



Светотехника

Январь 2021

PRO

Светодиодные панели



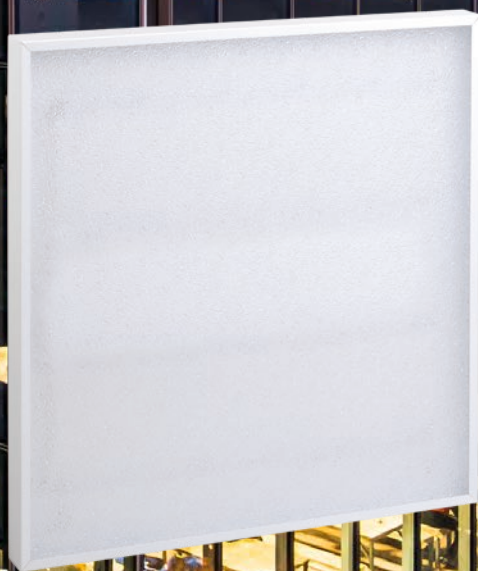
Высокая световая
отдача 110 лм/Вт



Срок службы
100 000 часов



Гарантия 5 лет



Совместная разработка IEK Lighting и LEDEL
Серия ДВО 40304-404065



IEK GROUP – один из крупнейших российских производителей и поставщиков светотехнического и электротехнического оборудования под брендом IEK®.

Светотехника IEK® давно известна на российском рынке и пользуется устойчивым спросом и доверием потребителей. Она применяется в сотнях новых проектов и участвует в программах реконструкции систем освещения крупнейших российских предприятий и организаций, а также на объектах ЖКХ.

Вся светотехническая продукция IEK® объединена в направление IEK Lighting, ассортимент которого способен удовлетворить самые разносторонние запросы потребителей (подробнее – на сайте iek.lighting).

Профессионалы доверяют!

Современное светодиодное оборудование IEK® отвечает всем мировым стандартам, отличается технологичностью и удобством в эксплуатации. В числе его достоинств – длительный срок службы и стабильные технические характеристики. Продукция максимально приспособлена к требованиям отечественного рынка, имеет оптимальное соотношение цены и качества и соответствует ожиданиям российских потребителей.

PRO

Особое место в ассортименте IEK Lighting занимают светильники серии PRO. Они обладают высокой светоотдачей и обеспечивают современное энергоэффективное освещение. Увеличенный срок гарантии – еще одно важное преимущество продукции серии PRO. В нашем каталоге светильники PRO отмечены специальным значком.

IEK Lighting продолжает развивать автоматизированные системы управления освещением по протоколу DALI. Системы управления освещением созданы на базе продукции IEK® и позволяют экономить электроэнергию за счет диммирования светильников и/или их отключения по расписанию, обеспечивают оптимальную организацию освещения и комфорт пользователей.

Гарантия качества

На каждом этапе производства – от сырья до готовых изделий – IEK GROUP уделяет особое внимание контролю качества. Светотехника IEK® проходит проверку в собственной лаборатории, а также в ведущих испытательных и сертификационных центрах России.

Многолетний опыт успешной работы принес IEK GROUP заслуженную репутацию надежного производителя. Итогом стало признание потребителей: торговая марка IEK® неоднократно становилась лауреатом рейтинга народного доверия «Марка №1 в России».

Продукция – в любом регионе

Чтобы обеспечить максимальную доступность продукции, IEK GROUP создала мощную логистическую сеть. В нее входят 11 ультрасовременных распределительных центров: пять на территории России и шесть за рубежом. Сеть охватывает всю территорию России, страны ближнего зарубежья, Прибалтику, Румынию и страны Юго-Восточной Азии.

Продукция реализуется с помощью эффективной системы дистрибьюции. Компании-партнеры, входящие в дистрибьюторскую сеть IEK GROUP, обеспечивают наличие всего спектра продукции IEK® в крупных городах и небольших населенных пунктах.

Благодаря отлаженной системе обслуживания потребители могут быстро приобрести светотехнику IEK® в необходимом ассортименте и количестве.



В помощь проектировщикам: все для качественных проектов освещения

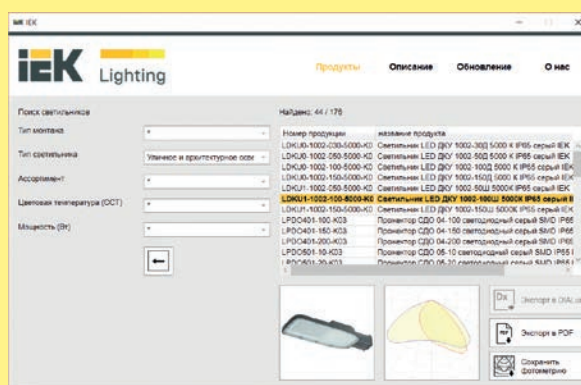
Для удобства работы со светотехническим оборудованием IEK GROUP постоянно развивает возможности своего программного обеспечения. Электронные каталоги и базы данных, конфигураторы и калькуляторы освещенности на сайте www.iek.lighting помогают проектировщикам при подготовке проектов освещения, повышают продуктивность и качество их работы.

Плагин IEK Lighting для DIALux

IEK GROUP является партнером компании DIAL GmbH — разработчика программного обеспечения DIALux, которое используется для планирования, расчета и визуализации внутреннего и наружного освещения, определения числа и мощности светильников, необходимых для обеспечения заданного значения освещенности. Расчет в программном комплексе DIALux отличается простотой, наглядностью и намного большей степенью точности.

В плагине IEK Lighting для DIALux реализован удобный поиск светильников по типу монтажа, применения, цветовой температуры (CCT) и мощности.

- Подобрать светильники по параметрам.
- Изучить технические характеристики.
- Скачать ies-файл.
- Экспортировать ies-файл в Dialux evo и Dialux 4.



- Экспортировать информацию о светильнике в pdf. Электронные каталоги и базы данных обновляются ежеквартально в соответствии с выводом светотехнических новинок.

База светильников IEK® для Revit с ies-файлами

В рамках поддержки BIM-технологий IEK GROUP разрабатывает базы светотехнического оборудования IEK® для Revit, в том числе с привязкой ies-файлов. В помощь проектировщикам на сайте www.iek.lighting доступен также обучающий видеоролик.

Таблицы коэффициентов использования светотехнического оборудования IEK®

Таблицы коэффициентов использования применяются при оценочных расчетах необходимого количества приборов осветительной установки. Для более точного определения рекомендуется использование соответствующего программного обеспечения (например, Dialux, Relux и др.).

Светильники IEK® в формате STEP

Представлены 3D-модели всего ассортимента светильников IEK®. Универсальный STEP-формат позволяет работать с 3D-моделями в программах проектирования AutoCad и КОМПАС.

База светильников IEK® для NanoCAD

База разработана с привязкой ies-файлов к каждому светильнику. Среда Nanocad на данный момент позволяет считать освещенность двумя методами:

- точечным методом,
- методом коэффициента использования.

При использовании метода коэффициента использования программа автоматически расставляет светильники в помещении.

База светильников IEK® для КОМПАС

КОМПАС – семейство систем автоматизированного проектирования с возможностями оформления проектной и конструкторской документации согласно стандартам серии ЕСКД и СПДС. Используя приложение «Электроснабжение: ЭС/ЭМ» для КОМПАС, можно рассчитать освещенность в помещении и расставить светильники.

Внимание! Помимо разработки программного обеспечения IEK GROUP предлагает услуги по бесплатной подготовке светотехнических проектов. По возникающим вопросам обращайтесь, пожалуйста, к вашему менеджеру IEK GROUP.

Содержание

Источники света	9	Уличное	
Лампы светодиодные		и архитектурное освещение	149
Лампы светодиодные	10	Прожекторы светодиодные СДО	150
Низковольтные светодиодные лампы	16	Прожекторы ИО и ГО	164
Лампы с нитевидным светодиодом. Серия 360° ..	18	Светильники светодиодные консольные ДКУ	168
Электропатроны, переходники	24		
Лента светодиодная		Аварийное освещение	173
Лента светодиодная 12 В и принадлежности	28	Светильники аварийные ДПА	174
Лента светодиодная 220 В и принадлежности ...	36	Светильники эвакуационные ССА	182
Алюминиевый профиль для ленты	39	Знаки безопасности	192
		Блоки аварийного питания	196
Коммунальное			
и бытовое освещение	41	Переносное освещение	207
Светильники светодиодные ДПО	42	Светильники аккумуляторные	208
Светильники светодиодные линейные ДБО	56	Светильники светодиодные переносные	213
Светильники декоративные накладные ДПБ	66	Светильники переносные УП	214
Светильники для ламп GX53, GX70, MR16	78		
Светильники НПП и НПО	84	Управление освещением	
		и комплектующие	215
Коммерческое освещение	93	Датчики движения	216
Панели светодиодные	94	Фотореле	233
Светильники для торгового освещения		Комплектующие для светильников	235
Даунлайты	114	Автоматизированные системы управления	
Светильники линейные для ритейла	122	освещением	238
Светильники трековые и шинопровод	126		
		Рекламные материалы	246
Промышленное освещение	133	Справочная информация	252
Светильники пылевлагозащищенные ДСП	134	Условные обозначения	254
Светильники для высоких пролетов	142		

Содержание

ИСТОЧНИКИ СВЕТА

Лампы светодиодные



Низковольтные светодиодные лампы **НОВИНКА**



Лампы с нитевидным светодиодом. Серия 360° **НОВИНКА**



Электропатроны, переходники



Лента светодиодная 12 В и принадлежности



Лента светодиодная 220 В и принадлежности



Алюминиевый профиль для ленты



КОММУНАЛЬНОЕ И БЫТОВОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

Светильники светодиодные ДПО

						
стр. 42 ДПО 2001–2008	стр. 44 ДПО 2011Д–2014Д	стр. 46 ДПО 4001–4012	стр. 48 ДПО 4100Д, ДПО 4200Д	стр. 50 ДПО 1001–1002	стр. 52 ДПО 5010–5042	стр. 54 ДПО 5050–5071

Светильники светодиодные линейные ДБО

				
стр. 56 ДБО 1000–1001	стр. 58 ДБО 3001–3004	стр. 60 ДБО 4001–4014	стр. 62 ДБО 5001–5008	стр. 64 ДБО 6001–6004

Светильники декоративные накладные ДПБ

			
стр. 66 ДПБ 1001–1003	стр. 68 ДПБ 2001–2012	стр. 72 ДПБ 3001–3206	стр. 76 ДПБ 9001–9004

Светильники для ламп GX53, GX70, MR16

		
стр. 78 GX53, GX70	стр. 80 GX53	стр. 82 MR16

Светильники НПП и НПО

						
стр. 84 НПП 1301, НПП 1101	стр. 85 НПП 1302, НПП 1102	стр. 85 НПП 1303	стр. 85 НПП 1304	стр. 86 НПП 1306, НПП 1106	стр. 86 НПП 1107	стр. 86 НПП 1308
						
стр. 87 НПП 1401, НПП 1201	стр. 87 НПП 1402, НПП 1202	стр. 87 НПП 1203	стр. 88 НПП 1206	стр. 88 НПП 1407	стр. 89 НПП 3006	стр. 89 НПП 9101
						
стр. 91 НПО 3231Д	стр. 91 НПО 3233Д	стр. 91 НПО 3234Д	стр. 92 НПО 3235Д	стр. 92 НПО 3236Д	стр. 92 НПО 3237Д	

КОММЕРЧЕСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

Панели светодиодные

Со встроенным драйвером

			
стр. 94 ДВО 6560–6561	стр. 94 ДВО 6571–6572	стр. 96 ДВО 6567–6568	стр. 98 ДВО 6575–6576

Ультратонкие с внешним драйвером

		
стр. 100 ДВО PRO 6590L–6591L	стр. 102 ДВО 6565–6566	стр. 104 ДВО 6574

Светодиодные панели 40 мм

			
стр. 106 ДВО 40304, ДВО 40306, ДВО 40404, ДВО 40406, ДВО 40454, ДВО 40456	стр. 106 ДВО 40304-1, ДВО 40306-1	стр. 108 ДВО 404045-МР, ДВО 404065-МР, ДВО 404045-ОР, ДВО 404065-ОР	стр. 110 ДВО 404045-54-ОР, ДВО 404065-54-ОР

С управлением по протоколу DALI




стр. 112 ДВО 40304D-40306D, ДВО 40404D-40406D

Даунлайты



стр. 114
ДВО 1601–1610

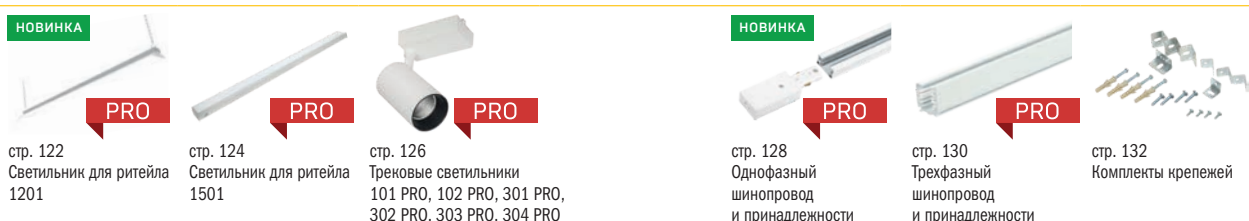
стр. 116
ДВО 1611–1613

стр. 118
ДВО 1701–1704

стр. 120
ДВО 1801–1821

Торговое освещение

Принадлежности



стр. 122
Светильник для ритейла 1201

стр. 124
Светильник для ритейла 1501

стр. 126
Трековые светильники 101 PRO, 102 PRO, 301 PRO, 302 PRO, 303 PRO, 304 PRO

стр. 128
Однофазный шинопровод и принадлежности

стр. 130
Трёхфазный шинопровод и принадлежности

стр. 132
Комплекты креплений

ПРОМЫШЛЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ



стр. 136
ДСП 1304–1307, ДСП 1318–1319

стр. 136
ДСП 1302Д–1305Д

стр. 137
ДСП 1308–1313

стр. 137
ДСП 1401–1403

стр. 137
ДСП 1421–1426

стр. 138
ДСП 2101–2202

стр. 139
ЛСП 3907–3908А

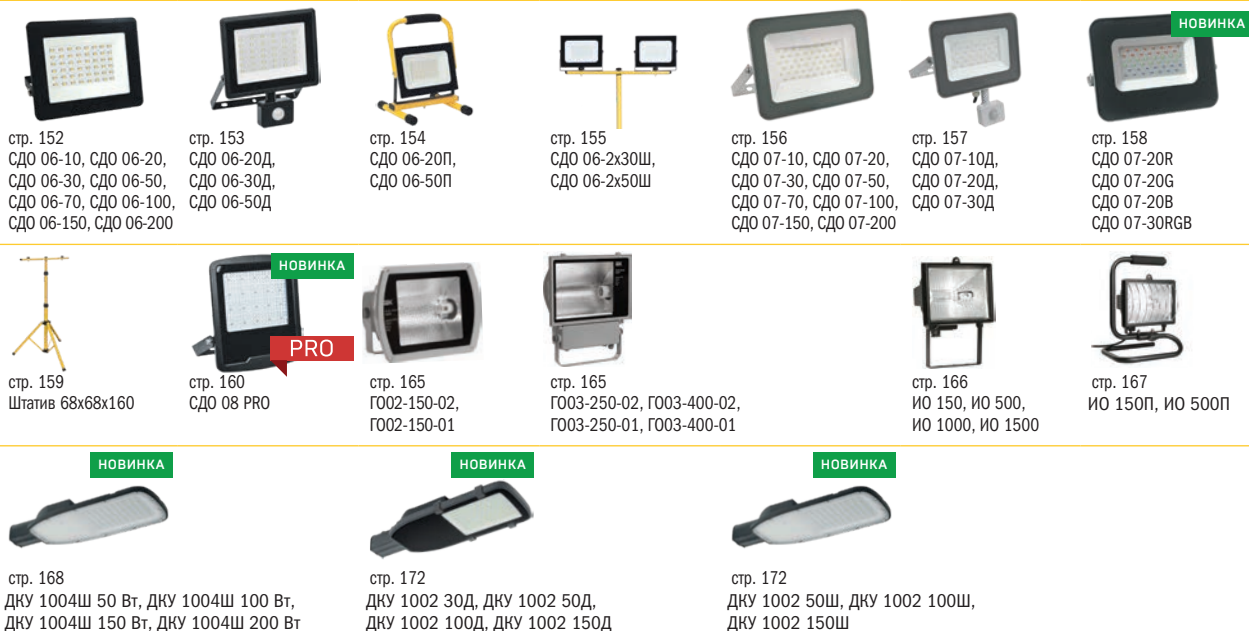
стр. 140
ДСП 1336А

стр. 142
ДСП 5009–5016

стр. 144
ДСП 4001–4006

стр. 146
ДСП 3004-3015

УЛИЧНОЕ И АРХИТЕКТУРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ



стр. 152
СДО 06-10, СДО 06-20, СДО 06-30, СДО 06-50, СДО 06-70, СДО 06-100, СДО 06-150, СДО 06-200

стр. 153
СДО 06-20Д, СДО 06-30Д, СДО 06-50Д

стр. 154
СДО 06-20П, СДО 06-50П

стр. 155
СДО 06-2х30Ш, СДО 06-2х50Ш

стр. 156
СДО 07-10, СДО 07-20, СДО 07-30, СДО 07-50, СДО 07-70, СДО 07-100, СДО 07-150, СДО 07-200

стр. 157
СДО 07-10Д, СДО 07-20Д, СДО 07-30Д

стр. 158
СДО 07-20R, СДО 07-20G, СДО 07-20B, СДО 07-30RGB

стр. 159
Штатив 68х68х160

стр. 160
СДО 08 PRO

стр. 165
ГОО2-150-02, ГОО2-150-01

стр. 165
ГОО3-250-02, ГОО3-400-02, ГОО3-250-01, ГОО3-400-01

стр. 166
ИО 150, ИО 500, ИО 1000, ИО 1500

стр. 167
ИО 150П, ИО 500П

стр. 168
ДКУ 1004Ш 50 Вт, ДКУ 1004Ш 100 Вт, ДКУ 1004Ш 150 Вт, ДКУ 1004Ш 200 Вт

стр. 172
ДКУ 1002 30Д, ДКУ 1002 50Д, ДКУ 1002 100Д, ДКУ 1002 150Д

стр. 172
ДКУ 1002 50Ш, ДКУ 1002 100Ш, ДКУ 1002 150Ш

АВАРИЙНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ



стр. 176
ДПА 5031-1, ДПА 5031-3

стр. 176
ДПА 5042-1, ДПА 5042-3

стр. 177
ДПА 5030-1, ДПА 5030-3

стр. 177
ДПА 5040-1, ДПА 5040-3

стр. 178
ДПА 3000

стр. 178
ДПА 2101

стр. 178
ДПА 2104

	НОВИНКА 		НОВИНКА 			
стр. 178 ДПА 2105	стр. 179 ДПА 060	стр. 179 ДПА 130	стр. 180 ДПА 5032, ДПА 5043	стр. 184 ССА 2101	стр. 184 ССА 2102	стр. 184 ССА 2103
	НОВИНКА 	НОВИНКА 				
стр. 185 ССА 5043-1, ССА 5043-3	стр. 186 ССА 3001	стр. 186 ССА 3002	стр. 187 ССА 1001	стр. 187 ССА 1002	стр. 187 ССА 1003	стр. 187 ССА 1004
	НОВИНКА 		НОВИНКА 			
стр. 187 ССА 1005	стр. 190 Световые оповещатели	стр. 192 Знаки направления движения	стр. 195 Знаки безопасности для светильников			
		НОВИНКА 	НОВИНКА 	НОВИНКА 		
стр. 196 БАП58-1,0	стр. 198 БАП12-3,0	стр. 200 БАП40-1,0; БАП40-3,0; БАП200-1,0; БАП200-3,0	стр. 202 БАП40-1,0 У; БАП120-1,0 IP65; БАП200-1,0 IP65	стр. 204 БАП120		

ПЕРЕНОСНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ **НОВИНКА**

				
стр. 210 ДБА 3924	стр. 210 ДБА 3925	стр. 211 ДБА 3926	стр. 211 ДБА 3927, ДБА 3929	стр. 212 ДБА 3928
				
стр. 213 ДРО 2060	стр. 213 ДРО 2061	стр. 214 УП-1Р		

УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Датчики движения инфракрасные

						
стр. 218 ДД 008	стр. 218 ДД 009	стр. 218 ДД 013	стр. 219 ДД 015	стр. 219 ДД 010	стр. 219 ДД 012	стр. 220 ДД 018В
						
стр. 220 ДД 016	стр. 221 ДД 024, ДД 024В	стр. 221 ДД 028	стр. 222 ДД 035	стр. 222 ДД 029	стр. 223 ДД 030	стр. 223 ДД 031



стр. 224
ДД 017



стр. 224
ДД 019



стр. 225
ДД 025



стр. 225
ДД 022



стр. 226
ДД 023



стр. 226
ДД 026



стр. 227
ДД 027



стр. 227
ДД 301



стр. 228
ДД 201



стр. 228
ДД 401



стр. 229
ДД 045

Датчики движения микроволновые



стр. 230
ДД МВ101



стр. 231
ДД МВ201



стр. 231
ДД МВ301



стр. 232
ДД МВ401



стр. 232
ДД МВ501

Фотореле



стр. 233
ФР 600



стр. 234
ФР 601



стр. 234
ФР 602



стр. 234
ФР 603, ФР 604

Комплектующие для светильников



стр. 235
ЭПРА 118, ЭПРА 218, ЭПРА 136, ЭПРА 236,
ЭПРА 158, ЭПРА 258, ЭПРА 418



стр. 236
ЭПРА 118М, ЭПРА 218М, ЭПРА 136М, ЭПРА 236М,
ЭПРА 158М, ЭПРА 258М, ЭПРА 418М



стр. 236
ЭПРА 226



стр. 237
Стартеры
LS111М, LS151М

Автоматизированные системы управления освещением по протоколу DALI

PRO



стр. 240
DALI (Broadcast) 125 мА



стр. 240
DALI (Broadcast) 125 мА



стр. 241
DALI (1 адрес)



стр. 241
DALI 4 кнопки



стр. 242
Блок питания DALI
250 мА



стр. 242
Реле DALI 500 Вт



стр. 243
Реле DALI 500 Вт



стр. 243
LED-драйвер DALI 42 Вт

Щит управления освещением по протоколу DALI



НОВИНКА

PRO

стр. 244
ЩУО DALI 64, ЩУО DALI 128, ЩУО DALI 192,
ЩУО DALI 256, ЩУО DALI 512



Источники света



ХИТ ПРОДАЖ

Лампы светодиодные

Предназначены для использования в осветительных приборах наружного и внутреннего освещения объектов промышленного, коммерческого и бытового назначения.

