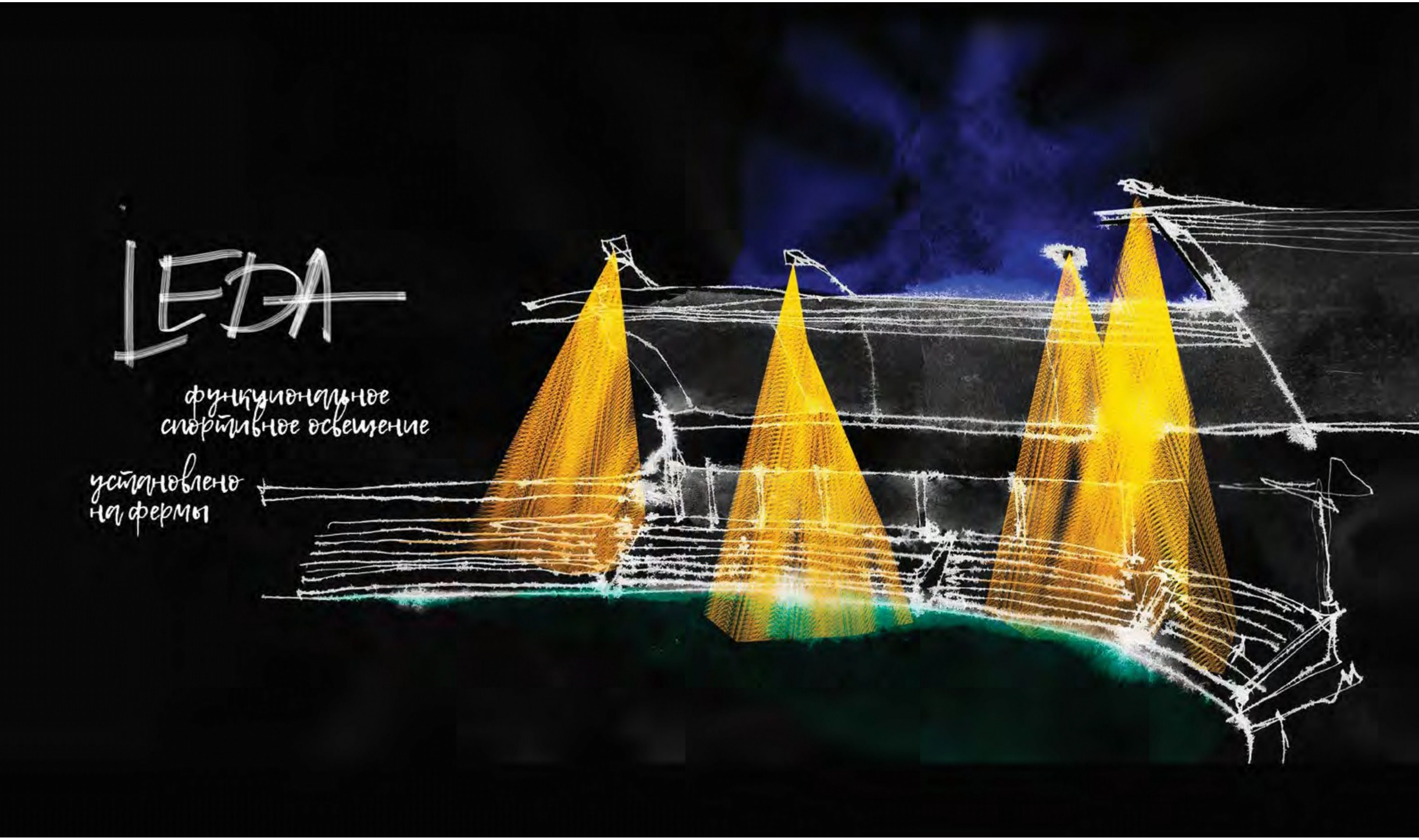
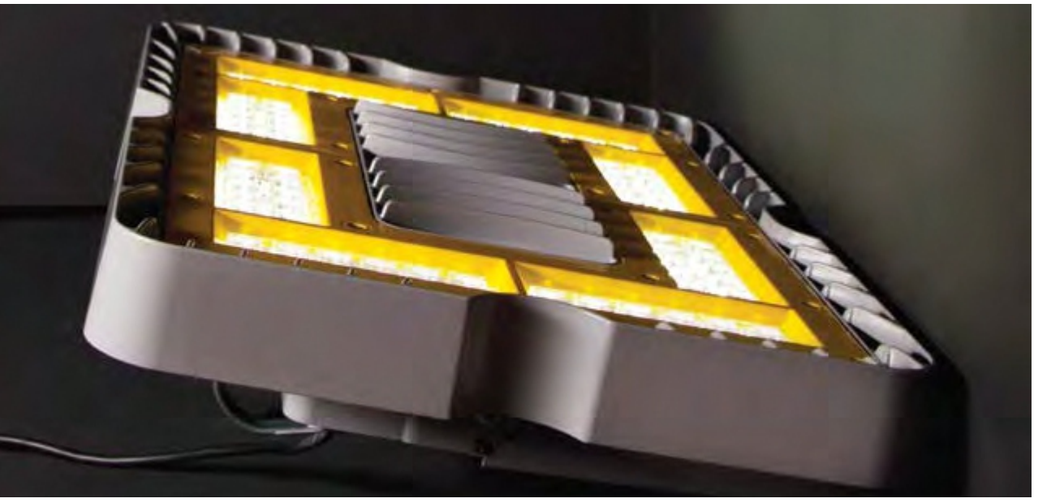

LEDA
функциональное
спортивное освещение
установлено
на фермы

LEDA

Мощный прожектор с инновационным дизайном
для функционального освещения предельно высоких
помещений или наружного освещения стадионов
и других крупных объектов.

