



Светодиодный промышленный светильник «Эколюмен Ритейл»

«Эколюмен Ритейл» - светодиодные светильники линейного освещения, изготавливаются из алюминия с анодированным или полимерным покрытием. Варианты исполнения корпуса IP20, IP40, IP54, IP64. Светильники применяются для освещения торговых залов гипермаркетов, торговых центров, магазинов и других торговых площадей. Конструкция светильников позволяет устанавливать светильники линейным способом, в одну продолжительную линию любой длины, либо любые другие конфигурации, под углом 90°. Светильники могут размещаться как непосредственно на потолке с помощью клипс, так и с помощью удобных регулируемых подвесов. Светильники «Эколюмен Ритейл» изготавливаются длиной от 0,5м до 2м.

Все светильники соответствуют требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитной совместимости технических средств», подтвержденные сертификатом ТС.

Модификация светильников

Технические характеристики	Серия «Восток» (VS)	Серия «Союз» (SZ)
Входное напряжение/Предельный режим*	220±20%/150-280В	
Частота	45-65 Гц	
Коэффициент пульсации, не более	от ~0,1% до 1%	
Защита от длительных перенапряжений*	от 280В до 420В	
Защита от импульсных перенапряжений	от 2кВ до 4кВ	
Защита от короткого замыкания и холостого хода	Наличие	
Гальваническая развязка	Наличие	
КПД драйвера / коэффициент мощности	90% / 0,98 cosφ	
Исполнение с аварийным блоком питания (опция)	с блоком аварийного питания (БАП) до 3 ч. (опция)	
Эффективность светодиодов	140 Лм/Вт	180 Лм/Вт
Тип кривой силы света	Д, 120°	
Цветовая температура	3000К, 4000 К, 5000 К	
Индекс цветопередачи, CRI	>80	
Температура эксплуатации*	от -40 °С до +50°С	
Корпус	Алюминиевый с анодированным покрытием	
Цвет корпуса	Белый, серый, черный, желтый, красный	
Климатическое исполнение	УХЛ4	
Степень защиты корпуса	IP20 (опционально IP40, IP54, IP64)	
Рассеиватель	Опал, Призма, Прозрачный	
Варианты установки	1. Накладной (клипсы) 2. Подвес (регулируемый трос)	
Срок службы светодиодов, не менее	100 000 часов	130 000 часов
Гарантия для комплектации «ЕСО»	2	2
Гарантия для комплектации «STD»	3	5
Гарантия для комплектации «PRM»	4	6
Гарантия для комплектации «EXP»	5	7
Страна происхождения	Россия	

«ЕСО» - напряжение 210-240В. Защита до **250В/1кВ**. Температура эксплуатации от +5 °С до +35°С. Пульсация 1% *
 «STD» - напряжение 198-242В. Защита до **280В/2кВ**. Температура эксплуатации от -10°С до +40°С. Пульсация 1% *
 «PRM» - напряжение 176-264В. Защита до **300В/2кВ**. Температура эксплуатации от -40°С до +50°С. Пульсация 0,1% *
 «EXP» - напряжение 176-264В. Защита до **420В/4кВ**. Температура эксплуатации от -50°С до +50°С. Пульсация 0,1% *

- **Производитель предоставляет дополнительную бесплатную сервисную гарантию 7 лет.**
- **Все модели могут быть оснащены функцией диммирования 0-10В.**

Светильник светодиодный "Эколюмен ALM", серия "Восток (VS)". Эффективность светодиодов 140 Лм/Вт.