Соответствуют требованиям Технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, МЭК 62560 и постановления Правительства РФ от 10.11.2017 № 1356.



Использование на упаковке трех цветовых оттенков служит удобной навигацией

 холодный
дневной свет

 теплый
белый свет

 нейтральный
белый свет

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

 Диапазон рабочих напряжений, В	170–264~
 Диапазон рабочих температур ламп, °С	–10 ÷ +40
 Индекс цветопередачи, Ra	> 80



30 000 часов
службы



Гарантия 2 года



Низкий уровень
пульсации



90% экономия
электроэнергии



Теплый, нейтральный,
холодный белый свет



Широкий диапазон
входных напряжений:
170÷264 В

Шар А60, А80



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм	Кол-во в упак., шт.	Артикул
7	3000	E27	630	60×110	1	LLE-A60-7-230-30-E27
7	4000	E27	630	60×110	1	LLE-A60-7-230-40-E27
7	6500	E27	630	60×110	1	LLE-A60-7-230-65-E27
9	3000	E27	810	60×110	1	LLE-A60-9-230-30-E27
9	4000	E27	810	60×110	1	LLE-A60-9-230-40-E27
9	6500	E27	810	60×110	1	LLE-A60-9-230-65-E27
11	3000	E27	990	60×110	1	LLE-A60-11-230-30-E27
11	4000	E27	990	60×110	1	LLE-A60-11-230-40-E27
11	6500	E27	990	60×110	1	LLE-A60-11-230-65-E27
11	4000	E27	990	60×110	3	LLE-A60-11-230-40-E27-3
11	4000	E27	1100	60×110	20	LLE-A60-11-230-40-E27-20
11	6500	E27	1100	60×110	20	LLE-A60-11-230-65-E27-20
13	3000	E27	1170	60×110	1	LLE-A60-13-230-30-E27
13	4000	E27	1170	60×110	1	LLE-A60-13-230-40-E27
13	6500	E27	1170	60×110	1	LLE-A60-13-230-65-E27
15	3000	E27	1350	60×110	1	LLE-A60-15-230-30-E27
15	4000	E27	1350	60×110	1	LLE-A60-15-230-40-E27
15	6500	E27	1350	60×110	1	LLE-A60-15-230-65-E27
20	3000	E27	1800	60×120	1	LLE-A60-20-230-30-E27
20	4000	E27	1800	60×120	1	LLE-A60-20-230-40-E27
20	6500	E27	1800	60×120	1	LLE-A60-20-230-65-E27
25	3000	E27	2500	80×154	1	LLE-A80-25-230-30-E27
25	4000	E27	2500	80×154	1	LLE-A80-25-230-40-E27
25	6500	E27	2500	80×154	1	LLE-A80-25-230-65-E27

Свеча С35



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм	Кол-во в упак., шт.	Артикул
5	3000	E14	450	37×98	1	LLE-C35-5-230-30-E14
5	4000	E14	450	37×98	1	LLE-C35-5-230-40-E14
5	3000	E27	450	37×100	1	LLE-C35-5-230-30-E27
5	4000	E27	450	37×100	1	LLE-C35-5-230-40-E27
7	3000	E14	630	37×98	1	LLE-C35-7-230-30-E14
7	4000	E14	630	37×98	1	LLE-C35-7-230-40-E14
7	3000	E14	630	37×98	3	LLE-C35-07-230-30-E14-3
7	4000	E14	630	37×98	3	LLE-C35-07-230-40-E14-3
7	3000	E27	630	37×100	1	LLE-C35-7-230-30-E27
7	4000	E27	630	37×100	1	LLE-C35-7-230-40-E27
9	3000	E14	810	37×100	1	LLE-C35-9-230-30-E14
9	3000	E27	810	37×100	1	LLE-C35-9-230-30-E27
9	4000	E14	810	37×100	1	LLE-C35-9-230-40-E14
9	4000	E27	810	37×100	1	LLE-C35-9-230-40-E27

Свеча на ветру СВ35



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм	Артикул
5	3000	E14	450	37×125	LLE-CB35-5-230-30-E14
5	4000	E14	450	37×125	LLE-CB35-5-230-40-E14
5	3000	E27	450	37×127	LLE-CB35-5-230-30-E27
5	4000	E27	450	37×127	LLE-CB35-5-230-40-E27
7	3000	E14	630	37×125	LLE-CB35-7-230-30-E14
7	4000	E14	630	37×125	LLE-CB35-7-230-40-E14
7	3000	E27	630	37×127	LLE-CB35-7-230-30-E27
7	4000	E27	630	37×127	LLE-CB35-7-230-40-E27

Шар G45



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм	Артикул
3	3000	E14	270	45×82	LLE-G45-3-230-30-E14
3	4000	E14	270	45×82	LLE-G45-3-230-40-E14
5	3000	E14	450	45×82	LLE-G45-5-230-30-E14
5	4000	E14	450	45×82	LLE-G45-5-230-40-E14
7	3000	E14	630	45×82	LLE-G45-7-230-30-E14
7	4000	E14	630	45×82	LLE-G45-7-230-40-E14
9	3000	E14	810	45×79	LLE-G45-9-230-30-E14
9	4000	E14	810	45×79	LLE-G45-9-230-40-E14

Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм	Кол-во в упак., шт.	Артикул
3	3000	E27	270	45×83	1	LLE-G45-3-230-30-E27
3	4000	E27	270	45×83	1	LLE-G45-3-230-40-E27
5	3000	E27	450	45×83	1	LLE-G45-5-230-30-E27
5	4000	E27	450	45×83	1	LLE-G45-5-230-40-E27
5	6500	E27	450	45×83	1	LLE-G45-5-230-65-E27
7	4000	E27	630	45×83	1	LLE-G45-7-230-30-E27
7	4000	E27	630	45×83	3	LLE-G45-07-230-40-E27-3
7	3000	E27	630	45×83	1	LLE-G45-7-230-40-E27
7	6500	E27	630	45×83	1	LLE-G45-7-230-65-E27
9	3000	E27	810	45×79	1	LLE-G45-9-230-30-E27
9	4000	E27	810	45×79	1	LLE-G45-9-230-40-E27
9	6500	E27	810	45×79	1	LLE-G45-9-230-65-E27

Софит MR16



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм	Кол-во в упак., шт.	Артикул
3	3000	GU5.3	270	49×47	1	LLE-MR16-3-230-30-GU5
3	4000	GU5.3	270	49×47	1	LLE-MR16-3-230-40-GU5
5	3000	GU5.3	450	49×47	1	LLE-MR16-5-230-30-GU5
5	4000	GU5.3	450	49×47	1	LLE-MR16-5-230-40-GU5
5	6500	GU5.3	450	49×47	1	LLE-MR16-5-230-65-GU5
7	3000	GU5.3	630	49×47	1	LLE-MR16-7-230-30-GU5
7	4000	GU5.3	630	49×47	1	LLE-MR16-7-230-40-GU5
7	4000	GU5.3	630	49×47	3	LLE-MR16-07-230-40-GU5-3
7	6500	GU5.3	630	49×47	1	LLE-MR16-7-230-65-GU5
9	3000	GU5.3	810	51×50	1	LLE-MR16-9-230-30-GU5
9	4000	GU5.3	810	51×50	1	LLE-MR16-9-230-40-GU5
9	6500	GU5.3	810	51×50	1	LLE-MR16-9-230-65-GU5

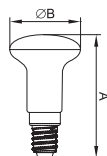
Софит PAR16



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм	Артикул
5	3000	GU10	450	49×56	LLE-PAR16-5-230-30-GU10
5	4000	GU10	450	49×56	LLE-PAR16-5-230-40-GU10
7	3000	GU10	675	49×56	LLE-PAR16-7-230-30-GU10
7	4000	GU10	675	49×56	LLE-PAR16-7-230-40-GU10

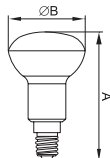
* 3000 К — теплый белый свет; 4000 К — нейтральный белый свет; 6500 К — холодный дневной свет.

Рефлектор R39



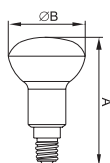
Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм	Артикул
3	3000	E14	270	39×65	LLE-R39-3-230-30-E14
3	4000	E14	270	39×65	LLE-R39-3-230-40-E14

Рефлектор R50



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм	Артикул
5	3000	E14	450	50×85	LLE-R50-5-230-30-E14
5	4000	E14	450	50×85	LLE-R50-5-230-40-E14

Рефлектор R63



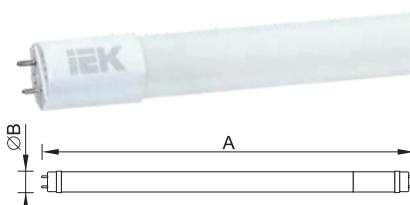
Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм	Артикул
5	3000	E27	450	63×102	LLE-R63-5-230-30-E27
5	4000	E27	450	63×102	LLE-R63-5-230-40-E27
8	3000	E27	720	63×102	LLE-R63-8-230-30-E27
8	4000	E27	720	63×102	LLE-R63-8-230-40-E27

Таблетка GX53



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм	Артикул
6	3000	GX53	540	23×74	LLE-T80-6-230-30-GX53
6	4000	GX53	540	23×74	LLE-T80-6-230-40-GX53
6	6500	GX53	540	23×74	LLE-T80-6-230-65-GX53
8	3000	GX53	720	23×74	LLE-T80-8-230-30-GX53
8	4000	GX53	720	23×74	LLE-T80-8-230-40-GX53
8	6500	GX53	720	23×74	LLE-T80-8-230-65-GX53
10	3000	GX53	900	27×74	LLE-T80-10-230-30-GX53
10	4000	GX53	900	27×74	LLE-T80-10-230-40-GX53
10	6500	GX53	900	27×74	LLE-T80-10-230-65-GX53
12	3000	GX53	1080	30×74	LLE-T80-12-230-30-GX53
12	4000	GX53	1080	30×74	LLE-T80-12-230-40-GX53
12	6500	GX53	1080	30×74	LLE-T80-12-230-65-GX53
15	3000	GX53	1350	30×74	LLE-T80-15-230-30-GX53
15	4000	GX53	1350	30×74	LLE-T80-15-230-40-GX53
15	6500	GX53	1350	30×74	LLE-T80-15-230-65-GX53

Линейная Т8



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм	Артикул
10	4000	G13	900	588×25	LLE-T8-10-230-40-G13
10	6500	G13	900	588×25	LLE-T8-10-230-65-G13
18	4000	G13	1620	1198×25	LLE-T8-18-230-40-G13
18	6500	G13	1620	1198×25	LLE-T8-18-230-65-G13
10	4000	G13	1000	588×25	LLE-T8R-10-230-40-G13
10	6500	G13	1000	588×25	LLE-T8R-10-230-65-G13
20	4000	G13	2000	1198×25	LLE-T8R-20-230-40-G13
20	6500	G13	2000	1198×25	LLE-T8R-20-230-65-G13
24	4000	G13	2160	1500×25	LLE-T8-24-230-40-G13
24	6500	G13	2160	1500×25	LLE-T8-24-230-65-G13

Мощная HP



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм	Артикул
30	4000	E27	2700	184×100	LLE-HP-30-230-40-E27
30	6500	E27	2700	184×100	LLE-HP-30-230-65-E27
50	4000	E27	4500	282×138	LLE-HP-50-230-40-E27
50	6500	E40	4500	282×138	LLE-HP-50-230-65-E40
65	4000	E40	5850	161×276	LLE-HP-65-230-40-E40
65	6500	E40	5850	161×276	LLE-HP-65-230-65-E40
80	6500	E40	7200	136×272	LLE-HP-80-230-65-E40
100	6500	E40	9000	136×272	LLE-HP-100-230-65-E40

НОВИНКА

Низковольтные светодиодные лампы

Предназначены для работы в сетях 12-24/24-48 В постоянного и переменного тока. Применяются в помещениях с повышенной влажностью, а также в низковольтных системах резервного освещения.



30 000 часов
службы



90% экономия
электроэнергии



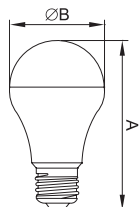
Гарантия 2 года

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Диапазон рабочих напряжений, В	12÷24 или 24÷48
■ Тип напряжения	Переменное/Постоянное
■ Диапазон рабочих температур, °C	-20÷+40
■ Индекс цветопередачи, RA	> 80
■ Эффективность	> 95 лм/Вт
■ Коэффициент пульсации, IRF	≤ 5%
■ Срок службы, ч	> 30 000
■ Гарантийный срок эксплуатации	2 года

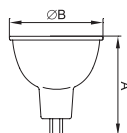


Шар А60



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм	Рабочее напряжение	Тип напряжения	Артикул
8	4000	E27	760	60×110	12-24	AC/DC	LLE-A60-08-12-24-40-E27
12	4000	E27	1140	60×118	12-24	AC/DC	LLE-A60-12-12-24-40-E27
8	4000	E27	760	60×110	24-48	AC/DC	LLE-A60-08-24-48-40-E27
12	4000	E27	1140	60×118	24-48	AC/DC	LLE-A60-12-24-48-40-E27

Софит MR16



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм	Рабочее напряжение	Тип напряжения	Артикул
8	4000	GU5.3	760	90×91	12-24	AC/DC	LLE-MR16-08-12-24-40-GU5

НОВИНКА

Лампы с нитевидным светодиодом. Серия 360°

Светодиодные лампы с нитевидным светодиодом (филаментная нить) являются одним из самых эффективных источников света. Главное отличие от обычных светодиодных ламп — угол рассеивания света до 360° (дополнительный комфорт для глаз). Внешнее сходство филаментных ламп с лампами накаливания и высокие эстетические характеристики делают их наиболее востребованными у покупателей. Традиционно лампы применяются в осветительных приборах бытового назначения. Представлены в трех вариантах: с прозрачной, матовой или золоченой колбой. Соответствуют требованиям Технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, МЭК 62560 и постановления Правительства РФ от 10.11.2017 № 1356.



Использование на упаковке трех цветовых оттенков служит удобной навигацией

 холодный
дневной свет

 теплый
белый свет

 нейтральный
белый свет

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное рабочее напряжение, В	230~
■ Диапазон рабочих температур ламп, °C	-10 ÷ +40
■ Индекс цветопередачи, Ra	> 80



30 000 часов
службы



Гарантия 2 года



Высокая
светоотдача



Теплый, нейтральный,
холодный белый свет



Угол света
до 360 град.

