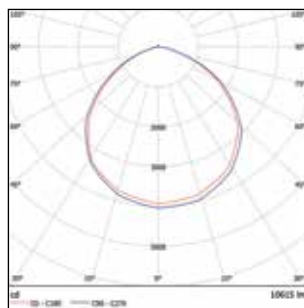
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ	
Светоотдача, лм/Вт	105
Световой поток, лм	5100 10 500 15 100 20 700
Цветовая температура, К	4000 / 5000 / 6500
Индекс цветопередачи	> 80
Коэффициент пульсации	< 5%
Световой пучок, угол	110°
Отклонение цвет темп	SDCM < 3
Срок службы, ч	50 000 (L70B50)

ПРОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ	
Гарантия, лет	5
Регулировка угла наклона	Да +/-45°
Наличие клапана выравнивания давления	Да
Подключение датчиков	Да

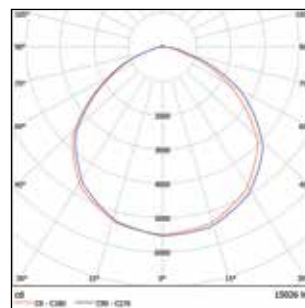
Фотометрия



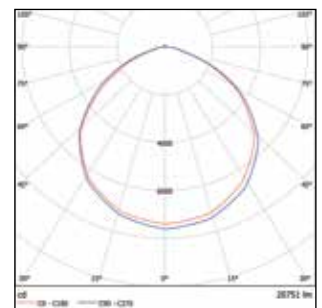
FL 10 C 50W VW 865 BK CL



FL 10 C 100W VW 865 BK CL

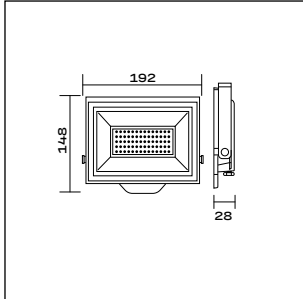


FL 10 C 150W VW 865 BK CL

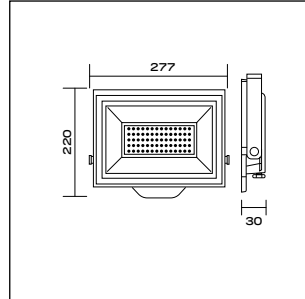


FL 10 C 200W VW 865 BK CL

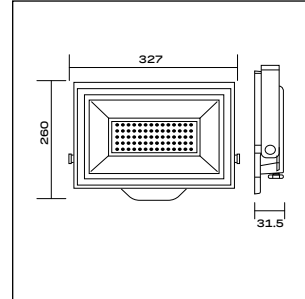
Габаритные размеры, мм



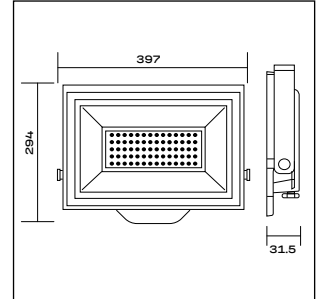
FL 10 C 50W



FL 10 C 100W



FL 10 C 150W



FL 10 C 200W

Дополнительные изображения



FL 10 C 100W



FL 10 C 100W



FL 10 C 100W

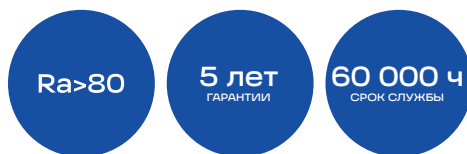


FL 10 C 100W

Модели серии

Код РС	Артикул	Наименование	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	ДхШхВ, мм	Вес, кг	Угол светового пучка, °
1837273	15081023055	FL 10 C 50W VW 865 BK CL	50	5100	6500	148x192x28	0,22	110
1837274	15081023056	FL 10 C 100W VW 865 BK CL	100	10 500	6500	220x277x30	1,04	110
1837275	15081023057	FL 10 C 150W VW 865 BK CL	150	15 100	6500	260x327x31,5	1,59	110
1837276	15081023058	FL 10 C 200W VW 865 BK CL	200	20 700	6500	294x397x31,5	2,13	110

РС.ПРО FL 21 СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ



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 / 5000 / 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)

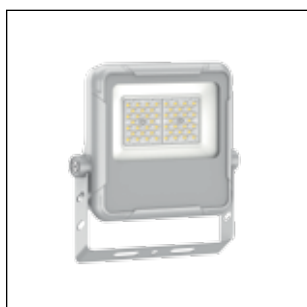
МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