CE EAC IP65



Уникальный литой корпус

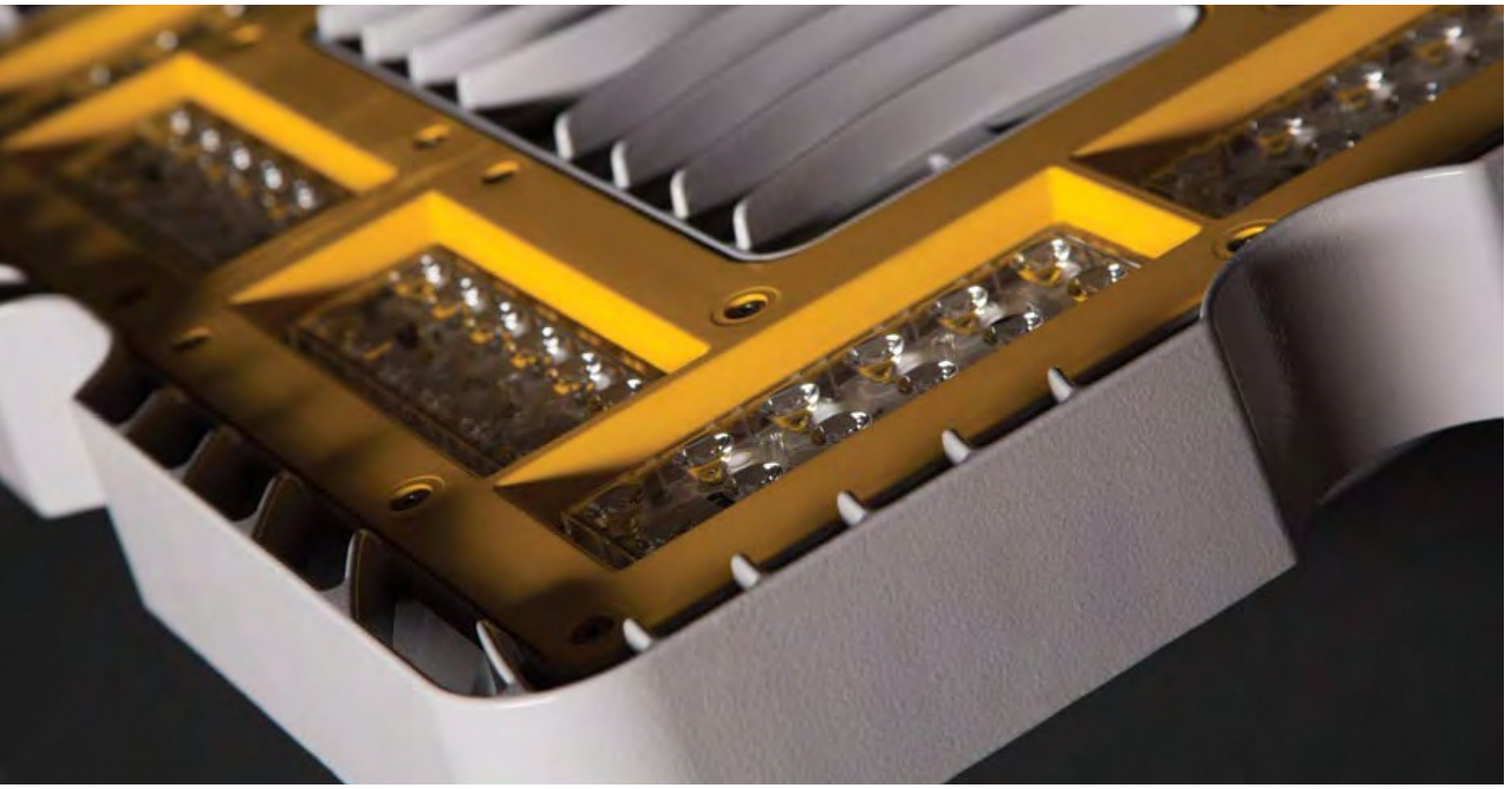
Разработан с учетом моделированиятемпературного режима.

Групповая оптика Ledil

Позволяет сформировать наиболее востребованные КСС
и отказаться от защитного стекла с сохранением IP65.

Минимизирован показатель ослепленности

За счет рассчитанно увеличенного расстояния между светодиодами.



Ремонтопригодность

Модульная система с возможностью непринужденной
замены источника питания.

Герметичная оптическая часть

Исключена возможность попадания влаги внутрь светильника.