Шар А60



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Цвет колбы	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм	Артикул
7	3000	E27	Прозрачная	840	60×105	LLF-A60-7-230-30-E27-CL
7	4000	E27	Прозрачная	840	60×105	LLF-A60-7-230-40-E27-CL
7	6500	E27	Прозрачная	840	60×105	LLF-A60-7-230-65-E27-CL
9	3000	E27	Прозрачная	1080	60×105	LLF-A60-9-230-30-E27-CL
9	4000	E27	Прозрачная	1080	60×105	LLF-A60-9-230-40-E27-CL
9	6500	E27	Прозрачная	1080	60×105	LLF-A60-9-230-65-E27-CL
9	2700	E27	Золотая	1080	60×105	LLF-A60-9-230-30-E27-CLG
11	3000	E27	Прозрачная	1320	60×105	LLF-A60-11-230-30-E27-CL
11	4000	E27	Прозрачная	1320	60×105	LLF-A60-11-230-40-E27-CL
11	6500	E27	Прозрачная	1320	60×105	LLF-A60-11-230-65-E27-CL
11	3000	E27	Матовая	1265	60×105	LLF-A60-11-230-30-E27-FR
11	4000	E27	Матовая	1265	60×105	LLF-A60-11-230-40-E27-FR
11	2700	E27	Золотая	1320	60×105	LLF-A60-11-230-30-E27-CLG

Свеча С35



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Цвет колбы	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм	Артикул
5	3000	E14	Прозрачная	600	37×100	LLF-C35-5-230-30-E14-CL
5	3000	E27	Прозрачная	600	37×100	LLF-C35-5-230-30-E27-CL
5	4000	E14	Прозрачная	600	37×100	LLF-C35-5-230-40-E14-CL
5	4000	E27	Прозрачная	600	37×100	LLF-C35-5-230-40-E27-CL
5	2700	E14	Золотая	600	37×100	LLF-C35-5-230-30-E14-CLG
7	3000	E14	Прозрачная	840	37×100	LLF-C35-7-230-30-E14-CL
7	3000	E27	Прозрачная	840	37×100	LLF-C35-7-230-30-E27-CL
7	4000	E14	Прозрачная	840	37×100	LLF-C35-7-230-40-E14-CL
7	4000	E27	Прозрачная	840	37×100	LLF-C35-7-230-40-E27-CL
7	3000	E14	Матовая	805	37×100	LLF-C35-7-230-30-E14-FR
7	3000	E27	Матовая	805	37×100	LLF-C35-7-230-30-E27-FR
7	4000	E14	Матовая	805	37×100	LLF-C35-7-230-40-E14-FR
7	4000	E27	Матовая	805	37×100	LLF-C35-7-230-40-E27-FR
7	2700	E14	Золотая	840	37×100	LLF-C35-7-230-30-E14-CLG

Свеча на ветру CB35



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Цвет колбы	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм	Артикул
5	3000	E14	Прозрачная	600	35×120	LLF-CB35-5-230-30-E14-CL
5	4000	E14	Прозрачная	600	35×120	LLF-CB35-5-230-40-E14-CL
5	2700	E14	Золотая	600	35×120	LLF-CB35-5-230-30-E14-CLG
7	3000	E14	Прозрачная	840	35×120	LLF-CB35-7-230-30-E14-CL
7	4000	E14	Прозрачная	840	35×120	LLF-CB35-7-230-40-E14-CL
7	2700	E14	Золотая	840	35×120	LLF-CB35-7-230-30-E14-CLG

Свеча витая СТ35



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Цвет колбы	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм	Артикул
5	3000	E14	Прозрачная	600	35×92	LLF-CT35-5-230-30-E14-CL
5	3000	E27	Прозрачная	600	35×92	LLF-CT35-5-230-30-E27-CL
5	4000	E14	Прозрачная	600	35×92	LLF-CT35-5-230-40-E14-CL
5	4000	E27	Прозрачная	600	35×92	LLF-CT35-5-230-40-E27-CL
7	3000	E14	Прозрачная	840	35×92	LLF-CT35-7-230-30-E14-CL
7	3000	E27	Прозрачная	840	35×92	LLF-CT35-7-230-30-E27-CL
7	4000	E14	Прозрачная	840	35×92	LLF-CT35-7-230-40-E14-CL
7	4000	E27	Прозрачная	840	35×92	LLF-CT35-7-230-40-E27-CL

Шар G45



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Цвет колбы	Световой поток, лм	Размер лампы (B×A), мм	Артикул
5	3000	E14	Прозрачная	600	45×79	LLF-G45-5-230-30-E14-CL
5	3000	E27	Прозрачная	600	45×79	LLF-G45-5-230-30-E27-CL
5	4000	E14	Прозрачная	600	45×79	LLF-G45-5-230-40-E14-CL
5	4000	E27	Прозрачная	600	45×79	LLF-G45-5-230-40-E27-CL
5	2700	E14	Золотая	600	45×79	LLF-G45-5-230-30-E14-CLG
7	3000	E14	Прозрачная	840	45×79	LLF-G45-7-230-30-E14-CL
7	3000	E27	Прозрачная	840	45×79	LLF-G45-7-230-30-E27-CL
7	4000	E14	Прозрачная	840	45×79	LLF-G45-7-230-40-E14-CL
7	4000	E27	Прозрачная	840	45×79	LLF-G45-7-230-40-E27-CL
7	3000	E14	Матовая	805	45×79	LLF-G45-7-230-30-E14-FR
7	3000	E27	Матовая	805	45×79	LLF-G45-7-230-30-E27-FR
7	4000	E14	Матовая	805	45×79	LLF-G45-7-230-40-E14-FR
7	4000	E27	Матовая	805	45×79	LLF-G45-7-230-40-E27-FR
7	2700	E14	Золотая	840	45×79	LLF-G45-7-230-30-E14-CLG

Шар G95



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Цвет колбы	Световой поток, лм	Размер лампы (B×A), мм	Артикул
6	2700	E27	Золотая	720	95×135	LLF-G95-6-230-30-E27-CLG
8	2700	E27	Золотая	960	95×135	LLF-G95-8-230-30-E27-CLG

Ретро ST64



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Цвет колбы	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм	Артикул
6	2700	E27	Золотая	720	64×140	LLF-ST64-6-230-30-E27-CLG
8	2700	E27	Золотая	960	64×140	LLF-ST64-8-230-30-E27-CLG

Электропатроны, переходники

Электропатроны керамические, карболитовые и пластиковые широко применяются в быту и строительстве для монтажа осветительных приборов и присоединения ламп различных типов к электрической сети.

В ассортименте представлены патроны для ламп с резьбовыми цоколями E14, E27, E40 и штырьковыми цоколями GU5.3, GU10, G13, GX53, специальные ретропатроны, а также кольца и переходники для электропатронов.

Контактные группы патронов выполнены из электротехнической латуни. Пластиковые патроны производятся из огнестойкого пластика, не поддерживающего горение. Пластиковые подвесные патроны с кабелем выпускаются в черном и белом цветах. Новинки поставляются в индивидуальной упаковке для различных форм продаж, в том числе в сетях DIY.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Напряжение в сети, В	220÷250~
■ Частота тока, Гц	50
■ Номинальные токи, А	2/4/16
■ Материал корпуса	керамика, карболит, термостойкий пластик
■ Условия эксплуатации, °C	–25 ÷ +35
■ Степень защиты	IP20
■ Способ утилизации	как уничтожение бытовых отходов

Электропатроны карболитовые



Наименование	Тип	Цоколь	Цвет	Вариант упаковки*	Артикул
Пкб14-04-K01	Подвесной	E14	Черный	Стикер на изделии	ЕРК20-04-01-K01
				Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРК20-04-02-K01
Пкб14-04-K11	Подвесной с кольцом	E14	Черный	Стикер на изделии	ЕРК21-04-01-K01
				Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРК21-04-02-K01
Пкб27-04-K01	Подвесной	E27	Черный	Стикер на изделии	ЕРК10-04-01-K01
				Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРК10-04-02-K01
Пкб27-04-K11	Подвесной с кольцом	E27	Черный	Стикер на изделии	ЕРК11-04-01-K01
				Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРК11-04-02-K01
Пкб27-04-K21	Потолочный	E27	Черный	Стикер на изделии	ЕРК12-04-01-K01
				Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРК12-04-02-K01
Пкб27-04-K31	Угловой настенный	E27	Черный	Стикер на изделии	ЕРК13-04-01-K01
				Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРК13-04-02-K01

Электропатроны керамические

	Наименование	Тип	Цоколь	Цвет	Вариант упаковки*	Артикул
	Пкр14-04-K43	Подвесной	E14	Белый	Стикер на изделии	ЕРС20-04-01-K01
					Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРС20-04-02-K01
	Пкр27-04-K43	Подвесной	E27	Белый	Стикер на изделии	ЕРС10-04-01-K01
					Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРС10-04-02-K01
	Пкр27-04-K63	Настенный с держателем	E27	Белый	Стикер на изделии	ЕРС15-04-01-K01
	Пкр40-16-K43	Подвесной	E40	Белый	Стикер на изделии	ЕРС30-04-01-K01
					Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРС30-04-02-K01
	Пкр10-04-K52	Подвесной	GU10	Белый	Стикер на изделии	ЕРС50-04-01-K01
	Пкр15-04-K52	Подвесной	GU5.3	Белый	Стикер на изделии	ЕРС60-04-01-K01

Электропатроны пластиковые

	Наименование	Тип	Цоколь	Цвет	Вариант упаковки*	Артикул
	Ппл14-02-K02	Подвесной	E14	Белый	Стикер на изделии	ЕРР20-02-01-K01
					Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРР20-02-02-K01
	Ппл14-02-K12	Подвесной с кольцом	E14	Белый	Стикер на изделии	ЕРР21-02-01-K01
					Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРР21-02-02-K01
	Ппл27-04-K02	Подвесной	E27	Белый	Стикер на изделии	ЕРР10-04-01-K01
					Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРР10-04-02-K01
	Ппл27-04-K12	Подвесной с кольцом	E27	Белый	Стикер на изделии	ЕРР11-04-01-K01
					Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРР11-04-02-K01
	Ппл27-04-K51	Подвесной	E27	Белый	Стикер на изделии	ЕРР14-04-01-K01
	Ппл27-04-K52	Подвесной	E27	Черный	Стикер на изделии	ЕРР14-04-01-K02
	Ппл27-04-K21	Потолочный	E27	Белый	Стикер на изделии	ЕРР12-04-01-K01
	Ппл27-04-K31	Угловой настенный	E27	Белый	Стикер на изделии	ЕРР13-04-01-K01
	Ппл53-04-K52	Потолочный	GX53	Белый	Стикер на изделии	ЕРР42-04-01-K01

Переходники к электропатронам



Наименование	Материал	Тип	Цвет	Вариант упаковки*	Артикул
PR14-27-K02	Пластик	E14-E27	Белый	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EPR21-01-01-K01
PR27-14-K02	Пластик	E27-E14	Белый	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EPR12-01-01-K01
PR27-40-K02	Пластик	E27-E40	Белый	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EPR13-01-01-K01
PR40-27-K02	Пластик	E40-E27	Белый	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EPR31-01-01-K01
PR7/16-27-R02	Пластик	Вилка 220 В – патрон E27	Белый	Стикер на изделии	EPP16-02-01-K01

Аксессуары. Кольца к патронам



Наименование	Материал	Тип	Цвет	Вариант упаковки*	Артикул
KB14	Пластик	E14	Белый	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EKP20-01-02-K01
KB27	Пластик	E27	Белый	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EKP10-01-02-K01
KЧ14	Пластик	E14	Черный	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EKP20-02-02-K02
KЧ27	Пластик	E27	Черный	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EKP10-02-02-K02



* Примеры упаковки:
– Индивидуальный пакет, стикер на пакете.
– Стикер на изделии.

НОВИНКА

Патроны декоративные серии RETRO

	Наименование	Материал	Тип	Цвет	Вариант упаковки*	Артикул
	Пал27-04-K28	Алюминий	Подвесной	Бронза	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРА10-04-02-K29
	Пал27-04-K22	Алюминий	Подвесной	Золото	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРА10-04-02-K22
	Пал27-04-K01	Алюминий	Подвесной	Черный	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРА10-04-02-K02
	Пал27-04-K58	Алюминий	Подвесной сошнуром 1,5 м и потолочным креплением	Бронза	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРА12-04-02-K29
	Пал27-04-K52	Алюминий	Подвесной сошнуром 1,5 м и потолочным креплением	Золото	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРА12-04-02-K22
	Пал27-04-K51	Алюминий	Подвесной сошнуром 1,5 м и потолочным креплением	Черный	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРА12-04-02-K02



* Примеры упаковки:
Индивидуальный пакет, стикер на пакете.

НОВИНКА

Лента светодиодная 12 В и принадлежности

Светодиодные системы подсветки торговой марки IEK® позволяют создавать декоративное освещение мебели, ниш, барных стоек, окон и витрин, а также подсветку деталей интерьера: многоуровневых и подвесных потолков, карнизов, плинтусов.

Лента имеет самоклеящуюся основу 3М и высокоэффективные светодиоды EPISTAR: серия STANDARD со светодиодами в корпусе 2835 и серия PRO со светодиодами 5050.



Серия STANDARD



Серия PRO

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Напряжение питания постоянного тока DC, В
- Температура эксплуатации, °C
- Степень защиты
- Ширина, мм

12

-10÷+45

IP20, IP65

8 мм — для ленты со светодиодами в корпусе 2835;
10 мм — для ленты со светодиодами в корпусе 5050



30 000 часов
службы



90% экономия
электроэнергии



Гарантия 1 год

Лента светодиодная серии STANDARD (2835)



Длина, м	Мощность, Вт/м	Минимальная длина резки, мм	Цвет	Световой поток на 1 LED, лм	Количество светодиодов, шт./м	Степень защиты	Артикул
3	4,8	50	Теплый белый	7-8	60	IP20	LSR1-1-060-20-3-03
3	4,8	50	Теплый белый	7-8	60	IP65	LSR1-1-060-65-3-03
3	9,6	25	Теплый белый	7-8	120	IP20	LSR1-1-120-20-3-03
3	9,6	25	Теплый белый	7-8	120	IP65	LSR1-1-120-65-3-03
3	4,8	50	Холодный дневной	7-8	60	IP20	LSR1-2-060-20-3-03
3	4,8	50	Холодный дневной	7-8	60	IP65	LSR1-2-060-65-3-03
3	9,6	25	Холодный дневной	7-8	120	IP20	LSR1-2-120-20-3-03
3	9,6	25	Холодный дневной	7-8	120	IP65	LSR1-2-120-65-3-03

Длина, м	Мощность, Вт/м	Минимальная длина резки, мм	Цвет	Световой поток на 1 LED, лм	Количество светодиодов, шт./м	Степень защиты	Артикул
5	4,8	50	Теплый белый	7-8	60	IP20	LSR1-1-060-20-3-05
5	4,8	50	Теплый белый	7-8	60	IP65	LSR1-1-060-65-3-05
5	9,6	25	Теплый белый	7-8	120	IP20	LSR1-1-120-20-3-05
5	9,6	25	Теплый белый	7-8	120	IP65	LSR1-1-120-65-3-05
5	4,8	50	Холодный дневной	7-8	60	IP20	LSR1-2-060-20-3-05
5	4,8	50	Холодный дневной	7-8	60	IP65	LSR1-2-060-65-3-05
5	9,6	25	Холодный дневной	7-8	120	IP20	LSR1-2-120-20-3-05
5	9,6	25	Холодный дневной	7-8	120	IP65	LSR1-2-120-65-3-05
5	4,8	50	Нейтральный белый	7-8	60	IP20	LSR1-0-060-20-3-05
5	4,8	50	Нейтральный белый	7-8	60	IP65	LSR1-0-060-65-3-05
5	9,6	25	Нейтральный белый	7-8	120	IP20	LSR1-0-120-20-3-05
5	9,6	25	Нейтральный белый	7-8	120	IP65	LSR1-0-120-65-3-05
5	4,8	165	RGB	-	54	IP20	LSR1-3-054-20-3-05
5	4,8	165	RGB	-	54	IP65	LSR1-3-054-65-3-05
5	4,8	50	Желтый	-	60	IP20	LSR1-4-060-20-3-05
5	4,8	50	Желтый	-	60	IP65	LSR1-4-060-65-3-05
5	4,8	50	Зеленый	-	60	IP20	LSR1-5-060-20-3-05
5	4,8	50	Зеленый	-	60	IP65	LSR1-5-060-65-3-05
5	4,8	50	Красный	-	60	IP20	LSR1-6-060-20-3-05
5	4,8	50	Красный	-	60	IP65	LSR1-6-060-65-3-05
5	4,8	50	Синий	-	60	IP20	LSR1-7-060-20-3-05
5	4,8	50	Синий	-	60	IP65	LSR1-7-060-65-3-05

Длина, м	Мощность, Вт/м	Минимальная длина резки, мм	Цвет	Световой поток на 1 LED, лм	Количество светодиодов, шт./м	Степень защиты	Артикул
20	4,8	25	Теплый белый	7-8	60	IP20	LSR1-1-060-20-0-20
20	4,8	25	Теплый белый	7-8	60	IP65	LSR1-1-060-65-0-20
20	4,8	25	Холодный дневной	7-8	60	IP20	LSR1-2-060-20-0-20
20	4,8	25	Холодный дневной	7-8	60	IP65	LSR1-2-060-65-0-20

Лента светодиодная серии PRO (5050)



Длина, м	Мощность, Вт/м	Минимальная длина резки, мм	Цвет	Световой поток на 1 LED, лм	Количество светодиодов, шт./м	Степень защиты	Артикул
3	14,4	50	Теплый белый	12-15	60	IP20	LSR2-1-060-20-3-03
3	14,4	50	Теплый белый	12-15	60	IP65	LSR2-1-060-65-3-03
3	14,4	50	Холодный дневной	12-15	60	IP20	LSR2-2-060-20-3-03
3	14,4	50	Холодный дневной	12-15	60	IP65	LSR2-2-060-65-3-03
3	14,4	50	RGB	–	60	IP20	LSR2-3-060-20-3-03
3	14,4	50	RGB	–	60	IP65	LSR2-3-060-65-3-03

Длина, м	Мощность, Вт/м	Минимальная длина резки, мм	Цвет	Световой поток на 1 LED, лм	Количество светодиодов, шт./м	Степень защиты	Артикул
5	7,2	100	Теплый белый	12-15	30	IP20	LSR2-1-030-20-3-05
5	7,2	100	Теплый белый	12-15	30	IP65	LSR2-1-030-65-3-05
5	14,4	50	Теплый белый	12-15	60	IP20	LSR2-1-060-20-3-05
5	14,4	50	Теплый белый	12-15	60	IP65	LSR2-1-060-65-3-05
5	7,2	100	Холодный дневной	12-15	30	IP20	LSR2-2-030-20-3-05
5	7,2	100	Холодный дневной	12-15	30	IP65	LSR2-2-030-65-3-05
5	14,4	50	Холодный дневной	12-15	60	IP20	LSR2-2-060-20-3-05
5	14,4	50	Холодный дневной	12-15	60	IP65	LSR2-2-060-65-3-05
5	7,2	100	RGB	–	30	IP20	LSR2-3-030-20-3-05
5	7,2	100	RGB	–	30	IP65	LSR2-3-030-65-3-05
5	14,4	50	RGB	–	60	IP20	LSR2-3-060-20-3-05
5	14,4	50	RGB	–	60	IP65	LSR2-3-060-65-3-05

ДРАЙВЕРЫ

Драйверы преобразуют параметры входящего сетевого напряжения 220 В и 50/60 Гц в постоянное напряжение 12 В, необходимое для питания светодиодной ленты.

Адаптеры прямого включения



Мощность, Вт/м	Количество каналов	Напряжение на входе, В	Сила тока на выходе, А	Степень защиты	Вес, кг	Артикул
24	1	170 ÷ 240	2	IP20	0,13	LSP2-024-12-20-11

Мощность, Вт/м	Количество каналов	Напряжение на входе, В	Сила тока на выходе, А	Степень защиты	Вес, кг	Артикул
36	1	170 ÷ 240	3	IP20	0,18	LSP2-036-12-20-11
60	1	170 ÷ 240	5	IP20	0,19	LSP2-060-12-20-11

Драйверы IP20



Мощность, Вт	Количество каналов	Напряжение на входе, В	Сила тока на выходе, А	Степень защиты	Вес, кг	Артикул
25	1	110 ÷ 240	2,08	IP20	0,16	LSP1-025-12-20-33-PRO
30	1	110 ÷ 240	2,5	IP20	0,16	LSP1-030-12-20-33-PRO
40	1	110 ÷ 240	3,33	IP20	0,24	LSP1-040-12-20-33-PRO
50	1	110 ÷ 240	4,16	IP20	0,24	LSP1-050-12-20-33-PRO
60	1	110 ÷ 240	5	IP20	0,24	LSP1-060-12-20-33-PRO
100	2	110 ÷ 240	8,33	IP20	0,36	LSP2-100-12-20-33-PRO
100	2	110 ÷ 240	8,33	IP20	0,34	LSP1-100-12-20-33-PRO
150	2	110 ÷ 240	12,5	IP20	0,42	LSP1-150-12-20-33-PRO
200	2	110 ÷ 240	16,6	IP20	0,54	LSP1-200-12-20-33-PRO



Мощность, Вт/м	Количество каналов	Напряжение на входе, В	Сила тока на выходе, А	Степень защиты	Вес, кг	Артикул
250	2	170 ÷ 240	20,8	IP20	0,60	LSP1-250-12-20-33-PRO
360	3	170 ÷ 240	30	IP20	0,70	LSP1-360-12-20-33-PRO

Драйверы IP67



Мощность, Вт	Количество каналов	Напряжение на входе, В	Сила тока на выходе, А	Степень защиты	Вес, кг	Артикул
30	1	110 ÷ 240	2,5	IP67	0,30	LSP1-030-12-67-33-PRO
30	1	110 ÷ 240	4,16	IP67	0,30	LSP2-050-12-67-22-PRO
50	1	110 ÷ 240	4,16	IP67	0,30	LSP1-050-12-67-33-PRO
100	2	110 ÷ 240	8,33	IP67	1,10	LSP1-100-12-67-33-PRO
150	2	110 ÷ 240	12,5	IP67	1,30	LSP1-150-12-67-33-PRO
200	3	110 ÷ 240	16,6	IP67	2,80	LSP1-200-12-67-33-PRO

МАГИСТРАЛЬНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ

Магистральный усилитель RGB предназначен для усиления RGB-сигнала и увеличения суммарной мощности подключаемых светодиодных лент к одному контроллеру.