Тип изделия	Вт	Лм	Габариты, мм	Масса, кг	Гарантия	Стоимость, руб., с НДС.		
						Розница	МРЦ	Дилер
Эколюмен Ритейл-VS-12/500-STD	12	1510	500x60x55	0,7	3	2395	1916	1693
Эколюмен Ритейл-VS-12/500-PRM	12	1510	500x60x55	0,7	4	2695	2156	1904
Эколюмен Ритейл-VS-20/500-STD	20	2520	500x60x55	0,7	3	2477	1981	1750
Эколюмен Ритейл-VS-20/500-PRM	20	2520	500x60x55	0,7	4	2858	2286	2020
Эколюмен Ритейл-VS-20/500-EXP	20	2520	500x60x55	0,7	5	3076	2461	2174
Эколюмен Ритейл-VS-30/500-STD	30	3800	500x60x55	0,7	3	2613	2090	1846
Эколюмен Ритейл-VS-30/500-PRM	30	3800	500x60x55	0,7	4	2913	2330	2058
Эколюмен Ритейл-VS-30/500-EXP	30	3800	500x60x55	0,7	5	3130	2504	2212
Эколюмен Ритейл-VS-15/1000-STD	15	2020	1000x60x55	1,2	3	2804	2243	1981
Эколюмен Ритейл-VS-15/1000-PRM	15	2020	1000x60x55	1,2	4	3158	2526	2231
Эколюмен Ритейл-VS-17/1000-ECO	17	2100	1000x60x55	1,2	2	2205	1764	1558
Эколюмен Ритейл-VS-18/1000-STD	18	2230	1000x60x55	1,2	3	2804	2243	1981
Эколюмен Ритейл-VS-18/1000-PRM	18	2230	1000x60x55	1,2	4	3158	2526	2231
Эколюмен Ритейл-VS-19/1000-ECO	19	2490	1000x60x55	1,2	2	2314	1851	1635
Эколюмен Ритейл-VS-20/1000-STD	20	2520	1000x60x55	1,2	3	2831	2265	2000
Эколюмен Ритейл-VS-20/1000-PRM	20	2520	1000x60x55	1,2	4	3130	2504	2212
Эколюмен Ритейл-VS-20/1000-EXP	20	2520	1000x60x55	1,2	5	3457	2766	2443
Эколюмен Ритейл-VS-21/1000-ECO	21	2790	1000x60x55	1,2	2	2368	1894	1673
Эколюмен Ритейл-VS-24/1000-ECO	24	3100	1000x60x55	1,2	2	2395	1916	1693
Эколюмен Ритейл-VS-25/1000-STD	25	3120	1000x60x55	1,2	3	2913	2330	2058
Эколюмен Ритейл-VS-25/1000-PRM	25	3120	1000x60x55	1,2	4	3212	2570	2270
Эколюмен Ритейл-VS-25/1000-EXP	25	3120	1000x60x55	1,2	5	3539	2831	2501
Эколюмен Ритейл-VS-40/1000-STD	40	5080	1000x60x55	1,2	3	3239	2591	2289
Эколюмен Ритейл-VS-40/1000-PRM	40	5080	1000x60x55	1,2	4	3539	2831	2501
Эколюмен Ритейл-VS-40/1000-EXP	40	5080	1000x60x55	1,2	5	3784	3027	2674
Эколюмен Ритейл-VS-50/1000-STD	50	6440	1000x60x55	1,2	3	3375	2700	2385
Эколюмен Ритейл-VS-50/1000-PRM	50	6440	1000x60x55	1,2	4	3593	2874	2539
Эколюмен Ритейл-VS-50/1000-EXP	50	6440	1000x60x55	1,2	5	3838	3070	2712
Эколюмен Ритейл-VS-27/1500-STD	27	3320	1500x60x55	2,1	3	3838	3070	2712
Эколюмен Ритейл-VS-27/1500-PRM	27	3320	1500x60x55	2,1	4	3974	3179	2808
Эколюмен Ритейл-VS-27/1500-EXP	27	3320	1500x60x55	2,1	5	4301	3441	3039
Эколюмен Ритейл-VS-32/1000-STD	32	3760	1500x60x55	2,1	3	3879	3103	2741
Эколюмен Ритейл-VS-32/1000-PRM	32	3760	1500x60x55	2,1	4	4097	3277	2895
Эколюмен Ритейл-VS-32/1000-EXP	32	3760	1500x60x55	2,1	5	4342	3473	3068
Эколюмен Ритейл-VS-45/1000-STD	34	4230	1500x60x55	2,1	3	3906	3125	2760
Эколюмен Ритейл-VS-45/1000-PRM	34	4230	1500x60x55	2,1	4	4124	3299	2914
Эколюмен Ритейл-VS-45/1000-EXP	34	4230	1500x60x55	2,1	5	4369	3495	3087
Эколюмен Ритейл-VS-50/1000-STD	38	4730	1500x60x55	2,1	3	3947	3158	2789
Эколюмен Ритейл-VS-50/1000-PRM	38	4730	1500x60x55	2,1	4	4165	3332	2943
Эколюмен Ритейл-VS-50/1000-EXP	38	4730	1500x60x55	2,1	5	4410	3528	3116
Эколюмен Ритейл-VS-60/1000-STD	60	7720	1500x60x55	2,1	3	4764	3811	3366
Эколюмен Ритейл-VS-60/1000-PRM	60	7720	1500x60x55	2,1	4	4846	3876	3424
Эколюмен Ритейл-VS-60/1000-EXP	60	7720	1500x60x55	2,1	5	5036	4029	3559
Эколюмен Ритейл-VS-30/1000-STD	30	4020	2000x60x55	2,7	3	4546	3637	3212
Эколюмен Ритейл-VS-30/1000-PRM	30	4020	2000x60x55	2,7	4	4900	3920	3463
Эколюмен Ритейл-VS-30/1000-EXP	30	4020	2000x60x55	2,7	5	5172	4138	3655
Эколюмен Ритейл-VS-32/1000-ECO	32	4100	2000x60x55	2,7	2	4029	3223	2847
Эколюмен Ритейл-VS-36/1000-STD	36	4420	2000x60x55	2,7	3	4709	3767	3328
Эколюмен Ритейл-VS-36/1000-PRM	36	4420	2000x60x55	2,7	4	4900	3920	3463
Эколюмен Ритейл-VS-36/1000-EXP	36	4420	2000x60x55	2,7	5	5172	4138	3655
Эколюмен Ритейл-VS-42/1000-STD	42	5020	2000x60x55	2,7	3	4737	3789	3347
Эколюмен Ритейл-VS-42/1000-PRM	42	5020	2000x60x55	2,7	4	4927	3942	3482
Эколюмен Ритейл-VS-42/1000-EXP	42	5020	2000x60x55	2,7	5	5199	4159	3674
Эколюмен Ритейл-VS-45/1000-STD	45	5640	2000x60x55	2,7	3	4764	3811	3366
Эколюмен Ритейл-VS-45/1000-PRM	45	5640	2000x60x55	2,7	4	4954	3963	3501
Эколюмен Ритейл-VS-45/1000-EXP	45	5640	2000x60x55	2,7	5	5227	4181	3693
Эколюмен Ритейл-VS-50/1000-STD	50	6310	2000x60x55	2,7	3	4818	3855	3405
Эколюмен Ритейл-VS-50/1000-PRM	50	6310	2000x60x55	2,7	4	5009	4007	3539