Технические характеристики

Источник света:
светодиоды Cree (США)

Цвет излучения:
белый 3000K, 3400K (архитектурное освещение), 4000K (промышленно-складское освещение), 5700K (спортивное освещение)

Оптика:
10-20°, 20-40°, 40-60°, 80-110°, 110-130°, 130-150°, асимметричная, комбинированная

Общий световой поток*:
12 144-44 575 лм

* Указывается общий световой поток светильника, с учетом факторов, снижающих световой поток светодиодного модуля. Методика приведения су ммарного светового потока светодиодов в качестве светового потока светильника является некорректной.

CRI:
Ra70 (складское освещение), Ra80 (промышленное, архитектурное и спортивное освещение), Ra90 (спортивное освещение)

Коэффициент пульсации:
≤1%

Потребляемая мощность:
105-322 Вт

Напряжение питания:
100-305 V AC

Управление:
опционально, совместим с DALI, DMX-512

Степень защиты:
IP65

Температура эксплуатации:
-60°C ... +60°C

Срок службы:
не менее 100 000 часов

Габариты:
600x456x115 мм

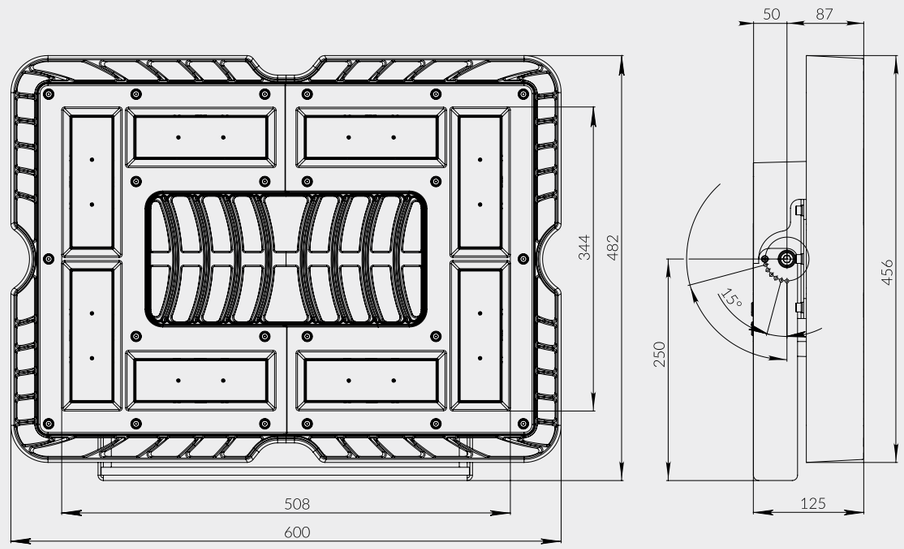
Вес:
≤18 кг

Материалы:
корпус светильника: литой алюминий; метизы: нержавеющая сталь.

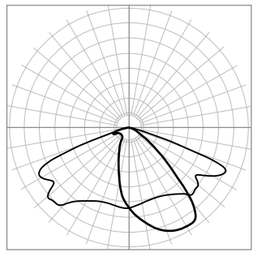
Кастомизация:
возможность поставки кронштейна для крепления на стену/потолок с фиксируемыми углами и на подвес; управление по DALI, DMX, KNX (после установки соответствующих модулей в световой прибор).

Монтаж:
подвес на трос/цепь-крюк, кронштейн с фиксируемыми углами наклона.

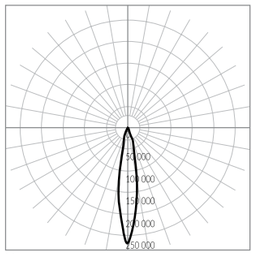
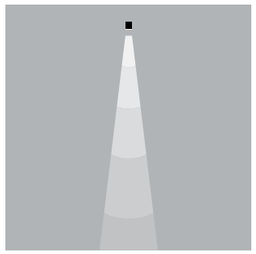
Габаритные размеры

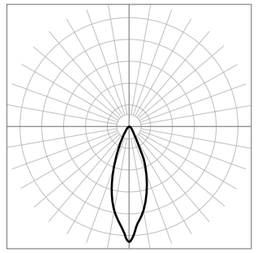
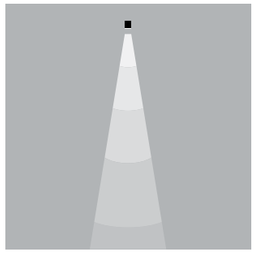


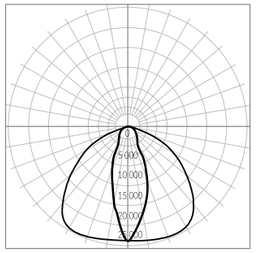
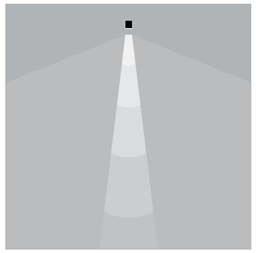
Оптика

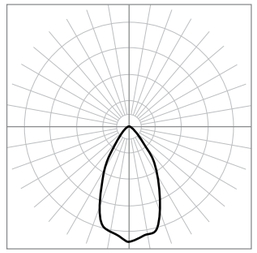
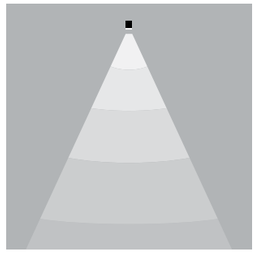