Наименование	Мощность, Вт/м	Тип ленты	Степень защиты	Вес, кг	Артикул
Магистральный усилитель PRO RGB, 3 канала 12 В, 4 А, 144 Вт	144	RGB	IP20	0,13	LSA-RGB-144-20-12-PRO

КОНТРОЛЛЕРЫ

Контроллеры позволяют управлять интенсивностью света светодиодных лент и создавать статические и динамические световые сцены. Управление контроллерами осуществляется с помощью пульта дистанционного управления по инфракрасному или радиоканалам.

Контроллеры управления одноцветной светодиодной лентой



LSC1-MONO-120-RF-20-12-W
LSC1-MONO-120-RF-20-12-B



LSC1-MONO-216-RF-20-12-B



LSC2-MONO-072-K-20-12-W

Выходная мощность, Вт	Число каналов управления, шт.	Макс. выходной ток на канал, А	Количество сцен Статических	Динамических	Пульт дистанционного управления	Масса (с ПДУ), кг	Артикул
72	1	6	1	3	Без ПДУ	0,025	LSC2-MONO-072-K-20-12-W
120	1	10	1	—	Белый	0,3	LSC1-MONO-120-RF-20-12-W
120	1	10	1	—	Черный	0,3	LSC1-MONO-120-RF-20-12-B
216	3	6	1	—	Черный	0,4	LSC1-MONO-216-RF-20-12-B

Контроллеры управления RGB светодиодной лентой



LSC1-RGB-072-IR-20-12-W



LSC1-RGB-144-RF-20-12-W
LSC1-RGB-144-RF-20-12-B



LSC1-RGB-216-RF-20-12-B

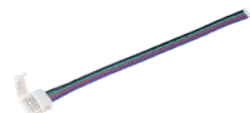
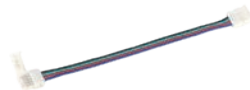


LSC2-RGB-072-K-20-12-W

Выходная мощность, Вт	Число каналов управления, шт.	Макс. выходной ток на канал, А	Количество сцен Статических	Динамических	Пульт дистанционного управления	Масса (с ПДУ), кг	Артикул
72	3	2	10	27	Без ПДУ	0,03	LSC2-RGB-072-K-20-12-W
72	3	2	16	4	Белый	0,18	LSC1-RGB-072-IR-20-12-W
144	3	4	7	14	Белый	0,3	LSC1-RGB-144-RF-20-12-W
144	3	4	7	14	Черный	0,3	LSC1-RGB-144-RF-20-12-B
216	3	6	7	14	Черный	0,4	LSC1-RGB-216-RF-20-12-B

КОННЕКТОРЫ

Коннекторы предназначены для соединения светодиодных лент. Коннекторы IEK® обеспечивают любое желаемое соединение ленты без пайки.



Тип коннектора	Кол-во в упаковке, шт.	Ширина ленты, мм	Степень защиты	Артикул
Разъем – разъем MONO	3	8	IP20	LSCON8-MONO-202-3
Разъем – разъем MONO	3	10	IP20	LSCON10-MONO-202-3
Разъем – разъем RGB	3	10	IP20	LSCON10-RGB-202-3
Разъем – 15 см – разъем MONO	3	8	IP20	LSCON8-MONO-212-3
Разъем – 15 см – разъем MONO	3	10	IP20	LSCON10-MONO-212-3
Разъем – 15 см – разъем RGB	3	10	IP20	LSCON10-RGB-212-3
15 см – разъем MONO	3	8	IP20	LSCON8-MONO-213-3
15 см – разъем MONO	3	10	IP20	LSCON10-MONO-213-3
15 см – разъем RGB	3	10	IP20	LSCON10-RGB-213-3
Jack5,5 – 15 см – разъем MONO	3	8	IP20	LSCON8-MONO-112-3
Jack5,5 – 15 см – разъем MONO	3	10	IP20	LSCON10-MONO-112-3

НОВИНКА

Лента светодиодная 220 В и принадлежности

Светодиодная лента 220 В работает непосредственно от бытовой сети переменного тока и является отличным решением для архитектурной подсветки благодаря высокой степени защиты IP67 и возможности последовательного подключения отрезков общей длиной до 100 метров.

Одной из разновидностей ленты 220 В является светодиодный «Неон». Благодаря полупрозрачной светопроводящей оболочке свечение распределяется равномерно по всей поверхности ленты, имитируя работу неоновой трубки. Лента обладает высокой гибкостью, что позволяет создавать различные фигуры сложной формы.



30 000 часов
службы



90% экономия
электроэнергии



Гарантия 1 год

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Ширина ленты, мм	12 (для ленты со светодиодами 2835) 14 (для ленты со светодиодами 5050) 16 (для светодиодного «Неона»)
■ Длина ленты на катушке, м	50
■ Входное напряжение, В	200÷240 (50 Гц)
■ Степень защиты	IP67
■ Напряжение питания ленты, В	220 (постоянного тока DC)
■ Температура эксплуатации	-25÷+50 °C



	Цвет	Длина, м	Мощность, Вт/м	Мин. длина резки, мм	Ширина ленты, мм	Количество светодиодов, шт./м	Степень защиты	Артикул
Лента светодиодная 220 В	Теплый белый	50	4,8	1000	12	60	IP67	LSR3-1-060-67-0-50
	Холодный белый	50	4,8	1000	12	60	IP67	LSR3-2-060-67-0-50
	Зеленый	50	4,8	1000	12	60	IP67	LSR3-5-060-67-0-50
	Красный	50	4,8	1000	12	60	IP67	LSR3-6-060-67-0-50
	Синий	50	4,8	1000	12	60	IP67	LSR3-7-060-67-0-50
	RGB	50	7,2	1000	14	30	IP67	LSR4-3-030-67-0-50
Лента светодиодная 220 В «Неон»	Теплый белый	50	9,6	1000	16	120	IP67	LSR5-1-120-67-0-50
	Холодный белый	50	9,6	1000	16	120	IP67	LSR5-2-120-67-0-50
	Зеленый	50	9,6	1000	16	120	IP67	LSR5-5-120-67-0-50
	Красный	50	9,6	1000	16	120	IP67	LSR5-6-120-67-0-50
	Синий	50	9,6	1000	16	120	IP67	LSR5-7-120-67-0-50
	Пурпурный	50	9,6	1000	16	120	IP67	LSR5-9-120-67-0-50

Драйверы (шнуры питания)

	Максимальная выходная мощность, Вт	Возможность смены сценариев	Тип подключаемой ленты	Ширина подключаемой ленты, мм	Напряжение на входе, В	Степень защиты	Артикул
	700	нет	Одноцветная	12	200 ÷ 240 ~	IP65	LSP1-700-220-65-12
	500	да	RGB	14	200 ÷ 240 ~	IP65	LSP1-500-220-65-14
	700	Нет	«Неон»	16	200 ÷ 240 ~	IP65	LSP1-700-220-65-16

Контроллеры с ПДУ

	Максимальная выходная мощность, Вт	Количество сцен		Тип подключаемой ленты	Ширина подключаемой ленты, мм	Напряжение на входе, В	Степень защиты	Артикул
		Статические	Динамические					
	360	9	3	Одноцветная	12	200 ÷ 240 ~	IP20	LSC1-MONO-360-IR-20-220-B
	500	16	4	RGB	14	200 ÷ 240 ~	IP20	LSC1-RGB-500-IR-20-220-B

Аксессуары для монтажа ленты

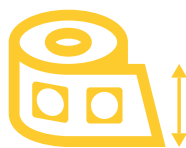
	Тип	Назначение	Тип подключаемой ленты	Ширина подключаемой ленты, мм	Количество в индивидуальной упаковке, шт.	Артикул
	Скоба монтажная	Крепление ленты к твердой поверхности	Одноцветная	12	10	LSADD12-1-10
			RGB	14	10	LSADD14-1-10
			«Неон»	16	10	LSADD16-1-10
	Заглушка торцевая	Изоляция свободного конца ленты	Одноцветная	12	5	LSADD12-2-05
			RGB	14	5	LSADD14-2-05
			«Неон»	16	5	LSADD16-2-05
	Коннектор прямой	Соединение двух отрезков ленты в линию	Одноцветная	12	5	LSCON12-MONO-202-05
			RGB	14	5	LSCON14-RGB-202-05
			«Неон»	16	5	LSCON16-MONO-202-05
	Коннектор угловой	Соединение двух отрезков ленты под прямым углом	Одноцветная	12	5	LSCON12-MONO-220-05
			RGB	14	5	LSCON14-RGB-220-05
			«Неон»	16	5	LSCON16-MONO-220-05
	Коннектор гибкий	Соединение двух отрезков ленты под произвольным углом	Одноцветная	12	5	LSCON12-MONO-212-05
			RGB	14	5	LSCON14-RGB-212-05
	Коннектор Т-образный	Соединение трех отрезков ленты под прямым углом	Одноцветная	12	5	LSCON12-MONO-222-05
			RGB	14	5	LSCON14-RGB-222-05
			«Неон»	16	5	LSCON16-MONO-222-05

Алюминиевый профиль для светодиодной ленты

Алюминиевый профиль предназначен для монтажа светодиодных лент 12В. Использование профиля придает системам освещения на основе светодиодных лент более законченный и эстетичный вид. Анодированный алюминий, из которого изготовлен профиль, обеспечивает надежный теплоотвод, что продлевает срок службы установленной ленты.



Срок службы
5 лет



Ширина ленты
до 11 мм



Гарантия 2 года



Длина профиля
2 метра

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Длина профиля	2 метра
■ Максимальная ширина монтируемой ленты	11 мм
■ Материал	профиля рассеивателя и заглушек скоб
	алюминиевый сплав поликарбонат нержавеющая сталь

В комплект входят:

- профиль с рассеивателем – 2 м,
- торцевые заглушки (сквозная и глухая) – 2 шт.,
- крепежные скобы – 4 шт.,
- саморезы – 4 шт.

Набор для монтажа:

- торцевые заглушки (сквозная и глухая) – 2 шт.,
- крепежные скобы – 2 шт.,
- саморезы – 2 шт.

Наименование	Размер Ш×В×Д, мм	Артикул
 Накладной профиль 1607, 2 м	15,5×6,7×2000	LSADD1607-SET1-2-N1-1-08
 Набор для монтажа профиля 1607		LSADD1607-SET2-N1-04
 Накладной профиль 1712, 2 м	17×12×2000	LSADD1712-SET1-2-N1-1-08
 Набор для монтажа профиля 1712		LSADD1712-SET2-N1-04
 Накладной профиль 1816, 2 м	18×15,5×2000	LSADD1816-SET1-2-N2-1-08
 Набор для монтажа профиля 1816		LSADD1816-SET2-N2-04
 Накладной профиль 1919, 2 м	18,8×18,8×2000	LSADD1919-SET1-2-N3-1-08
 Набор для монтажа профиля 1919		LSADD1919-SET2-N3-04
 Встраиваемый профиль 2207, 2 м	21,5×6,9×2000	LSADD2207-SET1-2-V4-1-08
 Набор для монтажа профиля 2207		LSADD2207-SET2-V4-04



Коммунальное и бытовое освещение

НОВИНКА

Светильники светодиодные ДПО 2001–2008

Для освещения бытовых, общественных и производственных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги, а также для наружного освещения с установкой под навесом.



Высокая
светоотдача
95 лм/Вт



30 000 часов
службы



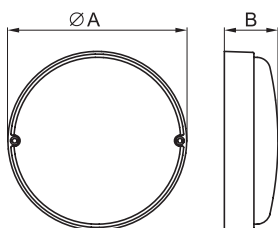
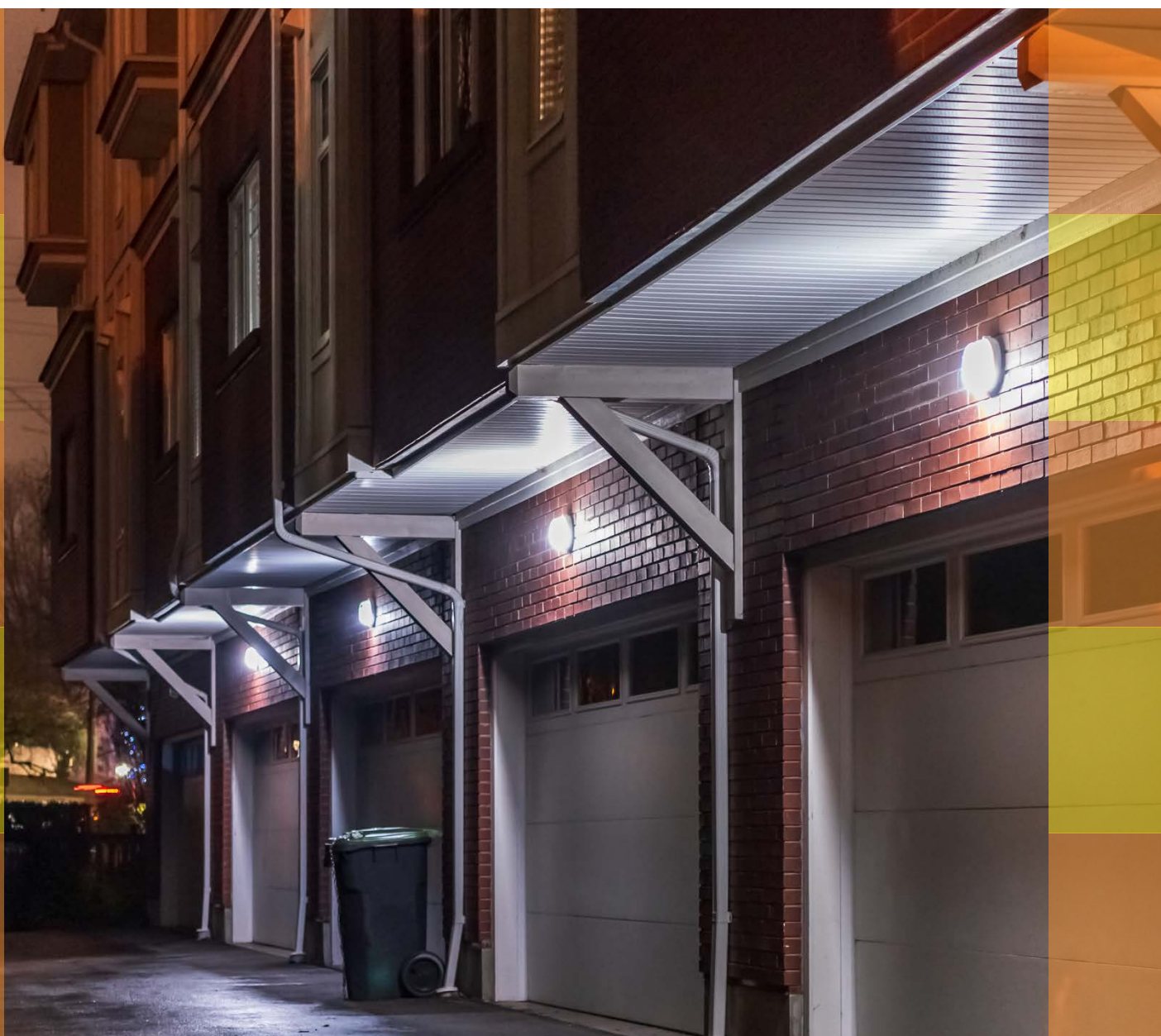
Гарантия 2 года



IP54
степень защиты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Угол раскрытия луча	200°
■ Диапазон рабочего напряжения AC, В	198 ÷ 253
■ Диапазон рабочих температур, °C	–20 ÷ +50



Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Цвет	Размеры (А×В), мм	Артикул
ДПО 2001	8	760	4000	Белый	130×48	LDP00-2001-8-4000-K01
ДПО 2002	12	1140	4000	Белый	160×48	LDP00-2002-12-4000-K01
ДПО 2003	14	1330	4000	Белый	160×48	LDP00-2003-14-4000-K01
ДПО 2007	18	1710	4000	Белый	190×52	LDP00-2007-18-4000-K01
ДПО 2004	8	760	6500	Белый	130×48	LDP00-2004-8-6500-K01
ДПО 2005	12	1140	6500	Белый	160×48	LDP00-2005-12-6500-K01
ДПО 2006	14	1330	6500	Белый	160×48	LDP00-2006-14-6500-K01
ДПО 2008	18	1710	6500	Белый	190×52	LDP00-2008-18-6500-K01

НОВИНКА

Светильники светодиодные ДПО с акустическим датчиком и дежурным режимом

Для освещения бытовых, общественных и производственных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги, а также для наружного освещения с установкой под навесом. Два варианта моделей светильников: с акустическим датчиком, с акустическим датчиком и дежурным режимом работы.



Высокая
светоотдача
95 лм/Вт



Акустический
датчик



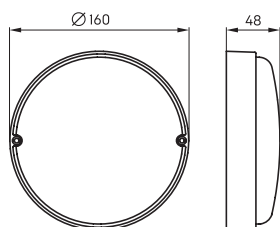
Гарантия 2 года



IP54
степень защиты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Диапазон рабочего напряжения, В	198÷253~
■ Диапазон рабочих температур, °C	-20÷+50
■ Световой поток в дежурном режиме	30% от номинала
■ Срок службы	30 000 часов



Характеристики датчика движения

Угол раскрытия луча	200°
Дальность действия датчика, м	6
Время задержки до выключения, с	60

Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Цвет	Тип датчика	Дежурный режим	Артикул
ДПО 2011Д	12	1140	4000	Белый	Акустический	-	LDP03-2011D-12-4000-K01
ДПО 2013Д	12	1140	4000	Белый	Акустический	100/30%	LDP03-2013D-12-4000-K01
ДПО 2012Д	12	1140	6500	Белый	Акустический	-	LDP03-2012D-12-6500-K01
ДПО 2014Д	12	1140	6500	Белый	Акустический	100/30%	LDP03-2014D-12-6500-K01

НОВИНКА

Светильники светодиодные ДПО 4001–4012

Светильники предназначены для общего и местного освещения внутри жилых, подсобных и общественных помещений, сферы ЖКХ, размещения на улице под навесом. Соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-1.



30 000 часов
службы



90% экономия
электроэнергии



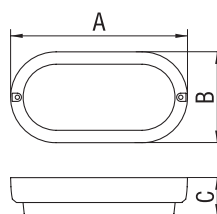
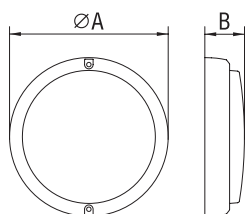
Гарантия 1 год



IP54
степень защиты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	198–253~
■ Диапазон рабочих температур, °C	–20 ÷ +40
■ Коэффициент мощности, не менее, PF	0,5
■ Коэффициент пульсации, не более, IRF	0,05
■ Индекс цветопередачи, не менее, Ra	70
■ Класс защиты от поражения электрическим током	II
■ Источник света	модули с SMD-светодиодами



Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Материал корпуса	Цвет	Размеры (A×B×C), мм	Форма	Артикул
ДПО 4001	8	530	4000	Пластик	Белый	160×40	Круг	LDP00-4001-8-4000-K01
ДПО 4002	12	800	4000	Пластик	Белый	160×40	Круг	LDP00-4002-12-4000-K01
ДПО 4003	15	1000	4000	Пластик	Белый	195×45	Круг	LDP00-4003-15-4000-K01
ДПО 4004	18	1200	4000	Пластик	Белый	195×45	Круг	LDP00-4004-18-4000-K01
ДПО 4005	8	530	6500	Пластик	Белый	160×40	Круг	LDP00-4005-08-6500-K01
ДПО 4006	12	800	6500	Пластик	Белый	160×40	Круг	LDP00-4006-12-6500-K01
ДПО 4007	15	1000	6500	Пластик	Белый	195×45	Круг	LDP00-4007-15-6500-K01
ДПО 4011	8	530	4000	Пластик	Белый	185×95×40	Овал	LDP00-4011-8-4000-K01
ДПО 4012	12	800	4000	Пластик	Белый	210×102×45	Овал	LDP00-4012-12-4000-K01

НОВИНКА

Светодиодные светильники ДПО с инфракрасным датчиком

Для внутреннего освещения в помещениях с высоким уровнем содержания влаги и пыли – на автостоянках, станциях метро, складах, в цехах, подземных переходах, тоннелях, подвалах, прачечных, гаражах – а также для наружного освещения на открытых строительных и производственных площадках. Встроенный инфракрасный датчик движения включает светильник при появлении движущихся объектов в зоне обнаружения датчика и отключает светильник при выходе объектов из этой зоны. Параметры датчика не регулируются.