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, °С	-40... +50

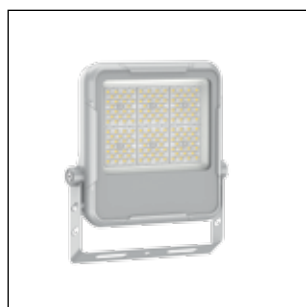
ПРОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

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

Дополнительные изображения



FL21 C 30W



FL21 C 50W

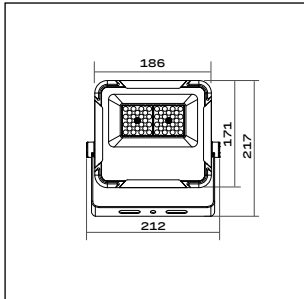


FL21 C 400/500W

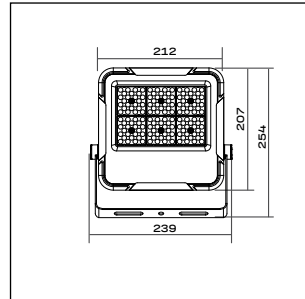


FL21 C 400/500W

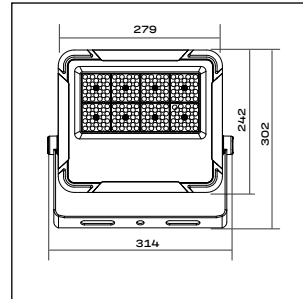
Габаритные размеры, мм



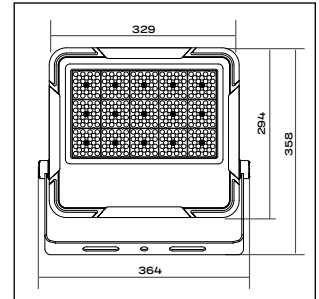
FL 21 C 30W



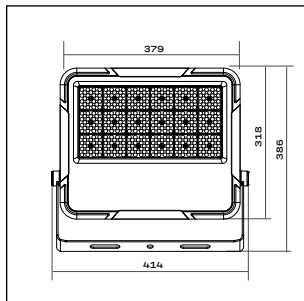
FL 21 C 50W



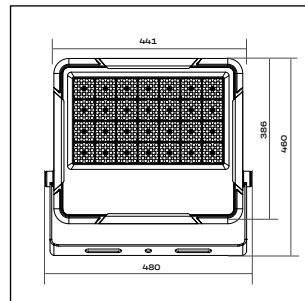
FL 21 C 100W



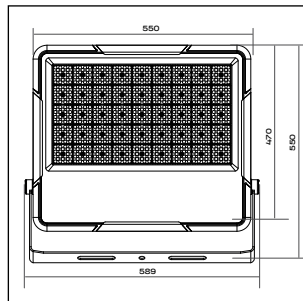
FL 21 C 150W



FL 21 C 200W

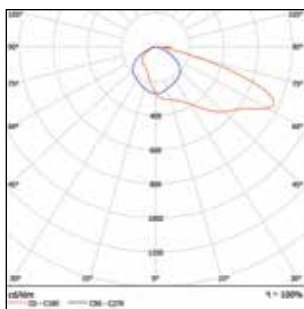


FL 21 C 250W/300W

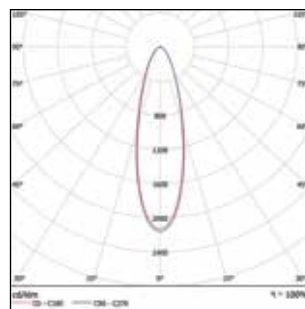


FL 21 C 400W/500W

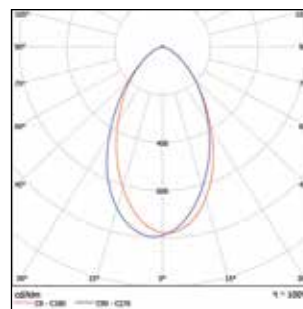
Фотометрия



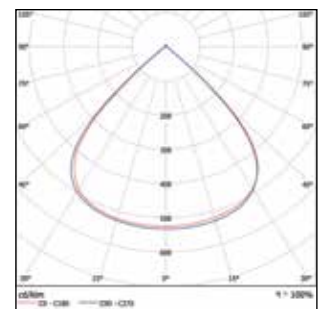
FL 21 C 150W AM1 840 GR CL



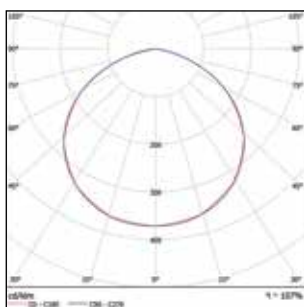
FL 21 C 150W N 840 GR CL



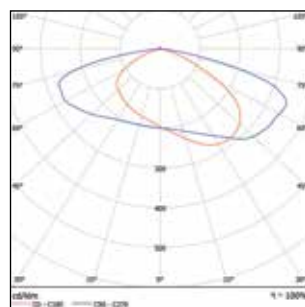
FL 21 C 150W M 840 GR CL



FL 21 C 150W W 840 GR CL



FL 21 C 150W VW 840 GR CL



FL 21 C 150W SHB 840 GR CL

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	217x212x38	1,2	30x90
1917213	17082123339	FL 21 C 30W N 840 GR CL	30	4200	4000	217x212x38	1,2	30
1917214	17082123340	FL 21 C 30W M 840 GR CL	30	4200	4000	217x212x38	1,2	60
1917215	17082123341	FL 21 C 30W W 840 GR CL	30	4200	4000	217x212x38	1,2	90
1917216	17082123342	FL 21 C 30W VW 840 GR CL	30	4200	4000	217x212x38	1,2	120
1917217	17082123343	FL 21 C 30W SHB 840 GR CL	30	4200	4000	217x212x38	1,2	70x150
1917218	17082123344	FL 21 C 50W AM1 840 GR CL	50	7000	4000	254x239x38	1,7	30x90
1917219	17082123345	FL 21 C 50W N 840 GR CL	50	7000	4000	254x239x38	1,7	30
1917220	17082123346	FL 21 C 50W M 840 GR CL	50	7000	4000	254x239x38	1,7	60
1917221	17082123347	FL 21 C 50W W 840 GR CL	50	7000	4000	254x239x38	1,7	90
1917222	17082123348	FL 21 C 50W VW 840 GR CL	50	7000	4000	254x239x38	1,7	120
1917223	17082123349	FL 21 C 50W SHB 840 GR CL	50	7000	4000	254x239x38	1,7	70x150
1917224	17082123350	FL 21 C 100W AM1 840 GR CL	100	14 000	4000	302x314x49	2,9	30x90