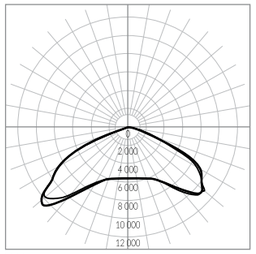
A



N

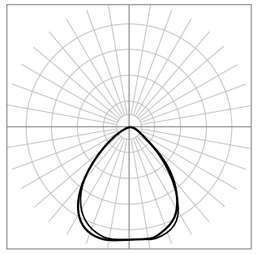
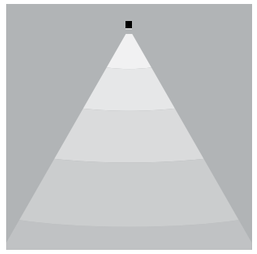


M

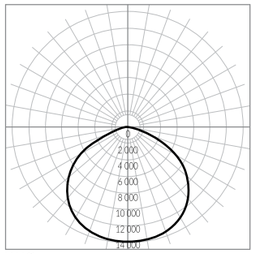
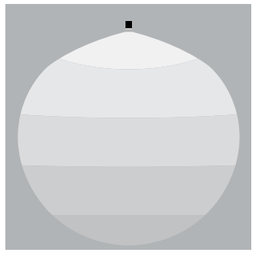


O

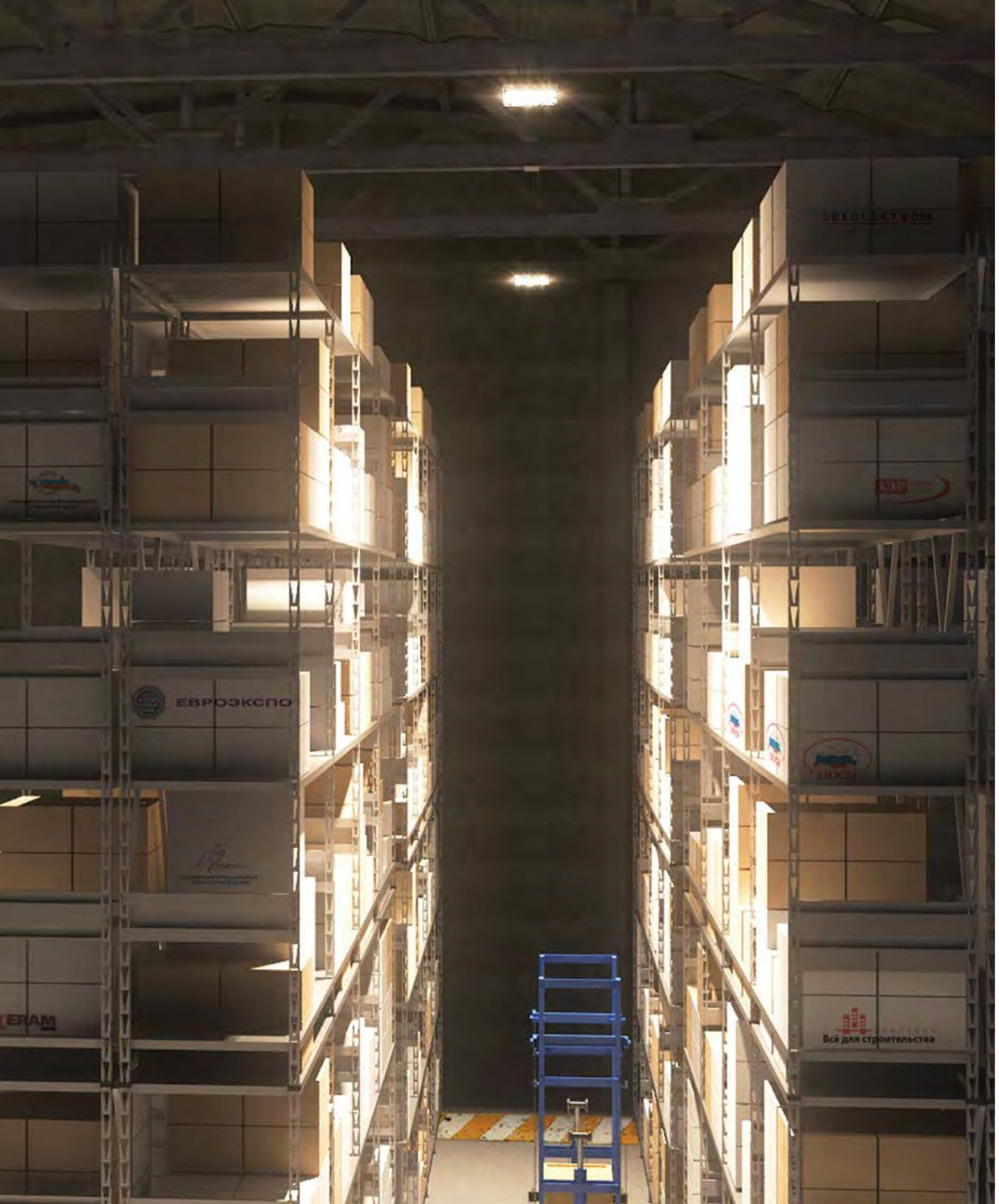


W



W4



W3



W4G



Дополнительное оборудование

Устройства управления:

По запросу

Аксессуары:

Модуль управления

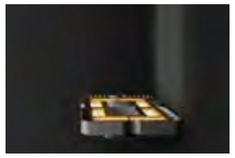
Комплект монтажный LEDA ПОДВЕС 1

Комплект монтажный LEDA ЗАЖИМ 1

Комплект монтажный LEDA ЛИРА 1

Защитное силикатное стекло

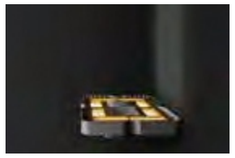
Модельный ряд



Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, W (≤3500K), N (3500-4500K), C (≥4500K)	Эффективность, лм/ Вт	Назначение	Наименование
Кривая силы света N					
105	16 054	WNC	153	склад	L48-N-A-N-105 (R70)
105	14 726	C	140	спорт	L48-C-A-N-105 (R80)
105	12 710	C	121	спорт	L48-C-A-N-105 (R90)
105	14 716	WNC	140	промышленность	L48-N-A-N-105 (R80)
106	12 412	W	117	архитектура	L48-W-B-N-106 (R80)
151	21 685	WNC	144	склад	L48-N-A-N-151 (R70)
151	19 889	C	132	спорт	L48-C-A-N-151 (R80)
151	17 168	C	114	спорт	L48-C-A-N-151 (R90)
151	19 877	WNC	132	промышленность	L48-N-A-N-151 (R80)
153	16 699	W	109	архитектура	L48-W-B-N-153 (R80)
209	31 941	WNC	153	склад	L96-N-A-N-209 (R70)
209	29 294	C	140	спорт	L96-C-A-N-209 (R80)
209	25 287	C	121	спорт	L96-C-A-N-209 (R90)
209	29 280	WNC	140	промышленность	L96-N-A-N-209 (R80)
212	24 732	W	117	архитектура	L96-W-B-N-212 (R80)
238	35 828	WNC	151	склад	L96-N-A-N-238 (R70)
238	32 854	C	138	спорт	L96-C-A-N-238 (R80)
238	28 364	C	119	спорт	L96-C-A-N-238 (R90)
238	32 842	WNC	138	промышленность	L96-N-A-N-238 (R80)
241	27 705	W	115	архитектура	L96-W-B-N-241 (R80)
269	39 559	WNC	147	склад	L96-N-A-N-269 (R70)
269	36 277	C	135	спорт	L96-C-A-N-269 (R80)
269	31 317	C	116	спорт	L96-C-A-N-269 (R90)
269	36 262	WNC	135	промышленность	L96-N-A-N-269 (R80)
273	30 544	W	112	архитектура	L96-W-B-N-273 (R80)
316	44 552	WNC	141	склад	L96-N-A-N-316 (R70)
316	40 864	C	129	спорт	L96-C-A-N-316 (R80)
316	35 270	C	112	спорт	L96-C-A-N-316 (R90)
316	40 839	WNC	129	промышленность	L96-N-A-N-316 (R80)
320	34 370	W	107	архитектура	L96-W-B-N-320 (R80)
Кривая силы света M					
105	16 065	WNC	153	склад	L48-N-A-M-105 (R70)
105	14 737	C	140	спорт	L48-C-A-M-105 (R80)
105	12 718	C	121	спорт	L48-C-A-M-105 (R90)
105	14 726	WNC	140	промышленность	L48-N-A-M-105 (R80)
106	12 225	W	115	архитектура	L48-W-B-M-106 (R80)
150	21 698	WNC	145	склад	L48-N-A-M-150 (R70)
150	19 907	C	133	спорт	L48-C-A-M-150 (R80)
150	17 178	C	115	спорт	L48-C-A-M-150 (R90)
150	19 891	WNC	133	промышленность	L48-N-A-M-150 (R80)
153	16 400	W	107	архитектура	L48-W-B-M-153 (R80)
209	31 962	WNC	153	склад	L96-N-A-M-209 (R70)
209	29 310	C	140	спорт	L96-C-A-M-209 (R80)
209	25 303	C	121	спорт	L96-C-A-M-209 (R90)
209	29 298	WNC	140	промышленность	L96-N-A-M-209 (R80)
211	24 295	W	115	архитектура	L96-W-B-M-211 (R80)
238	35 851	WNC	151	склад	L96-N-A-M-238 (R70)
238	32 873	C	138	спорт	L96-C-A-M-238 (R80)
238	28 382	C	119	спорт	L96-C-A-M-238 (R90)
238	32 864	WNC	138	промышленность	L96-N-A-M-238 (R80)
241	27 212	W	113	архитектура	L96-W-B-M-241 (R80)
269	39 582	WNC	147	склад	L96-N-A-M-269 (R70)
269	36 296	C	135	спорт	L96-C-A-M-269 (R80)
269	31 336	C	116	спорт	L96-C-A-M-269 (R90)
269	36 284	WNC	135	промышленность	L96-N-A-M-269 (R80)
273	30 077	W	110	архитектура	L96-W-B-M-273 (R80)
316	44 575	WNC	141	склад	L96-N-A-M-316 (R70)
316	40 879	C	129	спорт	L96-C-A-M-316 (R80)
316	35 288	C	112	спорт	L96-C-A-M-316 (R90)
316	40 861	WNC	129	промышленность	L96-N-A-M-316 (R80)
320	33 746	W	105	архитектура	L96-W-B-M-320 (R80)
Кривая силы света W					
105	15 874	WNC	151	склад	L48-N-A-W-105 (R70)
105	14 562	C	139	спорт	L48-C-A-W-105 (R80)
105	12 567	C	120	спорт	L48-C-A-W-105 (R90)
105	14 551	WNC	139	промышленность	L48-N-A-W-105 (R80)
106	12 198	W	115	архитектура	L48-W-B-W-106 (R80)
150	21 440	WNC	143	склад	L48-N-A-W-150 (R70)
150	19 671	C	131	спорт	L48-C-A-W-150 (R80)
150	16 973	C	113	спорт	L48-C-A-W-150 (R90)
150	19 654	WNC	131	промышленность	L48-N-A-W-150 (R80)
153	16 364	W	107	архитектура	L48-W-B-W-153 (R80)
209	31 582	WNC	151	склад	L96-N-A-W-209 (R70)
209	28 962	C	139	спорт	L96-C-A-W-209 (R80)
209	25 002	C	120	спорт	L96-C-A-W-209 (R90)
209	28 950	WNC	139	промышленность	L96-N-A-W-209 (R80)
211	24 242	W	115	архитектура	L96-W-B-W-211 (R80)
238	35 425	WNC	149	склад	L96-N-A-W-238 (R70)

Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, W (≤3500K), N (3500-4500K), C (≥4500K)	Эффективность, лм/ Вт	Назначение	Наименование
Кривая силы света W					
238	32 482	C	136	спорт	L96-C-A-W-238 (R80)
238	28 044	C	118	спорт	L96-C-A-W-238 (R90)
238	32 473	WNC	136	промышленность	L96-N-A-W-238 (R80)
241	27 152	W	113	архитектура	L96-W-B-W-241 (R80)
269	39 111	WNC	145	склад	L96-N-A-W-269 (R70)
269	35 864	C	133	спорт	L96-C-A-W-269 (R80)
269	30 963	C	115	спорт	L96-C-A-W-269 (R90)
269	35 852	WNC	133	промышленность	L96-N-A-W-269 (R80)
273	30 011	W	110	архитектура	L96-W-B-W-273 (R80)
316	44 045	WNC	139	склад	L96-N-A-W-316 (R70)
316	40 393	C	128	спорт	L96-C-A-W-316 (R80)
316	34 869	C	110	спорт	L96-C-A-W-316 (R90)
316	40 375	WNC	128	промышленность	L96-N-A-W-316 (R80)
320	33 672	W	105	архитектура	L96-W-B-W-320 (R80)
Кривая силы света W3					
105	15 539	WNC	148	склад	L48-N-A-W3-105 (R70)
105	14 255	C	136	спорт	L48-C-A-W3-105 (R80)
105	12 302	C	117	спорт	L48-C-A-W3-105 (R90)
105	14 244	WNC	136	промышленность	L48-N-A-W3-105 (R80)
106	11 822	W	112	архитектура	L48-W-B-W3-106 (R80)
150	20 989	WNC	140	склад	L48-N-A-W3-150 (R70)
150	19 256	C	128	спорт	L48-C-A-W3-150 (R80)
150	16 616	C	111	спорт	L48-C-A-W3-150 (R90)
150	19 240	WNC	128	промышленность	L48-N-A-W3-150 (R80)
153	15 859	W	104	архитектура	L48-W-B-W3-153 (R80)
209	30 916	WNC	148	склад	L96-N-A-W3-209 (R70)
209	28 351	C	136	спорт	L96-C-A-W3-209 (R80)
209	24 475	C	117	спорт	L96-C-A-W3-209 (R90)
209	28 340	WNC	136	промышленность	L96-N-A-W3-209 (R80)
211	23 494	W	111	архитектура	L96-W-B-W3-211 (R80)
238	34 678	WNC	146	склад	L96-N-A-W3-238 (R70)
238	31 797	C	134	спорт	L96-C-A-W3-238 (R80)
238	27 453	C	115	спорт	L96-C-A-W3-238 (R90)
238	31 788	WNC	134	промышленность	L96-N-A-W3-238 (R80)
241	26 315	W	109	архитектура	L96-W-B-W3-241 (R80)