30 000 часов
службы



IP54
степень защиты



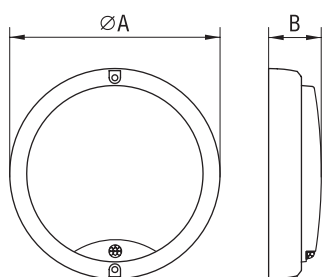
Гарантия 1 год



Датчик движения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	198–253~
■ Диапазон рабочих температур, °C	–20 ÷ +40
■ Коэффициент мощности, не менее, PF	0,5
■ Коэффициент пульсации, не более, IRF	0,05
■ Индекс цветопередачи, не менее, Ra	70
■ Класс защиты от поражения электрическим током	II
■ Источник света	модули с SMD-светодиодами



Характеристики датчика движения

Потребляемая мощность датчика в режиме ожидания, Вт	0,3
Угол обзора вертикальной плоскости, градусов	100
Угол обзора горизонтальной плоскости, градусов	120
Максимальная дальность обнаружения объектов, м	6
Порог срабатывания при уровне освещенности, лк	10
Время отключения нагрузки, минут	1

Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Материал корпуса	Цвет	Размеры (А×В), мм	Форма	Артикул
ДПО 4100Д	12	800	4000	Пластик	Белый	195×45	круг	LDPO0-4100D-12-4000-K01
ДПО 4200Д	12	800	6500	Пластик	Белый	195×45	круг	LDPO0-4200D-12-6500-K01

Светодиодные светильники ДПО с оптико-акустическим датчиком

Для освещения общественных и бытовых помещений, местного освещения жилых зон и подсобных помещений. Эффективная замена люминесцентных светильников. Чувствительный оптико-акустический датчик: время отключения после прекращения звуковых сигналов — 50±10 секунд, радиус действия микрофона — 5 метров.



30 000 часов
службы



IP54
степень защиты



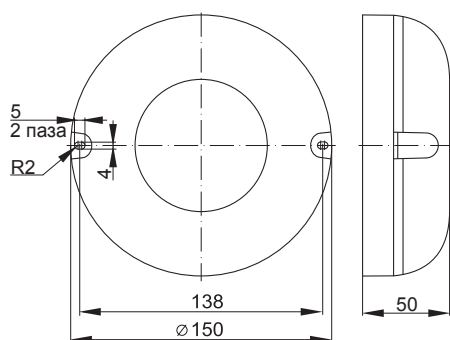
Гарантия 2 года



Оптико-акустический
датчик

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Диапазон рабочего напряжения, В	198 ÷ 253~
■ Коэффициент мощности, не менее	0,5
■ Цветовая температура, К	4000
■ Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
■ Класс защиты от поражения электрическим током	II
■ Диапазон рабочих температур, °С	-20 ÷ +40
■ Тип монтажа	накладной
■ Драйвер	встроен в корпус



Характеристики датчика движения

Время отключения после прекращения звуковых сигналов, с	50±10
Радиус действия микрофона, м	5
Уровень освещенности при срабатывании фотореле, лк, не более	5

Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип рассеивателя	Артикул
ДПО 1001	8	560	4000	Матовый	LDPO3-1001-008-4000-K01
ДПО 1002	12	840	4000	Матовый	LDPO3-1002-012-4000-K01

Светодиодные светильники ДПО 5010–5041

Для общего освещения бытовых и вспомогательных помещений (коридоров, лестничных площадок, подъездов и т. д.).

Для освещения производственных и технических помещений с повышенным содержанием пыли и влаги. Энергоэффективная замена светильников НПП.

В ассортименте есть модификации с датчиками движения.

Монтаж осуществляется на потолок без его разбора с помощью специального съемного крепления, расположенного на задней части светильника.



30 000 часов
службы



Отсутствие
пульсации



Гарантия 2 года

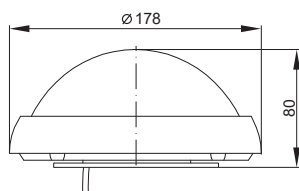


IP65*
степень защиты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Диапазон рабочего напряжения, В	198 ÷ 253~
■ Коэффициент мощности, не менее	0,5
■ Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
■ Класс защиты от поражения электрическим током	II
■ Диапазон рабочих температур, °C	–40 ÷ +45
■ Тип монтажа	накладной
■ Драйвер	встроен в корпус
■ Время отключения, с	75 ±10
■ Радиус действия, м	9 ±2
■ Уровень освещенности, лк, не более	30
■ Высота установки, м	2–5

*Подключение осуществляется через герметичный сальник и клеммную колодку, расположенную внутри светильника, благодаря этому степень защиты светильника сохраняется.



Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Датчик	Цветовая температура, К	Артикул
ДПО 5010	8	640	–	4000	LDP00-5010-08-4000-K01
ДПО 5012Д	8	640	Микроволновый	4000	LDP01-5012D-08-4000-K01
ДПО 5022Д	8	640	Акустический	4000	LDP03-5022D-08-4000-K01
ДПО 5030	12	960	–	4000	LDP00-5030-12-4000-K01
ДПО 5032Д	12	960	Микроволновый	4000	LDP01-5032D-12-4000-K01
ДПО 5042Д	12	960	Акустический	4000	LDP03-5042D-12-4000-K01
ДПО 5110	8	640	–	6500	LDP00-5110-08-6500-K01
ДПО 5112Д	8	640	Микроволновый	6500	LDP01-5112D-08-6500-K01
ДПО 5122Д	8	640	Акустический	6500	LDP03-5122D-08-6500-K01
ДПО 5130	12	960	–	6500	LDP00-5130-12-6500-K01
ДПО 5132Д	12	960	Микроволновый	6500	LDP01-5132D-12-6500-K01
ДПО 5142Д	12	960	Акустический	6500	LDP03-5142D-12-6500-K01

НОВИНКА

Светодиодные светильники ДПО 5050–5071

Серия профессиональных светильников с увеличенным сроком гарантии – 3 года.
Для освещения бытовых и вспомогательных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги.



PRO



30 000 часов
службы



Отсутствие
пульсации



Гарантия 3 года

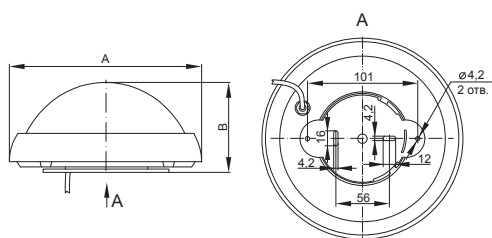


IP65*
степень защиты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Диапазон рабочего напряжения, В	198 ÷ 253~
■ Коэффициент мощности, не менее	0,5
■ Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
■ Класс защиты от поражения электрическим током	II
■ Диапазон рабочих температур, °C	–40 ÷ +45
■ Тип монтажа	накладной
■ Драйвер	встроен в корпус
■ Уровень освещенности, лк, не более	30
■ Высота установки, м	2–5

*Подключение осуществляется через герметичный сальник и клеммную колодку, расположенную внутри светильника, благодаря этому степень защиты светильника сохраняется.



Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Размеры (А×В), мм	Артикул
ДПО 5050	18	1800	4000	220×98	LDP00-5050-18-4000-K01
ДПО 5060	24	2400	4000	220×98	LDP00-5060-24-4000-K01
ДПО 5070	28	2800	4000	253×103	LDP00-5070-28-4000-K01
ДПО 5051	18	1800	6500	220×98	LDP00-5051-18-6500-K01
ДПО 5061	24	2400	6500	220×98	LDP00-5061-24-6500-K01
ДПО 5071	28	2800	6500	253×103	LDP00-5071-28-6500-K01

НОВИНКА

Светильники ДБО 1000–1001 для светодиодных линейных ламп Т8

Предназначены для общего и местного освещения общественных и жилых помещений (коридоров, подъездов, подсобных помещений и т. д.).



Гарантия 3 года

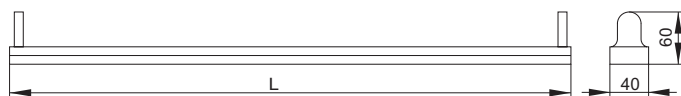
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- | | |
|---|--------------|
| ■ Класс защиты от поражения электрическим током | I |
| ■ Тип монтажа | накладной |
| ■ Предназначен для линейных светодиодных ламп Т8 длиной, мм | 600 или 1200 |



Особенности

- Подключение осуществляется через клеммную коробку, расположенную внутри светильника.
- Монтаж светильника осуществляется на горизонтальную или вертикальную поверхность.



Модель	Длина светильника L, мм	Цвет корпуса	Артикул
ДБ0 1000	600	Белый	LDB00-1000-01-060-K01
ДБ0 1001	1200	Белый	LDB00-1001-01-120-K01

Светильники светодиодные линейные ДБО Т5

Светильники предназначены для общего и местного освещения внутри жилых, подсобных и общественных помещений (магазинов, офисов и т. д.), а также для подсветки на кухне и в платяных шкафах.

Соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-1.



30 000 часов
службы



Экономия
электроэнергии



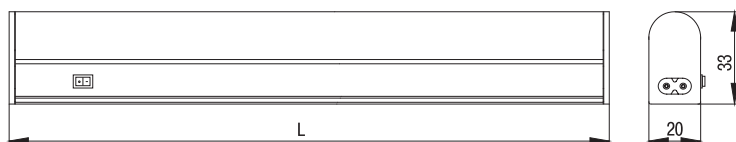
Гарантия 2 года



Отсутствие
пульсации

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	198 ÷ 253~
■ Диапазон рабочих температур, °C	-20 ÷ +40
■ Коэффициент мощности, не менее, PF	0,5
■ Коэффициент пульсации, не более, IRF	0,05
■ Индекс цветопередачи, не менее, Ra	70
■ Степень защиты	IP20
■ Цветовая температура, К	4000
■ Класс защиты от поражения электрическим током	II
■ Источник света	модули с SMD-светодиодами
■ Срок службы, ч, не менее	30 000



Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Материал корпуса	Длина светильника L, мм	Артикул
ДБ0 3001	4	350	Пластик	307	LDB00-3001-4-4000-K01
ДБ0 3002	7	600	Пластик	567	LDB00-3002-7-4000-K01
ДБ0 3003	10	900	Пластик	867	LDB00-3003-10-4000-K01
ДБ0 3004	14	1300	Пластик	1167	LDB00-3004-14-4000-K01

НОВИНКА

Светильники светодиодные линейные ДБО 4001–4014

Для внутреннего освещения в сухих помещениях: офисах, магазинах, складах, гостиницах и т. д. Светильник имеет приятный внешний вид и два типа рассеивателя: опал и призма.



30 000 часов
службы



Экономия
электроэнергии



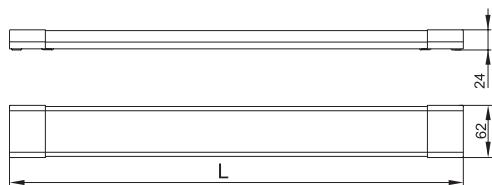
Гарантия 2 года



Высокая
светоотдача

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Рабочая частота, Гц	50
■ Коэффициент пульсации светового потока, не более, %	5
■ Индекс цветопередачи, не менее, Ra	80
■ Степень защиты	IP20
■ Коэффициент мощности	0,9
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Диапазон рабочих температур, °C	1÷+40



Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Материал корпуса	Тип рассеивателя	Длина светильника L, мм	Артикул
ДБ0 4001	18	1200	4000	Сталь	«Опал»	600	LDB00-4001-18-4000-K01
ДБ0 4002	36	2600	4000	Сталь	«Опал»	1200	LDB00-4002-36-4000-K01
ДБ0 4003	18	1200	6500	Сталь	«Опал»	600	LDB00-4003-18-6500-K01
ДБ0 4004	36	2600	6500	Сталь	«Опал»	1200	LDB00-4004-36-6500-K01
ДБ0 4011	18	1500	4000	Сталь	«Призма»	600	LDB00-4011-18-4000-K01
ДБ0 4012	36	3200	4000	Сталь	«Призма»	1200	LDB00-4012-36-4000-K01
ДБ0 4013	18	1500	6500	Сталь	«Призма»	600	LDB00-4013-18-6500-K01
ДБ0 4014	36	3200	6500	Сталь	«Призма»	1200	LDB00-4014-36-6500-K01

Светильники светодиодные линейные ДБО 5001–5008

Для внутреннего освещения в сухих помещениях: офисах, магазинах, складах, гостиницах и т. д.



30 000 часов
службы



Экономия
электроэнергии



Гарантия 1 год



Отсутствие
пульсации

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	198–253~
■ Диапазон рабочих температур ламп, °C	–20 ÷ +40
■ Индекс цветопередачи, Ra	> 70
■ Коэффициент мощности, не менее, PF	0,9
■ Коэффициент пульсации, не более, IRF	0,05
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Степень защиты	IP20



Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Длина светильника L, мм	Корпус	Артикул
ДБ0 5001	18	4000	1200	600	Металл	LDB00-5001-18-4000-K02
ДБ0 5002	36	4000	2400	1200	Металл	LDB00-5002-36-4000-K02
ДБ0 5003	18	4000	1200	600	Алюминий	LDB00-5003-18-4000-K03
ДБ0 5004	36	4000	2400	1200	Алюминий	LDB00-5004-36-4000-K03
ДБ0 5005	18	6500	1200	600	Металл	LDB00-5005-18-6500-K02
ДБ0 5006	36	6500	2400	1200	Металл	LDB00-5006-36-6500-K02
ДБ0 5007	18	6500	1200	600	Алюминий	LDB00-5007-18-6500-K03
ДБ0 5008	36	6500	2400	1200	Алюминий	LDB00-5008-36-6500-K03

НОВИНКА

Светильники светодиодные линейные ДБО 6001–6004

Для внутреннего освещения в сухих помещениях: офисах, магазинах, школах, гостиницах и т. д. Степень защиты IP40 и широкий угол засветки.



30 000 часов
службы



IP40
степень защиты



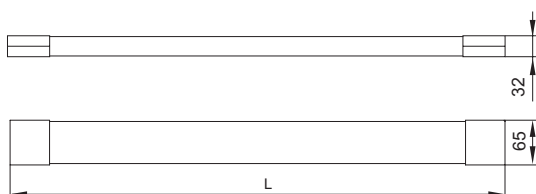
Гарантия 2 года



Высокая
светоотдача

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Рабочая частота, Гц	50
■ Индекс цветопередачи, Ra	> 80
■ Коэффициент мощности, не менее, PF	0,9
■ Коэффициент пульсации светового потока, не более, %	5
■ Класс защиты от поражения электрическим током	II
■ Диапазон рабочих температур ламп, °C	1÷40



Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Длина светильника L, мм	Корпус	Артикул
ДБ0 6001	18	4000	1350	600	Пластик	LDB00-6001-18-4000-K01
ДБ0 6002	36	4000	2700	1200	Пластик	LDB00-6002-36-4000-K01
ДБ0 6003	18	6500	1350	600	Пластик	LDB00-6003-18-6500-K01
ДБ0 6004	36	6500	2700	1200	Пластик	LDB00-6004-36-6500-K01

Светильники декоративные накладные ДПБ 1001–1003

Для общего и местного освещения в общественных, административных и жилых помещениях.

Соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-1.



30 000 часов
службы



Экономия
электроэнергии



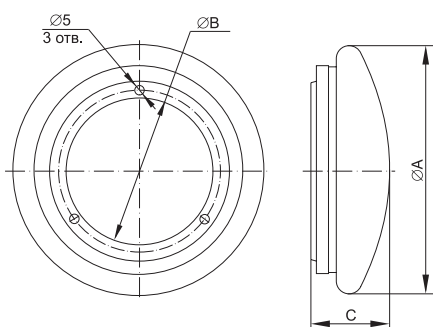
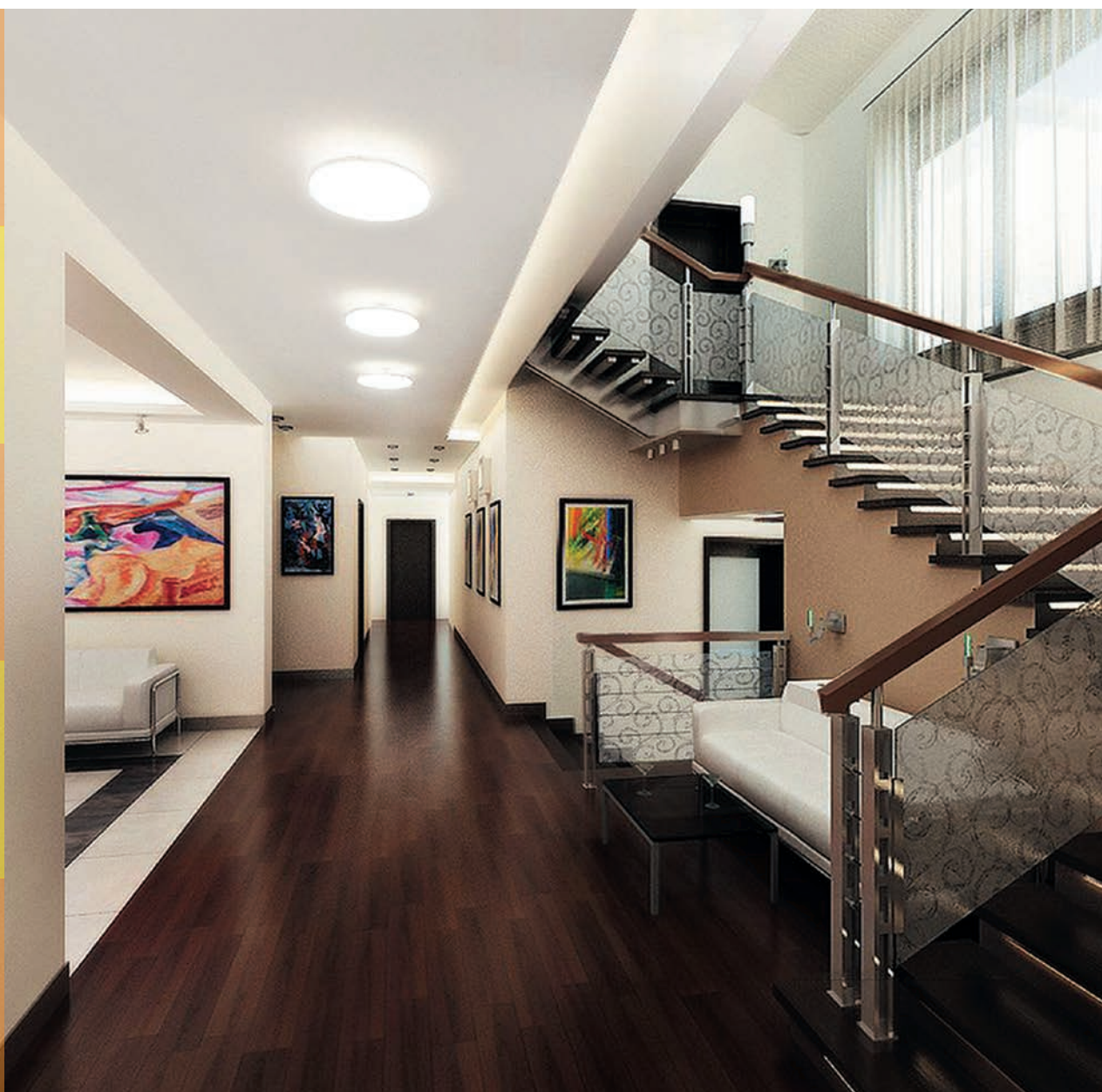
Гарантия 1 год