1917225	17082123351	FL 21 C 100W N 840 GR CL	100	14 000	4000	302x314x49	2,9	30
1917226	17082123352	FL 21 C 100W M 840 GR CL	100	14 000	4000	302x314x49	2,9	60
1917227	17082123353	FL 21 C 100W W 840 GR CL	100	14 000	4000	302x314x49	2,9	90
1917228	17082123354	FL 21 C 100W VW 840 GR CL	100	14 000	4000	302x314x49	2,9	120
1917229	17082123355	FL 21 C 100W SHB 840 GR CL	100	14 000	4000	302x314x49	2,9	70x150
1917230	17082123356	FL 21 C 150W AM1 840 GR CL	150	21 000	4000	358x364x49	3,9	30x90
1917231	17082123357	FL 21 C 150W N 840 GR CL	150	21 000	4000	358x364x49	3,9	30
1917232	17082123358	FL 21 C 150W M 840 GR CL	150	21 000	4000	358x364x49	3,9	60
1917233	17082123359	FL 21 C 150W W 840 GR CL	150	21 000	4000	358x364x49	3,9	90
1917234	17082123360	FL 21 C 150W VW 840 GR CL	150	21 000	4000	358x364x49	3,9	120
1917235	17082123361	FL 21 C 150W SHB 840 GR CL	150	21 000	4000	358x364x49	3,9	70x150
1917236	17082123362	FL 21 C 200W AM1 840 GR CL	200	28 000	4000	386x414x51	4,8	30x90
1917237	17082123363	FL 21 C 200W N 840 GR CL	200	28 000	4000	386x414x51	4,8	30
1917238	17082123364	FL 21 C 200W M 840 GR CL	200	28 000	4000	386x414x51	4,8	60
1917239	17082123365	FL 21 C 200W W 840 GR CL	200	28 000	4000	386x414x51	4,8	90
1917240	17082123366	FL 21 C 200W VW 840 GR CL	200	28 000	4000	386x414x51	4,8	120
1917241	17082123367	FL 21 C 200W SHB 840 GR CL	200	28 000	4000	386x414x51	4,8	70x150
1917242	17082123368	FL 21 C 250W AM1 840 GR CL	250	35 000	4000	460x480x54	6,7	30x90
1917243	17082123369	FL 21 C 250W N 840 GR CL	250	35 000	4000	460x480x54	6,7	30
1917244	17082123370	FL 21 C 250W M 840 GR CL	250	35 000	4000	460x480x54	6,7	60
1917245	17082123371	FL 21 C 250W W 840 GR CL	250	35 000	4000	460x480x54	6,7	90
1917246	17082123372	FL 21 C 250W VW 840 GR CL	250	35 000	4000	460x480x54	6,7	120
1917247	17082123373	FL 21 C 250W SHB 840 GR CL	250	35 000	4000	460x480x54	6,7	70x150
1917248	17082123374	FL 21 C 300W AM1 840 GR CL	300	42 000	4000	460x480x54	6,7	30x90
1917249	17082123375	FL 21 C 300W N 840 GR CL	300	42 000	4000	460x480x54	6,7	30
1917250	17082123376	FL 21 C 300W M 840 GR CL	300	42 000	4000	460x480x54	6,7	60