Модельный ряд



Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, W (≤3500K), N (3500-4500K), C (≥4500K)	Эффективность, лм/ Вт	Назначение	Наименование
Кривая силы света W3					
269	38 287	WNC	142	склад	L96-N-A-W3-269 (R70)
269	35 108	C	131	спорт	L96-C-A-W3-269 (R80)
269	30 311	C	113	спорт	L96-C-A-W3-269 (R90)
269	35 097	WNC	130	промышленность	L96-N-A-W3-269 (R80)
273	29 085	W	107	архитектура	L96-W-B-W3-273 (R80)
316	43 117	WNC	136	склад	L96-N-A-W3-316 (R70)
316	39 542	C	125	спорт	L96-C-A-W3-316 (R80)
316	34 134	C	108	спорт	L96-C-A-W3-316 (R90)
316	39 524	WNC	125	промышленность	L96-N-A-W3-316 (R80)
320	32 633	W	102	архитектура	L96-W-B-W3-320 (R80)
Кривая силы света W4G					
105	14 607	WNC	139	склад	L48-N-A-W4G-105 (R70)
105	13 400	C	128	спорт	L48-C-A-W4G-105 (R80)
105	11 564	C	110	спорт	L48-C-A-W4G-105 (R90)
105	13 390	WNC	128	промышленность	L48-N-A-W4G-105 (R80)
106	11 702	W	110	архитектура	L48-W-B-W4G-106 (R80)
150	19 730	WNC	132	склад	L48-N-A-W4G-150 (R70)
150	18 101	C	121	спорт	L48-C-A-W4G-150 (R80)
150	15 619	C	104	спорт	L48-C-A-W4G-150 (R90)
150	18 086	WNC	121	промышленность	L48-N-A-W4G-150 (R80)
153	15 699	W	103	архитектура	L48-W-B-W4G-153 (R80)
209	29 062	WNC	139	склад	L96-N-A-W4G-209 (R70)
209	26 651	C	128	спорт	L96-C-A-W4G-209 (R80)
209	23 007	C	110	спорт	L96-C-A-W4G-209 (R90)
209	26 640	WNC	127	промышленность	L96-N-A-W4G-209 (R80)
211	23 257	W	110	архитектура	L96-W-B-W4G-211 (R80)
238	32 598	WNC	137	склад	L96-N-A-W4G-238 (R70)
238	29 890	C	126	спорт	L96-C-A-W4G-238 (R80)
238	25 806	C	108	спорт	L96-C-A-W4G-238 (R90)
238	29 882	WNC	126	промышленность	L96-N-A-W4G-238 (R80)
241	26 049	W	108	архитектура	L96-W-B-W4G-241 (R80)
269	35 990	WNC	134	склад	L96-N-A-W4G-269 (R70)
269	33 002	C	123	спорт	L96-C-A-W4G-269 (R80)
269	28 492	C	106	спорт	L96-C-A-W4G-269 (R90)
269	32 991	WNC	123	промышленность	L96-N-A-W4G-269 (R80)
273	28 791	W	105	архитектура	L96-W-B-W4G-273 (R80)
316	40 530	WNC	128	склад	L96-N-A-W4G-316 (R70)
316	37 170	C	118	спорт	L96-C-A-W4G-316 (R80)
316	32 086	C	102	спорт	L96-C-A-W4G-316 (R90)
316	37 153	WNC	118	промышленность	L96-N-A-W4G-316 (R80)
320	32 303	W	101	архитектура	L96-W-B-W4G-320 (R80)
Кривая силы света W4					
105	14 399	WNC	137	склад	L48-N-A-W4-105 (R70)
105	13 204	C	126	спорт	L48-C-A-W4-105 (R80)
105	11 208	C	107	спорт	L48-C-A-W4-105 (R90)
105	13 198	WNC	126	промышленность	L48-N-A-W4-105 (R80)
106	10 810	W	102	архитектура	L48-W-B-W4-106 (R80)
150	19 450	WNC	130	склад	L48-N-A-W4-150 (R70)
150	17 837	C	119	спорт	L48-C-A-W4-150 (R80)
150	15 395	C	103	спорт	L48-C-A-W4-150 (R90)
150	17 827	WNC	119	промышленность	L48-N-A-W4-150 (R80)
152	14 535	W	96	архитектура	L48-W-B-W4-152 (R80)
209	28 647	WNC	137	склад	L96-N-A-W4-209 (R70)
209	26 271	C	126	спорт	L96-C-A-W4-209 (R80)
209	22 679	C	109	спорт	L96-C-A-W4-209 (R90)
209	26 260	WNC	126	промышленность	L96-N-A-W4-209 (R80)
211	21 538	W	102	архитектура	L96-W-B-W4-211 (R80)
238	32 132	WNC	135	склад	L96-N-A-W4-238 (R70)
238	29 468	C	124	спорт	L96-C-A-W4-238 (R80)
238	25 437	C	107	спорт	L96-C-A-W4-238 (R90)
238	29 454	WNC	124	промышленность	L96-N-A-W4-238 (R80)
240	24 121	W	101	архитектура	L96-W-B-W4-240 (R80)
269	35 475	WNC	132	склад	L96-N-A-W4-269 (R70)
269	32 536	C	121	спорт	L96-C-A-W4-269 (R80)
269	28 084	C	104	спорт	L96-C-A-W4-269 (R90)
269	32 518	WNC	121	промышленность	L96-N-A-W4-269 (R80)
272	26 587	W	98	архитектура	L96-W-B-W4-272 (R80)
315	39 946	WNC	127	склад	L96-N-A-W4-315 (R70)
315	36 635	C	116	спорт	L96-C-A-W4-315 (R80)
315	31 623	C	100	спорт	L96-C-A-W4-315 (R90)
315	36 617	WNC	116	промышленность	L96-N-A-W4-315 (R80)
320	29 900	W	93	архитектура	L96-W-B-W4-320 (R80)
Кривая силы света O					
105	14 533	WNC	138	склад	L48-N-A-O-105 (R70)
105	13 332	C	127	спорт	L48-C-A-O-105 (R80)
105	11 505	C	110	спорт	L48-C-A-O-105 (R90)

Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, W (≤3500K), N (3500-4500K), C (≥4500K)	Эффективность, лм/ Вт	Назначение	Наименование
Кривая силы света O					
105	13 321	WNC	127	промышленность	L48-N-A-O-105 (R80)
106	10 927	W	103	архитектура	L48-W-B-O-106 (R80)
150	19 629	WNC	131	склад	L48-N-A-O-150 (R70)
150	18 009	C	120	спорт	L48-C-A-O-150 (R80)
150	15 539	C	104	спорт	L48-C-A-O-150 (R90)
150	17 994	WNC	120	промышленность	L48-N-A-O-150 (R80)
153	14 659	W	96	архитектура	L48-W-B-O-153 (R80)
209	28 914	WNC	138	склад	L96-N-A-O-209 (R70)
209	26 515	C	127	спорт	L96-C-A-O-209 (R80)
209	22 890	C	110	спорт	L96-C-A-O-209 (R90)
209	26 504	WNC	127	промышленность	L96-N-A-O-209 (R80)
211	21 716	W	103	архитектура	L96-W-B-O-211 (R80)
238	32 432	WNC	136	склад	L96-N-A-O-238 (R70)
238	29 738	C	125	спорт	L96-C-A-O-238 (R80)
238	25 675	C	108	спорт	L96-C-A-O-238 (R90)
238	29 729	WNC	125	промышленность	L96-N-A-O-238 (R80)
241	24 324	W	101	архитектура	L96-W-B-O-241 (R80)
269	35 807	WNC	133	склад	L96-N-A-O-269 (R70)
269	32 834	C	122	спорт	L96-C-A-O-269 (R80)
269	28 347	C	105	спорт	L96-C-A-O-269 (R90)
269	32 824	WNC	122	промышленность	L96-N-A-O-269 (R80)
273	26 885	W	98	архитектура	L96-W-B-O-273 (R80)
316	40 324	WNC	128	склад	L96-N-A-O-316 (R70)
316	36 981	C	117	спорт	L96-C-A-O-316 (R80)
316	31 923	C	101	спорт	L96-C-A-O-316 (R90)
316	36 964	WNC	117	промышленность	L96-N-A-O-316 (R80)
320	30 164	W	94	архитектура	L96-W-B-O-320 (R80)
Кривая силы света A					
106	12 144	WNC	115	склад	L48-N-C-A-106 (R70)
106	11 558	C	109	спорт	L48-C-C-A-106 (R80)
106	9 033	C	85	спорт	L48-C-C-A-106 (R90)
106	11 552	WNC	109	промышленность	L48-N-C-A-106 (R80)
106	10 293	W	97	архитектура	L48-W-C-A-106 (R80)
153	16 030	WNC	105	склад	L48-N-C-A-153 (R70)
153	15 254	C	100	спорт	L48-C-C-A-153 (R80)
153	11 920	C	78	спорт	L48-C-C-A-153 (R90)
153	15 248	WNC	100	промышленность	L48-N-C-A-153 (R80)
153	13 586	W	89	архитектура	L48-W-C-A-153 (R80)
212	24 170	WNC	114	склад	L96-N-C-A-212 (R70)
212	23 001	C	108	спорт	L96-C-C-A-212 (R80)
212	17 980	C	85	спорт	L96-C-C-A-212 (R90)
212	22 991	WNC	108	промышленность	L96-N-C-A-212 (R80)
212	20 486	W	97	архитектура	L96-W-C-A-212 (R80)
242	26 886	WNC	111	склад	L96-N-C-A-242 (R70)
242	25 589	C	106	спорт	L96-C-C-A-242 (R80)
242	19 997	C	83	спорт	L96-C-C-A-242 (R90)
242	25 574	WNC	106	промышленность	L96-N-C-A-242 (R80)
242	22 787	W	94	архитектура	L96-W-C-A-242 (R80)
274	29 460	WNC	108	склад	L96-N-C-A-274 (R70)
274	28 032	C	102	спорт	L96-C-C-A-274 (R80)
274	21 912	C	80	спорт	L96-C-C-A-274 (R90)
274	28 022	WNC	102	промышленность	L96-N-C-A-274 (R80)
274	24 968	W	91	архитектура	L96-W-C-A-274 (R80)
322	32 843	WNC	102	склад	L96-N-C-A-322 (R70)
322	31 254	C	97	спорт	L96-C-C-A-322 (R80)
322	24 427	C	76	спорт	L96-C-C-A-322 (R90)
322	31 241	WNC	97	промышленность	L96-N-C-A-322 (R80)
322	27 837	W	86	архитектура	L96-W-C-A-322 (R80)