Отсутствие
пульсации

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	198–253~
■ Диапазон рабочих температур, °С	–20 ÷ +40
■ Коэффициент мощности, не менее, PF	0,5
■ Коэффициент пульсации, не более, IRF	0,05
■ Индекс цветопередачи, не менее, Ra	70
■ Степень защиты	IP20
■ Цветовая температура, К	4000
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Источник света	модули с SMD-светодиодами



Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Габариты (A×B×C), мм	Цвет	Артикул
ДПБ 1001	12	720	260×190×90	Белый	LDPB0-1001-12-4000-K01
ДПБ 1002	18	1080	330×260×105	Белый	LDPB0-1002-18-4000-K01
ДПБ 1003	24	1440	380×305×110	Белый	LDPB0-1003-24-4000-K01

НОВИНКА

Светильники декоративные накладные ДПБ 2001–2012

Для общего и местного освещения в общественных, административных и жилых помещениях.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Рабочая частота, Гц	50
■ Коэффициент мощности, не менее, PF	0,85
■ Коэффициент пульсации светового потока, не более, %	5
■ Индекс цветопередачи, не менее, Ra	80
■ Цветовая температура, К	4000
■ Класс защиты от поражения электрическим током	II
■ Диапазон рабочих температур, °C	1÷50
■ Источник света	модули с SMD-светодиодами



30 000 часов
службы



Экономия
электроэнергии



Гарантия 2 года



Отсутствие
пульсации

Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Размер, мм	Форма рассеивателя	Артикул
ДПБ 2001	12	720	4000	260×55	Купол	LDPB0-2001-12-4000-K01
	12	720	6500	260×55	Купол	LDPB0-2001-12-6500-K01
	18	1080	4000	340×55	Купол	LDPB0-2001-18-4000-K01
	18	1080	6500	340×55	Купол	LDPB0-2001-18-6500-K01
ДПБ 2002	12	720	4000	260×55	Купол	LDPB0-2002-12-4000-K01
	12	720	6500	260×55	Купол	LDPB0-2002-12-6500-K01
	18	1080	4000	340×55	Купол	LDPB0-2002-18-4000-K01
	18	1080	6500	340×55	Купол	LDPB0-2002-18-6500-K01
ДПБ2003	12	720	4000	260×55	Купол	LDPB0-2003-12-4000-K01
	12	720	6500	260×55	Купол	LDPB0-2003-12-6500-K01
	18	1080	4000	340×55	Купол	LDPB0-2003-18-4000-K01
	18	1080	6500	340×55	Купол	LDPB0-2003-18-6500-K01
ДПБ 2004	12	720	4000	260×90	Яблоко	LDPB0-2004-12-4000-K01
	12	720	6500	260×90	Яблоко	LDPB0-2004-12-6500-K01
	18	1080	4000	340×90	Яблоко	LDPB0-2004-18-6500-K01
	18	1080	6500	340×90	Яблоко	LDPB0-2004-18-4000-K01
ДПБ 2005	12	720	4000	260×55	Купол	LDPB0-2005-12-4000-K01
	12	720	6500	260×55	Купол	LDPB0-2005-12-6500-K01
	18	1080	4000	340×55	Купол	LDPB0-2005-18-4000-K01
	18	1080	6500	340×55	Купол	LDPB0-2005-18-6500-K01
ДПБ 2006	12	720	4000	260×90	Яблоко	LDPB0-2006-12-4000-K01
	12	720	6500	260×90	Яблоко	LDPB0-2006-12-6500-K01
	18	1080	4000	340×90	Яблоко	LDPB0-2006-18-4000-K01
	18	1080	6500	340×90	Яблоко	LDPB0-2006-18-6500-K01
ДПБ 2007	12	720	4000	260×90	Яблоко	LDPB0-2007-12-4000-K01
	12	720	6500	260×90	Яблоко	LDPB0-2007-12-6500-K01
	18	1080	4000	340×90	Яблоко	LDPB0-2007-18-4000-K01
	18	1080	6500	340×90	Яблоко	LDPB0-2007-18-6500-K01
ДПБ 2008	12	720	4000	260×90	Яблоко	LDPB0-2008-12-4000-K01
	12	720	6500	260×90	Яблоко	LDPB0-2008-12-6500-K01
	18	1080	4000	340×90	Яблоко	LDPB0-2008-18-4000-K01
	18	1080	6500	340×90	Яблоко	LDPB0-2008-18-6500-K01
ДПБ 2009	12	720	4000	260×90	Яблоко	LDPB0-2009-12-4000-K01
	12	720	6500	260×90	Яблоко	LDPB0-2009-12-6500-K01
	18	1080	4000	340×90	Яблоко	LDPB0-2009-18-4000-K01
	18	1080	6500	340×90	Яблоко	LDPB0-2009-18-6500-K01
ДПБ 2010	12	720	4000	260×55	Купол	LDPB0-2010-12-4000-K01
	12	720	6500	260×55	Купол	LDPB0-2010-12-6500-K01
	18	1080	4000	340×55	Купол	LDPB0-2010-18-4000-K01
	18	1080	6500	340×55	Купол	LDPB0-2010-18-6500-K01
ДПБ 2011	12	720	4000	260×55	Купол	LDPB0-2011-12-4000-K01
	12	720	6500	260×55	Купол	LDPB0-2011-12-6500-K01
	18	1080	4000	340×55	Купол	LDPB0-2011-18-4000-K01
	18	1080	6500	340×55	Купол	LDPB0-2011-18-6500-K01
ДПБ 2012	12	720	4000	260×90	Яблоко	LDPB0-2012-12-4000-K01
	12	720	6500	260×90	Яблоко	LDPB0-2012-12-6500-K01
	18	1080	4000	340×90	Яблоко	LDPB0-2012-18-4000-K01
	18	1080	6500	340×90	Яблоко	LDPB0-2012-18-6500-K01

ДПБ 2001



ДПБ 2002



ДПБ 2003



ДПБ 2004



ДПБ 2005



ДПБ 2006



ДПБ 2007



ДПБ 2008



ДПБ 2009



ДПБ 2010



ДПБ 2011



ДПБ 2012



НОВИНКА

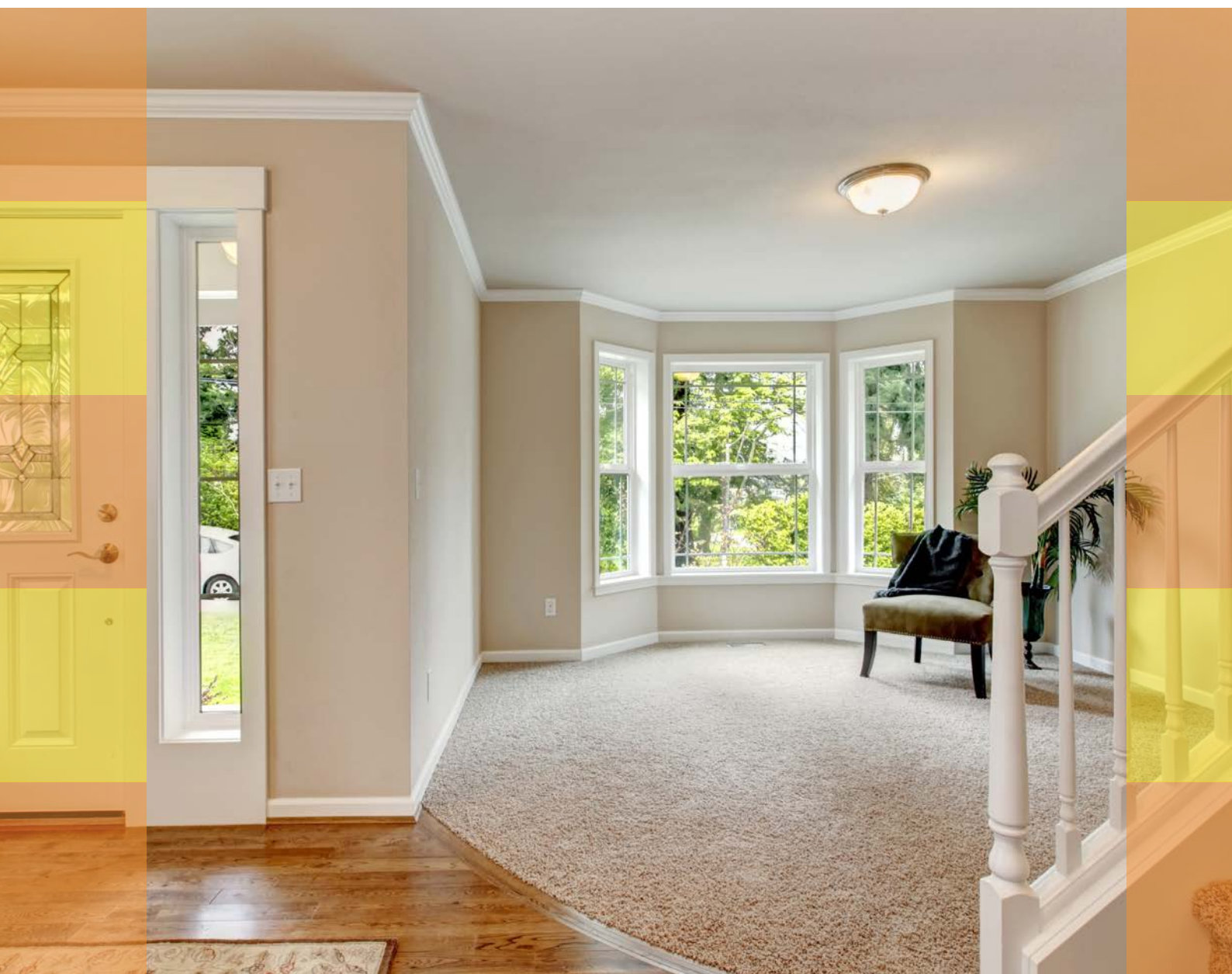
Светильники декоративные накладные ДПБ 3001–3206

Светодиодные потолочные декоративные светильники ДБП с высокой степенью защиты от пыли и влаги предназначены для установки в ванных комнатах или помещениях с высокой влажностью. Доступны 3 цвета декоративных колец: белый, серебро и розовое золото. Кольцо входит в комплект поставки



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	198÷252~
■ Диапазон рабочих температур, °C	1÷40
■ Коэффициент пульсации, IRF	< 5%
■ Источник света	модули с SMD-светодиодами



30 000 часов
службы



IP54
степень защиты



Гарантия 2 года



Экономия
электроэнергии

ДПБ 3001–ДПБ 3010


Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Размер, мм	Цвет декоративного кольца	Артикул
ДПБ 3001	12	900	4000	220×65	Белый	LDPB0-3001-12-4000-K01
ДПБ 3002	12	900	6500	220×65	Белый	LDPB0-3002-12-6500-K01
ДПБ 3003	18	1350	4000	220×65	Белый	LDPB0-3003-18-4000-K01
ДПБ 3004	18	1350	6500	220×65	Белый	LDPB0-3004-18-6500-K01
ДПБ 3005	24	1800	4000	270×65	Белый	LDPB0-3005-24-4000-K01
ДПБ 3006	24	1800	6500	270×65	Белый	LDPB0-3006-24-6500-K01
ДПБ 3007	32	2400	4000	320×65	Белый	LDPB0-3007-32-4000-K01
ДПБ 3008	32	2400	6500	320×65	Белый	LDPB0-3008-32-6500-K01
ДПБ 3009	40	3000	4000	370×65	Белый	LDPB0-3009-40-4000-K01
ДПБ 3010	40	3000	6500	370×65	Белый	LDPB0-3010-40-6500-K01

ДПБ 3101–ДПБ 3106


Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Размер, мм	Цвет декоративного кольца	Артикул
ДПБ 3101	12	900	4000	220×65	Серебро	LDPB0-3101-12-4000-K01
ДПБ 3102	12	900	6500	220×65	Серебро	LDPB0-3102-12-6500-K01
ДПБ 3103	18	1350	4000	220×65	Серебро	LDPB0-3103-18-4000-K01
ДПБ 3104	18	1350	6500	220×65	Серебро	LDPB0-3104-18-6500-K01
ДПБ 3105	24	1800	4000	270×65	Серебро	LDPB0-3105-24-4000-K01
ДПБ 3106	24	1800	6500	270×65	Серебро	LDPB0-3106-24-6500-K01

ДПБ 3201–ДПБ 3206



Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Размер, мм	Цвет декоративного кольца	Артикул
ДПБ 3201	12	900	4000	220×65	Розовое золото	LDPB0-3201-12-4000-K01
ДПБ 3202	12	900	6500	220×65	Розовое золото	LDPB0-3202-12-6500-K01
ДПБ 3203	18	1350	4000	220×65	Розовое золото	LDPB0-3203-18-4000-K01
ДПБ 3204	18	1350	6500	220×65	Розовое золото	LDPB0-3204-18-6500-K01
ДПБ 3205	24	1800	4000	270×65	Розовое золото	LDPB0-3205-24-4000-K01
ДПБ 3206	24	1800	6500	270×65	Розовое золото	LDPB0-3206-24-6500-K01

НОВИНКА

Светодиодные светильники ДПБ с инфракрасным датчиком движения и аккумуляторной батареей

Предназначены для общего и местного освещения общественных и жилых помещений (коридоров, подъездов, подсобных помещений и т. д.) и помещений, в которых требуется освещение на время эвакуации.



30 000 часов
службы



Датчик движения



Гарантия 2 года



Литий-ионный
аккумулятор

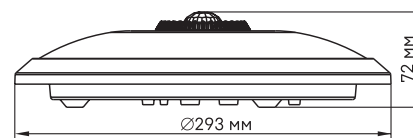
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Диапазон рабочего напряжения, В	198 ÷ 253~
■ Время отключения после прекращения движения, с	10-90
■ Радиус действия микрофона, м	6
■ Уровень освещенности при срабатывании фотореле, лк	3-2000
■ Коэффициент мощности, не менее	0,5
■ Степень защиты	IP20
■ Коэффициент пульсации светового потока, не более, %	5
■ Класс защиты от поражения электрическим током	II
■ Диапазон рабочих температур, °C	-5 ÷ +40
■ Время зарядки аккумулятора, ч	15
■ Тип монтажа	накладной
■ Драйвер	встроен в корпус



Особенности

- Подключение осуществляется через клеммную коробку, расположенную внутри светильника. Светильник оснащен батареей для автономной работы в течение 1 или 3 часов.
- Чувствительный инфракрасный датчик обеспечивает стабильную работу светильника.



Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Световой поток в аварийном режиме, лм	Время работы от АКБ, ч	Артикул
ДПБ 9001	12	4000	960	90	1	LDPB6-9001-12-4000-K01
ДПБ 9002	12	4000	960	90	3	LDPB6-9002-12-4000-K01
ДПБ 9003	12	6500	960	90	1	LDPB6-9003-12-6500-K01
ДПБ 9004	12	6500	960	90	3	LDPB6-9004-12-6500-K01

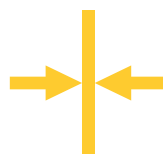
НОВИНКА

Встраиваемые светильники для ламп GX53 и GX70

Предназначены для монтажа в натяжные и подвесные потолки. Широко применяются в бытовом и офисном освещении. Легкий металлический корпус выполнен в трех цветах: белый, хром, золото. Подходят для ламп любой мощности. Соответствуют ГОСТ IEC 60598-2-2 и требованиям Технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.



30 000 часов
службы



Компактный
размер



Гарантия 2 года

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное напряжение, В	220 ±20~
Частота, Гц	50
Номинальный ток, мА	175
Размеры установочного отверстия в потолке, мм	Ø85
Максимальная толщина потолочных панелей, мм	15
Степень защиты по IEC 60529	IP20
Класс защиты от поражения электрическим током по IEC 60598-1	II
Срок службы, не менее, ч	30 000



Тип лампы	Цвет рамки	Размеры, мм	Комплект	Способ установки	Размеры установочного отверстия	Артикул
GX53	Белый	100×18	Термокольцо	Встраиваемый	85	LUVB0-GX53-1-K01
GX53	Золотой	100×18	Термокольцо	Встраиваемый	85	LUVB0-GX53-1-K22
GX53	Хром	100×18	Термокольцо	Встраиваемый	85	LUVB0-GX53-1-K23
GX53	Матовый хром	100×18	Термокольцо	Встраиваемый	85	LUVB0-GX53-1-K27
GX53	Белый	100×18	-	Встраиваемый	85	LUVB0-GX53-1-K01-10
GX53	Хром	100×18	-	Встраиваемый	85	LUVB0-GX53-1-K23-10
GX70	Белый	150×50	-	Встраиваемый	125	LUVB0-GX70-1-K01
GX70	Хром	150×50	-	Встраиваемый	125	LUVB0-GX70-1-K23

НОВИНКА

Накладные светильники для ламп GX53

Предназначены для накладного монтажа в бытовом и офисном освещении. Легкий металлический корпус выполнен в различных цветах: белый, хром, золото, черный. Подходят для ламп GX53 любой мощности. Соответствуют ГОСТ IEC 60598-2-2 и требованиям Технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.



30 000 часов
службы



Гарантия 2 года

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Входное напряжение, В	220 ±20~
■ Частота, Гц	50
■ Номинальный ток, мА	175
■ Степень защиты по IEC 60529	IP20
■ Класс защиты от поражения электрическим током по IEC 60598-1	II
■ Срок службы, не менее, ч	30 000



Тип лампы	Цвет рамки	Размеры, мм	Способ установки	Артикул
GX53	Белый	80×25	Накладной	LUPB0-GX53-1-K01
GX53	Золото	80×25	Накладной	LUPB0-GX53-1-K22
GX53	Хром	80×25	Накладной	LUPB0-GX53-1-K23
GX53	Матовый хром	80×25	Накладной	LUPB0-GX53-1-K27
GX53	Черный	80×25	Накладной	LUPB0-GX53-1-K02

НОВИНКА

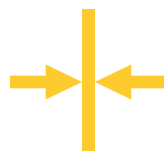
Встраиваемые светильники для ламп MR16

Предназначены для монтажа в натяжные и подвесные потолки. Широко применяются в бытовом и офисном освещении. Легкий металлический корпус выполнен в различных цветах: белый, хром, золото, бронза.

Соответствуют ГОСТ IEC 60598-2-2 и требованиям Технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.