Эколюмен Ритейл-VS-50/1000-EXP	50	6310	2000x60x55	2,7	5	5281	4225	3732
Эколюмен Ритейл-VS-60/1000-STD	80	11260	2000x60x55	2,9	3	6588	5270	4655
Эколюмен Ритейл-VS-60/1000-PRM	80	11260	2000x60x55	2,9	4	6996	5597	4944
Эколюмен Ритейл-VS-60/1000-EXP	80	11260	2000x60x55	2,9	5	7541	6033	5329

Светильник светодиодный "Эколюмен ALM", серия "Союз (SZ)". Эффективность светодиодов 180 Лм/Вт.

Тип изделия	Вт	Лм	Габариты, мм	Масса, кг	Гарантия	Стоимость, руб., с НДС.		
						Розница	МРЦ	Дилер
Эколюмен Ритейл-SZ-30/1500-STD	18	2820	1000x60x55	1,4	5	3702	2962	2616
Эколюмен Ритейл-SZ-30/1500-PRM	18	2820	1000x60x55	1,4	6	3974	3179	2808
Эколюмен Ритейл-SZ-30/1500-EXP	18	2820	1000x60x55	1,4	7	4328	3463	3059
Эколюмен Ритейл-SZ-35/1500-STD	25	4370	1000x60x55	1,4	5	3893	3114	2751
Эколюмен Ритейл-SZ-35/1500-PRM	25	4370	1000x60x55	1,4	6	4029	3223	2847
Эколюмен Ритейл-SZ-35/1500-EXP	25	4370	1000x60x55	1,4	7	4383	3506	3097
Эколюмен Ритейл-SZ-40/1000-STD	27	4425	1500x60x55	2,2	4	4954	3963	3501
Эколюмен Ритейл-SZ-40/1000-PRM	27	4425	1500x60x55	2,2	4	5091	4072	3597
Эколюмен Ритейл-SZ-40/1000-EXP	27	4425	1500x60x55	2,2	4	5445	4356	3847
Эколюмен Ритейл-SZ-42/2000-STD	37	6550	1500x60x55	2,2	5	5036	4029	3559
Эколюмен Ритейл-SZ-42/2000-PRM	37	6550	1500x60x55	2,2	6	5308	4247	3751
Эколюмен Ритейл-SZ-42/2000-EXP	37	6550	1500x60x55	2,2	7	5526	4421	3905
Эколюмен Ритейл-SZ-23/1000-STD	23	3610	2000x60x55	2,8	5	4655	3724	3289
Эколюмен Ритейл-SZ-23/1000-PRM	23	3610	2000x60x55	2,8	6	5009	4007	3539
Эколюмен Ритейл-SZ-23/1000-EXP	23	3610	2000x60x55	2,8	7	5363	4290	3790
Эколюмен Ритейл-SZ-40/1000-STD	36	5780	2000x60x55	2,8	4	5635	4508	3982
Эколюмен Ритейл-SZ-40/1000-PRM	36	5780	2000x60x55	2,8	4	5853	4682	4136
Эколюмен Ритейл-SZ-40/1000-EXP	36	5780	2000x60x55	2,8	4	6125	4900	4328
Эколюмен Ритейл-SZ-42/2000-STD	50	8110	2000x60x55	2,8	5	5717	4573	4040
Эколюмен Ритейл-SZ-42/2000-PRM	50	8110	2000x60x55	2,8	6	5989	4791	4232
Эколюмен Ритейл-SZ-42/2000-EXP	50	8110	2000x60x55	2,8	7	6207	4965	4386