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

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	386x414x51	4,8	30
1917280	17082123406	FL 21 C 200W M 840 2 GR CL	200	28 000	4000	386x414x51	4,8	60
1917281	17082123407	FL 21 C 200W W 840 2 GR CL	200	28 000	4000	386x414x51	4,8	90
1917282	17082123408	FL 21 C 200W VW 840 2 GR CL	200	28 000	4000	386x414x51	4,8	120
1917283	17082123409	FL 21 C 200W SHB 840 2 GR CL	200	28 000	4000	386x414x51	4,8	70x150
1917284	17082123410	FL 21 C 250W AM1 840 2 GR CL	250	35 000	4000	460x480x54	6,7	30x90
1917285	17082123411	FL 21 C 250W N 840 2 GR CL	250	35 000	4000	460x480x54	6,7	30
1917286	17082123412	FL 21 C 250W M 840 2 GR CL	250	35 000	4000	460x480x54	6,7	60
1917287	17082123413	FL 21 C 250W W 840 2 GR CL	250	35 000	4000	460x480x54	6,7	90
1917288	17082123414	FL 21 C 250W VW 840 2 GR CL	250	35 000	4000	460x480x54	6,7	120
1917289	17082123415	FL 21 C 250W SHB 840 2 GR CL	250	35 000	4000	460x480x54	6,7	70x150
1917290	17082123416	FL 21 C 300W AM1 840 2 GR CL	300	42 000	4000	460x480x54	6,7	30x90
1917291	17082123417	FL 21 C 300W N 840 2 GR CL	300	42 000	4000	460x480x54	6,7	30
1917292	17082123418	FL 21 C 300W M 840 2 GR CL	300	42 000	4000	460x480x54	6,7	60
1917293	17082123419	FL 21 C 300W W 840 2 GR CL	300	42 000	4000	460x480x54	6,7	90
1917294	17082123420	FL 21 C 300W VW 840 2 GR CL	300	42 000	4000	460x480x54	6,7	120
1917295	17082123421	FL 21 C 300W SHB 840 2 GR CL	300	42 000	4000	460x480x54	6,7	70x150
1917296	17082123422	FL 21 C 400W AM1 840 2 GR CL	400	56 000	4000	550x589x56	11,0	30x90
1917297	17082123423	FL 21 C 400W N 840 2 GR CL	400	56 000	4000	550x589x56	11,0	30
1917298	17082123424	FL 21 C 400W M 840 2 GR CL	400	56 000	4000	550x589x56	11,0	60
1917299	17082123425	FL 21 C 400W W 840 2 GR CL	400	56 000	4000	550x589x56	11,0	90
1917300	17082123426	FL 21 C 400W VW 840 2 GR CL	400	56 000	4000	550x589x56	11,0	120
1917301	17082123427	FL 21 C 400W SHB 840 2 GR CL	400	56 000	4000	550x589x56	11,0	70x150
1917302	17082123428	FL 21 C 500W AM1 840 2 GR CL	500	70 000	4000	550x589x56	11,0	30x90
1917303	17082123429	FL 21 C 500W N 840 2 GR CL	500	70 000	4000	550x589x56	11,0	30
1917304	17082123430	FL 21 C 500W M 840 2 GR CL	500	70 000	4000	550x589x56	11,0	60
1917305	17082123431	FL 21 C 500W W 840 2 GR CL	500	70 000	4000	550x589x56	11,0	90
1917306	17082123432	FL 21 C 500W VW 840 2 GR CL	500	70 000	4000	550x589x56	11,0	120
1917307	17082123433	FL 21 C 500W SHB 840 2 GR CL	500	70 000	4000	550x589x56	11,0	70x150
1875999	17082123190	FL 21 C 100W AM 850 GR CL	100	14 000	5000	302x314x49	2,9	30x90
1876000	17082123203	FL 21 C 150W AM 850 GR CL	150	21 000	5000	358x364x49	3,9	30x90