30 000 часов
службы



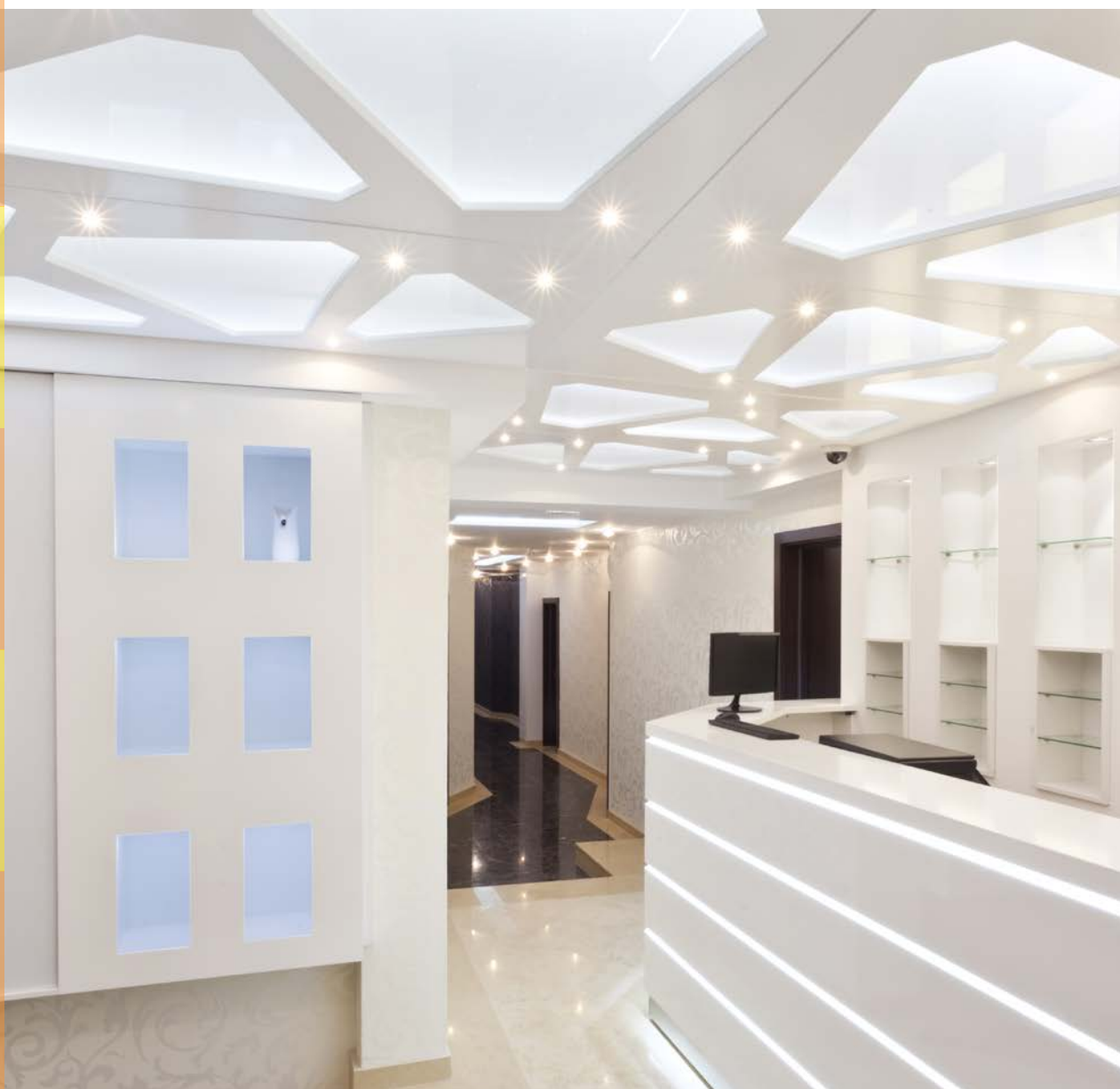
Компактный
размер



Гарантия 2 года

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное напряжение, В	220 ±20~
Частота, Гц	50
Номинальный ток, мА	175
Степень защиты по IEC 60529	IP20
Класс защиты от поражения электрическим током по IEC 60598-1	II
Срок службы, не менее, ч	30 000



Тип лампы	Цвет рамки	Размеры, мм	Комплект	Способ установки	Размеры установочного отверстия	Артикул
MR16	Белый	80×30	Электродатрон GU5.3	Встраиваемый	55	LUVB0-GU05-1-K01
MR16	Золотой	80×30	Электродатрон GU5.3	Встраиваемый	55	LUVB0-GU05-1-K22
MR16	Хром	80×30	Электродатрон GU5.3	Встраиваемый	55	LUVB0-GU05-1-K23
MR16	Матовый хром	80×30	Электродатрон GU5.3	Встраиваемый	55	LUVB0-GU05-1-K27
MR16	Бронза	80×30	Электродатрон GU5.3	Встраиваемый	55	LUVB0-GU05-1-K29

Светильники НПП с корпусом из алюминиевого сплава

Светильники предназначены для внутреннего освещения общественных и производственных помещений и для наружного освещения.

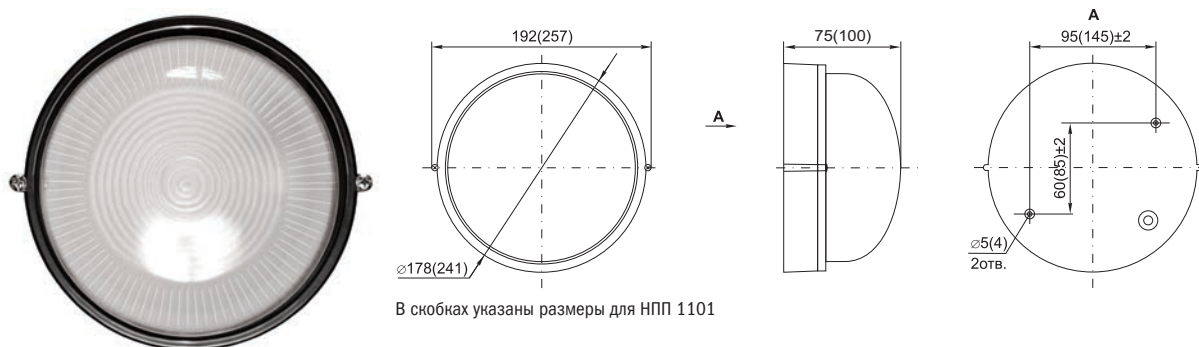
Конструкция светильника и применяемые материалы обеспечивают высокую механическую прочность и защиту от проникновения пыли и влаги по классу IP54.

Соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-1.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

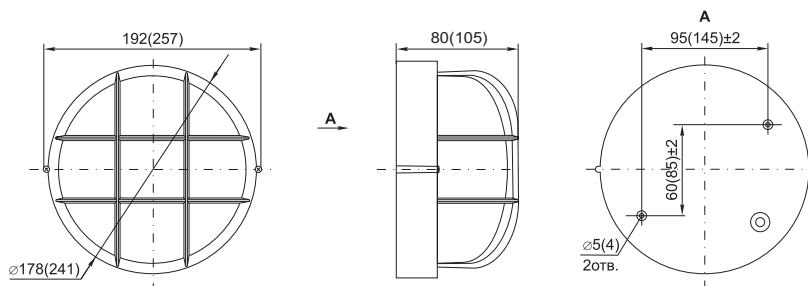
■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Минимальное расстояние до освещаемого объекта, м	0,5
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Степень защиты по ГОСТ 14254	IP54 IP33 (для НПП 9101)
■ Сечение подключаемых проводников, мм ²	0,75 ÷ 1,5
■ Диапазон рабочих температур, °C	-45 ÷ +100

НПП 1301, НПП 1101



Тип	Максимальная мощность лампы, Вт	Максимальные размеры лампы, мм		Масса, кг	Цвет	Способ установки	Артикул
		Длина	Диаметр				
НПП 1301	60	90	65	0,95	Белый Черный	Накладной, настенно-потолочный	LNPP0-1301-1-060-K01 LNPP0-1301-1-60-K02
НПП 1101	100	140	65	1,6	Белый Черный	Накладной, настенно-потолочный	LNPP0-1101-1-100-K01 LNPP0-1101-1-100-K02

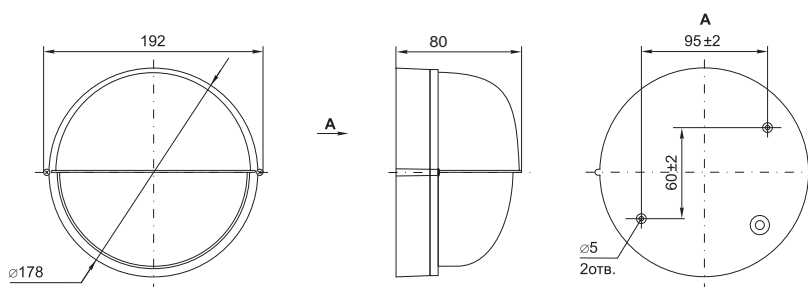
НПП 1302, НПП 1102



В скобках указаны размеры для НПП 1102

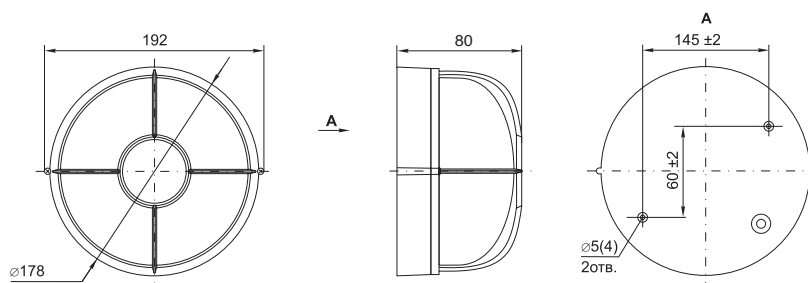
Тип	Максимальная мощность лампы, Вт	Максимальные размеры лампы, мм		Масса, кг	Цвет	Способ установки	Артикул
		Длина	Диаметр				
НПП 1302	60	90	65	0,95	Белый Черный	Накладной, настенно-потолочный	LNPP0-1302-1-060-K01 LNPP0-1302-1-060-K02
НПП 1102	100	140	65	1,6	Белый Черный	Накладной, настенно-потолочный	LNPP0-1102-1-100-K01 LNPP0-1102-1-100-K02

НПП 1303



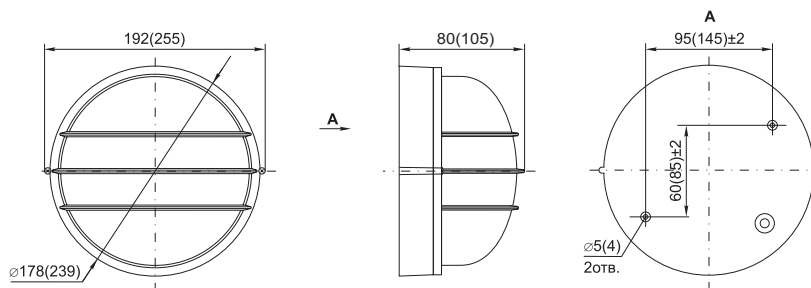
Тип	Максимальная мощность лампы, Вт	Максимальные размеры лампы, мм		Масса, кг	Цвет	Способ установки	Артикул
		длина	диаметр				
НПП 1303	60	90	65	0,95	Белый Черный	Накладной, настенный	LNPP0-1303-1-060-K01 LNPP0-1303-1-060-K02

НПП 1304



Тип	Максимальная мощность лампы, Вт	Максимальные размеры лампы, мм		Масса, кг	Цвет	Способ установки	Артикул
		Длина	Диаметр				
НПП 1304	60	90	65	0,95	Белый Черный	Накладной, настенно-потолочный	LNPP0-1304-1-060-K01 LNPP0-1304-1-060-K02

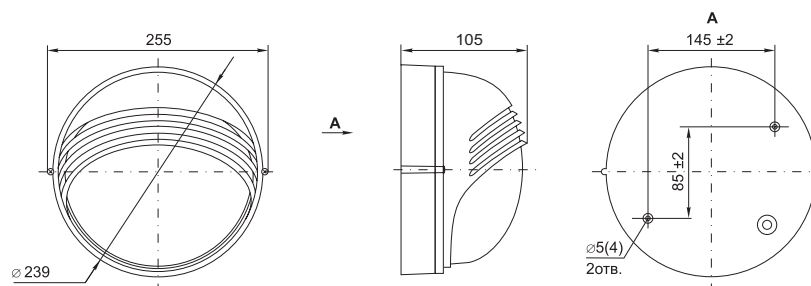
НПП 1306, НПП 1106



В скобках указаны размеры для НПП 1106

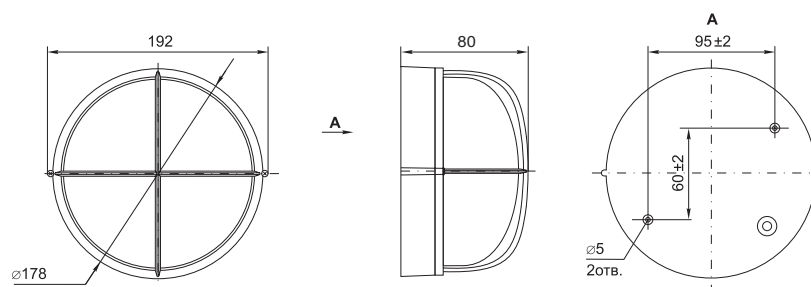
Тип	Максимальная мощность лампы, Вт	Максимальные размеры лампы, мм		Масса, кг	Цвет	Способ установки	Артикул
		Длина	Диаметр				
НПП 1306	60	90	65	0,95	Белый Черный	Накладной, настенно-потолочный	LNPP0-1306-1-060-K01 LNPP0-1306-1-060-K02
НПП 1106	100	140	65	1,6	Белый	Накладной, настенно-потолочный	LNPP0-1106-1-100-K01

НПП 1107



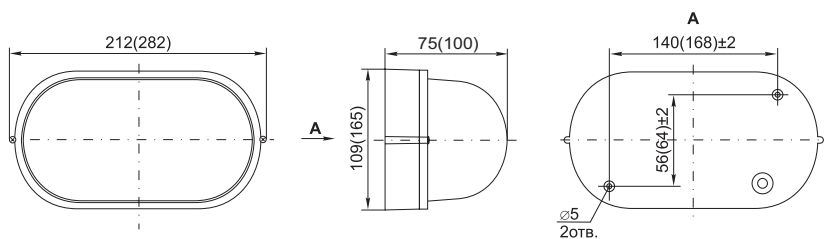
Тип	Максимальная мощность лампы, Вт	Максимальные размеры лампы, мм		Масса, кг	Цвет	Способ установки	Артикул
		Длина	Диаметр				
НПП 1107	100	140	65	1,6	Белый Черный	Накладной, настенный	LNPP0-1107-1-100-K01 LNPP0-1107-1-100-K02

НПП 1308



Тип	Максимальная мощность лампы, Вт	Максимальные размеры лампы, мм		Масса, кг	Цвет	Способ установки	Артикул
		Длина	Диаметр				
НПП 1308	60	90	65	0,95	Белый Черный	Накладной, настенно-потолочный	LNPP0-1308-1-060-K01 LNPP0-1308-1-060-K02

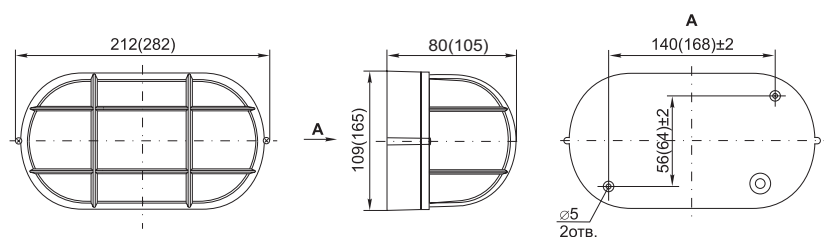
НПП 1401, НПП 1201



В скобках указаны размеры для НПП 1201

Тип	Максимальная мощность лампы, Вт	Максимальные размеры ламп, мм		Масса, кг	Цвет	Способ установки	Артикул
		Длина	Диаметр				
НПП 1401	60	110	65	0,95	Белый Черный	Накладной, настенно-потолочный	LNPP0-1401-1-060-K01 LNPP0-1401-1-060-K02
НПП 1201	100	180	80	1,6	Белый	Накладной, настенно-потолочный	LNPP0-1201-1-100-K01

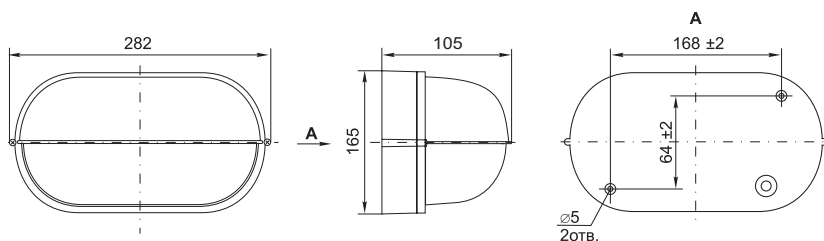
НПП 1402, НПП 1202



В скобках указаны размеры для НПП 1202

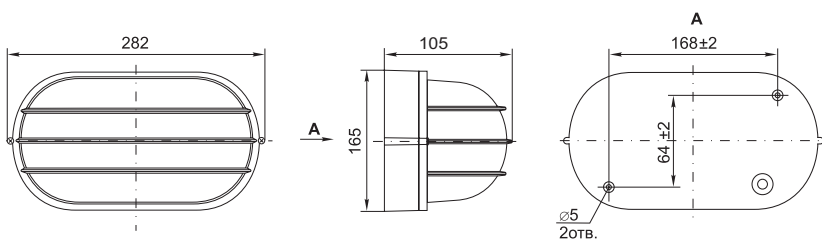
Тип	Максимальная мощность лампы, Вт	Максимальные размеры ламп, мм		Масса, кг	Цвет	Способ установки	Артикул
		Длина	Диаметр				
НПП 1402	60	110	65	0,95	Белый Черный	Накладной, настенно-потолочный	LNPP0-1402-1-060-K01 LNPP0-1402-1-060-K02
НПП 1202	100	180	80	1,6	Белый Черный	Накладной, настенно-потолочный	LNPP0-1202-1-100-K01 LNPP0-1202-1-100-K02

НПП 1203



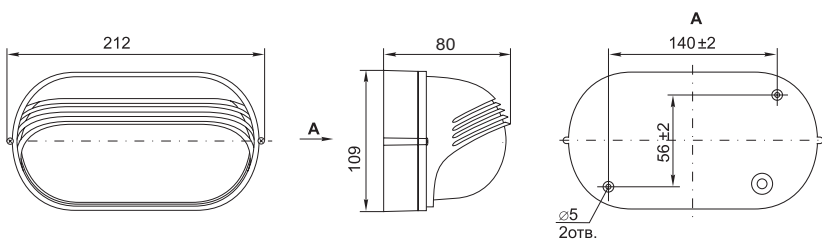
Тип	Максимальная мощность лампы, Вт	Максимальные размеры ламп, мм		Масса, кг	Цвет	Способ установки	Артикул
		Длина	Диаметр				
НПП 1203	100	180	80	1,6	Белый Черный	Накладной, настенный	LNPP0-1203-1-100-K01 LNPP0-1203-1-100-K02

НПП 1206



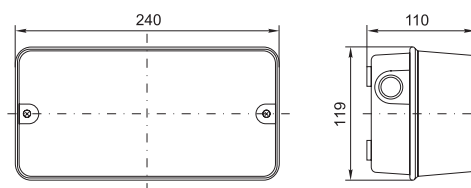
Тип	Максимальная мощность лампы, Вт	Максимальные размеры ламп, мм		Масса, кг	Цвет	Способ установки	Артикул
		Длина	Диаметр				
НПП 1206	100	180	80	1,6	Белый Черный	Накладной, настенно-потолочный	LNPP0-1206-1-100-K01 LNPP0-1206-1-100-K02

НПП 1407



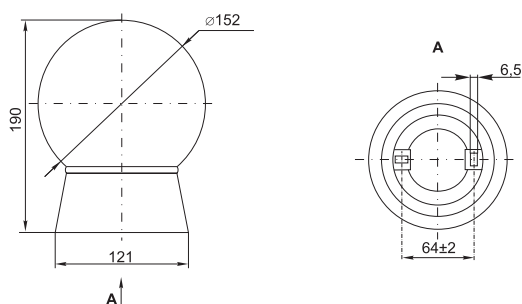
Тип	Максимальная мощность лампы, Вт	Максимальные размеры ламп, мм		Масса, кг	Цвет	Способ установки	Артикул
		Длина	Диаметр				
НПП 1407	60	110	65	0,95	Белый Черный	Накладной, настенный	LNPP0-1407-1-060-K01 LNPP0-1407-1-060-K02

НПП 3006



Максимальная мощность лампы, Вт	Максимальные размеры лампы, мм		Масса, кг	Цвет	Способ установки	Артикул
Длина	Диаметр					
60	140	80	0,6	Серый	Накладной, настенно-потолочный	LNPP0-3006-1-060-K01

НПП 9101*



Максимальная мощность лампы, Вт	Максимальные размеры лампы, мм		Масса, кг	Цвет	Способ установки	Артикул
Длина	Диаметр					
60	100	70	0,6	Белый	Накладной, настенно-потолочный	LNPP0-9101-1-060-K01

* Светильники предназначены только для внутреннего освещения жилых, общественных и производственных помещений, в т. ч. помещений с повышенной влажностью (подсобных помещений, коридоров, подъездов и т. п.).

Светильники НПО с датчиком движения

Светильники предназначены для внутреннего освещения жилых и общественных помещений (коридоров, подъездов, подсобных помещений и т. п.).

Светильники имеют встроенный инфракрасный датчик движения.

Датчик автоматически включает и отключает светильник в заданном интервале времени в зависимости от наличия движущихся объектов в зоне обнаружения датчика и уровня освещенности.

Соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1.

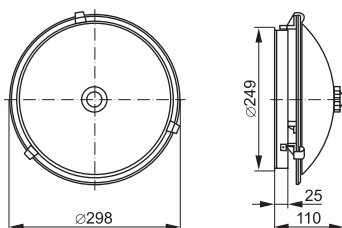
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Степень защиты	IP20
■ Тип патрона	E27
■ Климатическое исполнение и категория применения	У3.1
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Сечение подключаемых проводников, мм ²	0,75 ÷ 1,5

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВСТРОЕННОГО ИНФРАКРАСНОГО ДАТЧИКА ДВИЖЕНИЯ

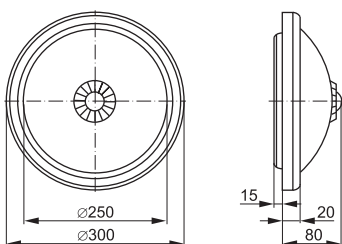
■ Минимальное расстояние до освещаемого объекта, м	0,5
■ Угол обзора датчика	120×360°
■ Дальность обнаружения объекта, м	6
■ Минимальный уровень освещенности для срабатывания датчика, лк	5
■ Диапазон установки времени срабатывания датчика движения, с	5 ÷ 480

НПО 3231Д



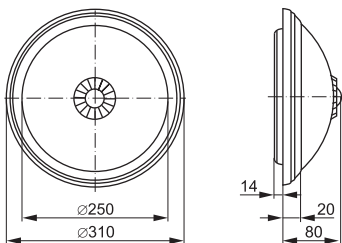
Кол-во ламп × мощность лампы*, Вт	Масса, кг	Цвет	Артикул
2 × 25	1,3	белый	LNP00-3231D-2-025-K01

НПО 3233Д



Кол-во ламп × мощность лампы*, Вт	Масса, кг	Цвет	Артикул
2 × 25	1	белый	LNP00-3233D-2-025-K01

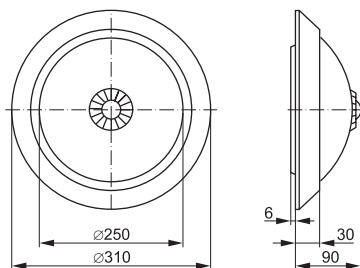
НПО 3234Д



Кол-во ламп × мощность лампы*, Вт	Масса, кг	Цвет	Артикул
2 × 25	1,1	белый	LNP00-3234D-2-025-K01

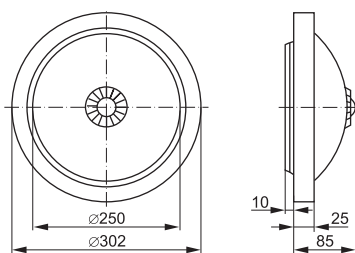
* Информацию о лампах см. на стр. 10–13, 16–23.

НПО 3235Д



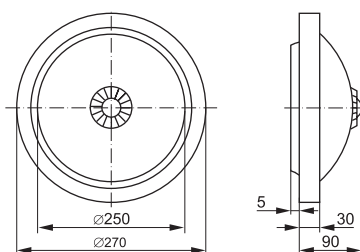
Кол-во ламп × мощность лампы*, Вт	Масса, кг	Цвет	Артикул
2 × 25	1,1	Белый	LNP00-3235D-2-025-K01

НПО 3236Д



Кол-во ламп × мощность лампы*, Вт	Масса, кг	Цвет	Артикул
2 × 25	1	Белый	LNP00-3236D-2-025-K01

НПО 3237Д



Кол-во ламп × мощность лампы*, Вт	Масса, кг	Цвет	Артикул
2 × 25	0,9	Белый	LNP00-3237D-2-025-K01

* Информацию о лампах см. на стр. 10–13, 16–23.



Коммерческое освещение

ХИТ ПРОДАЖ

Светодиодные панели со встроенным драйвером ДВО 6560-6561 и ДВО 6571-6573

Предназначены для общего и местного освещения общественных и жилых помещений. Встраиваются в подвесные потолки типа «Армстронг». Соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-2.



30 000 часов
службы



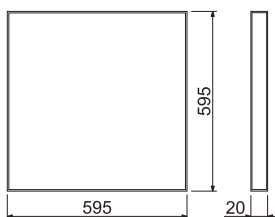
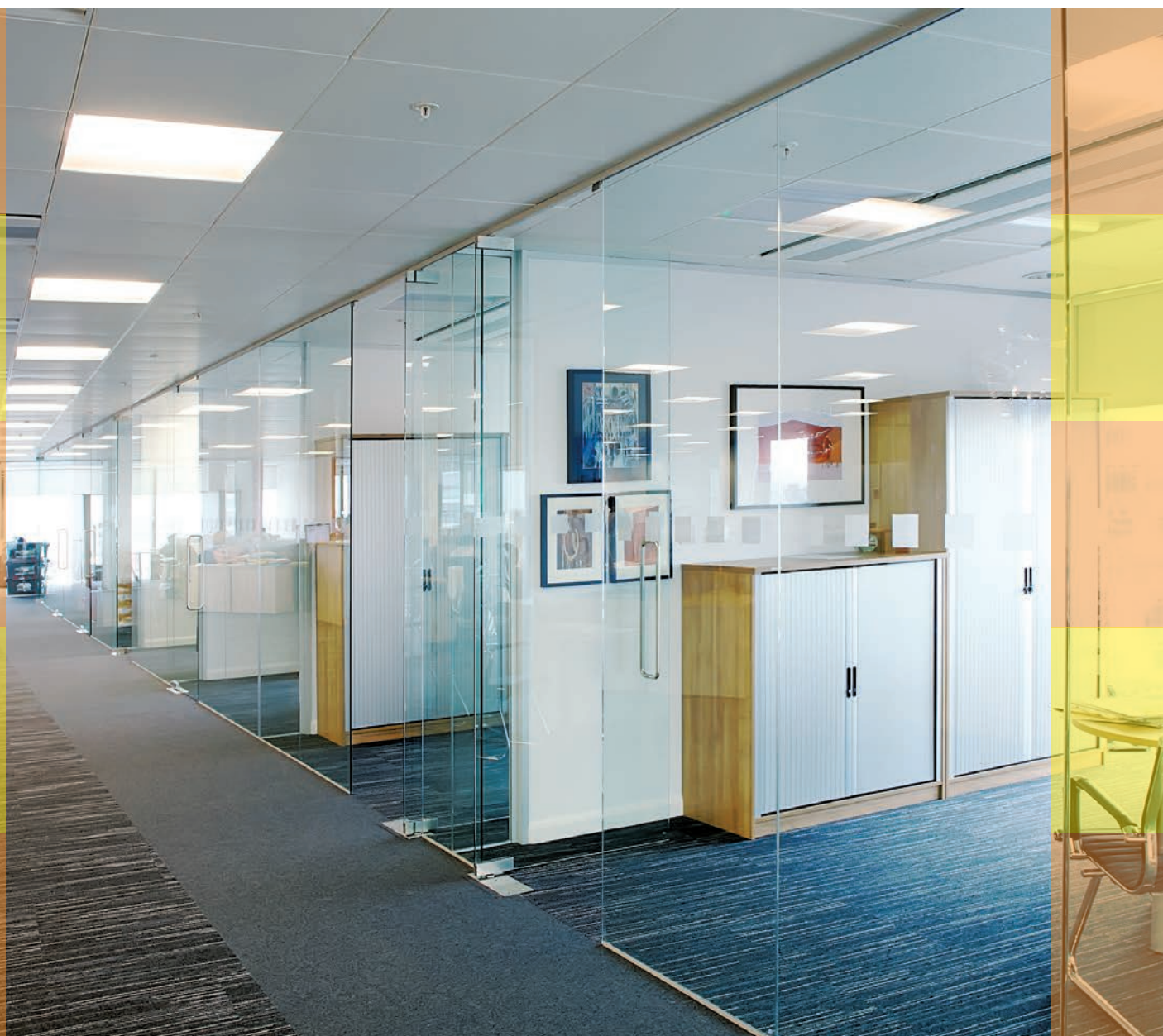
Отсутствие
пульсации



Гарантия 2 года

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Диапазон рабочего напряжения, В	176÷264~
■ Коэффициент мощности, не менее	0,9
■ Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Диапазон рабочих температур, °C	0÷+35
■ Тип монтажа	встраиваемый/ накладной
■ Драйвер	встроен в корпус



Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Тип рассеивателя	Размер светильника, мм	Артикул
ДВО 6561-Р	36	4000	3600	«Призма»	595×595×20	LDV02-6561-36-4000-U-K01
ДВО 6560-Р	36	6500	3600	«Призма»	595×595×20	LDV02-6560-36-6500-U-K01
ДВО 6561-О	36	4000	3600	«Опал»	595×595×20	LDV03-6561-36-4000-U-K01
ДВО 6560-О	36	6500	3600	«Опал»	595×595×20	LDV03-6560-36-6500-U-K01
ДВО 6571-Р	45	4000	4500	«Призма»	595×595×20	LDV02-6571-45-4000-K01
ДВО 6572-Р	45	6500	4500	«Призма»	595×595×20	LDV02-6572-45-6500-K01
ДВО 6571-О	45	4000	4000	«Опал»	595×595×20	LDV03-6571-45-4000-K01
ДВО 6572-О	45	6500	4000	«Опал»	595×595×20	LDV03-6572-45-6500-K01
ДВО 6573-Р	24	6500	2500	«Призма»	595×595×20	LDV02-6573-24-6500-K01

Светодиодные панели со встроенным драйвером ДВО 6567–6568

Эффективная замена люминесцентных светильников ЛПО 2х36 Вт для освещения общественных помещений: магазинов, офисов, торговых площадей, складов. Соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-2.



30 000 часов
службы



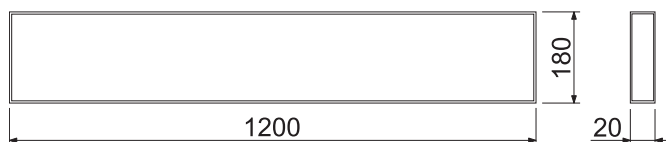
Отсутствие
пульсации



Гарантия 2 года

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Диапазон рабочего напряжения, В	176 ÷ 264~
■ Коэффициент мощности, не менее	0,9
■ Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Диапазон рабочих температур, °C	0 ÷ +35
■ Тип монтажа	встраиваемый/ накладной
■ Драйвер	встроен в корпус



Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Тип рассеивателя	Размер светильника, мм	Артикул
ДВО 6567-Р	36	4000	3300	«Призма»	1200×180×20	LDV02-6567-36-4000-K01
ДВО 6568-Р	36	6500	3300	«Призма»	1200×180×20	LDV02-6568-36-6500-K01
ДВО 6567-О	36	4000	3300	«Опал»	1200×180×20	LDV03-6567-36-4000-K01
ДВО 6568-О	36	6500	3300	«Опал»	1200×180×20	LDV03-6568-36-6500-K01

Светодиодные панели с равномерной засветкой ДВО 6575, 6576

Предназначены для общего и местного освещения административных и коммерческих помещений.

Встраиваются в подвесные потолки типа «Армстронг», также предусмотрен накладной монтаж. Отличаются равномерной засветкой, драйвер встроен в корпус светильника.

Панели соответствуют требованиям технических регламентов

Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-2.



35 000 часов
службы



Отсутствие
пульсации



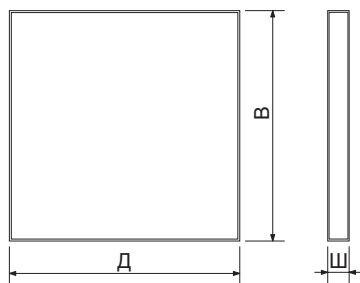
Гарантия 2 года



Драйвер
в комплекте

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Диапазон рабочего напряжения, В	176 ÷ 264~
■ Коэффициент мощности, не менее	0,9
■ Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Диапазон рабочих температур, °C	0 ÷ +35
■ Тип монтажа	встраиваемый/ накладной
■ Драйвер	встроен в корпус



Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Тип рассеивателя	Размер светильника, (Д×В×Ш), мм	Артикул
ДВО 6575	40	4000	3400	«Опал»	595×595×25	LDV00-6575-40-4000-K01
ДВО 6575	40	6500	3400	«Опал»	595×595×25	LDV00-6575-40-6500-K01
ДВО 6576	50	4000	4300	«Опал»	595×595×25	LDV00-6576-50-4000-K01
ДВО 6576	50	6500	4300	«Опал»	595×595×25	LDV00-6576-50-6500-K01

НОВИНКА

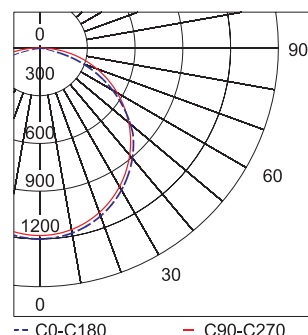
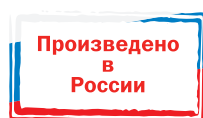
Светодиодные панели с равномерной засветкой ДВО PRO 6590L, 6591L

Предназначены для общего и местного освещения коммерческих, общественных и жилых помещений.

Встраиваются в подвесные потолки типа «Армстронг», также предусмотрен накладной монтаж.

Соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-2.

PRO



50 000 часов
службы



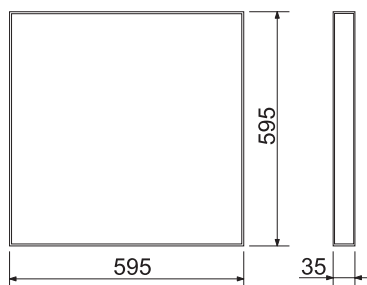
Гарантия 3 года



Отсутствие
пульсации

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Диапазон рабочих напряжений, В	170÷265~
■ Частота сети, Гц	50/60
■ Коэффициент мощности, не менее	0,95
■ Коэффициент пульсации, не более	1
■ Индекс цветопередачи Ra	82
■ Диапазон рабочих температур, °C	0÷+35
■ Кривая силы света по ГОСТ Р 54350	Д
■ Класс энергоэффективности	A
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Масса, кг	1,5



Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Тип рассеивателя	Размер светильника, мм	Артикул
ДВО 6590L PRO	36	4000	3800	«Опал»	595 × 595 × 35	LDV00-6590L-36-4000-K01
ДВО 6590L PRO	36	5000	3800	«Опал»	595 × 595 × 35	LDV00-6590L-36-5000-K01
ДВО 6590L PRO	36	6500	3800	«Опал»	595 × 595 × 35	LDV00-6590L-36-6500-K01
ДВО 6591L PRO	45	4000	4800	«Опал»	595 × 595 × 35	LDV00-6591L-45-4000-K01
ДВО 6591L PRO	45	5000	4800	«Опал»	595 × 595 × 35	LDV00-6591L-45-5000-K01
ДВО 6591L PRO	45	6500	4800	«Опал»	595 × 595 × 35	LDV00-6591L-45-6500-K01

ХИТ ПРОДАЖ

Ультратонкие светодиодные панели с внешним драйвером 36 Вт ДВО 6565–6566

Предназначены для общего и местного освещения общественных и жилых помещений. Встраиваются в подвесные потолки типа «Армстронг», возможен подвесной и накладной монтаж (комплекты для монтажа приобретаются отдельно). Отличаются равномерной засветкой и алюминиевым корпусом для оптимального теплоотвода. Соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-2.



35 000 часов
службы



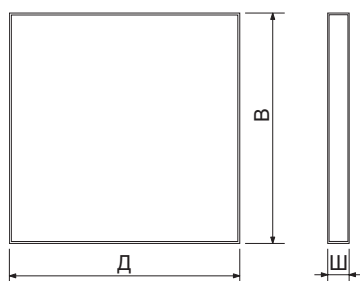
Отсутствие
пульсации



Гарантия 2 года

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Диапазон рабочего напряжения, В	176÷264~
■ Коэффициент мощности, не менее	0,9
■ Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
■ Диапазон рабочих температур, °C	0÷+35
■ Тип монтажа	встраиваемый
■ Драйвер	арт. LDV00-36-0-E-K01 приобретается отдельно



Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Цвет корпуса	Размер светильника, (Д×В×Ш), мм	Драйвер	Артикул
ДВО 6565 W	36	4000	2800	Белый	595×595×10	LDV00-36-0-E-K01	LDV01-6565-36-0-4000-K01
ДВО 6566 W	36	6500	2800	Белый	595×595×10	LDV00-36-0-E-K01	LDV01-6566-36-0-6500-K01
ДВО 6565 S	36	4000	2800	Серебро	595×595×10	LDV00-36-0-E-K01	LDV00-6565-36-0-4000-K01
ДВО 6566 S	36	6500	2800	Серебро	595×595×10	LDV00-36-0-E-K01	LDV00-6566-36-0-6500-K01

Ультратонкие светодиодные панели с внешним драйвером 40 Вт ДВО 6574

Предназначены для общего и местного освещения школьных и общеобразовательных помещений. Встраиваются в подвесные потолки типа «Армстронг», возможен подвесной и накладной монтаж (комплекты для монтажа приобретаются отдельно). Отличаются равномерной засветкой и алюминиевым корпусом для оптимального теплоотвода. Соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-2.



50 000 часов
службы



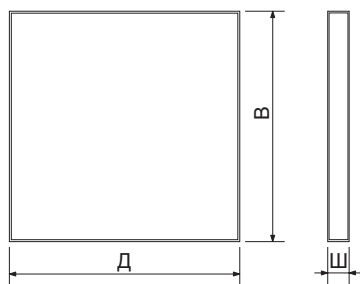
Отсутствие
пульсации



Гарантия 3 года

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Диапазон рабочего напряжения, В	176 ÷ 264~
■ Коэффициент мощности, не менее	0,9
■ Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
■ Диапазон рабочих температур, °C	0 ÷ +35
■ Тип монтажа	встраиваемый
■ Драйвер	приобретается отдельно



Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Цвет корпуса	Размер светильника, (Д×В×Ш), мм	Драйвер	Артикул
ДВО 6574 S	40	4000	3500	Серебро	595×595×10	LDV00-40-0-E-K01	LDV00-6574-40-0-4000-K01
ДВО 6574 S	40	6500	3500	Серебро	595×595×10	LDV00-40-0-E-K01	LDV00-6574-40-0-6500-K01

Светодиодные панели 40 мм

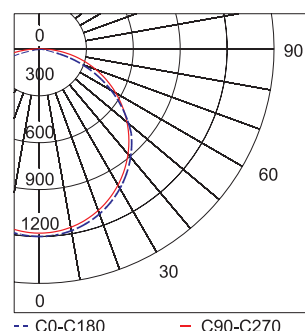
Предназначены для общего и местного освещения общественных и жилых помещений. Встраиваются в подвесные потолки типа «Армстронг». Соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-2.

PRO

Произведено
в
России



Кривые распределения сил света



100 000 часов
службы



Отсутствие
пульсаций



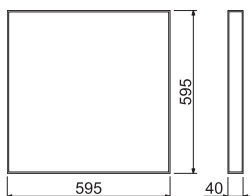
Гарантия 5 лет



Высокая
светоотдача
110 лм/Вт

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Диапазон рабочих напряжений, В	170 ÷ 265~
■ Частота сети, Гц	50/60
■ Коэффициент мощности, не менее	0,97
■ Коэффициент пульсации, не более	5
■ Индекс цветопередачи, не менее, Ra	82
■ Диапазон рабочих температур, °C	-20 ÷ +35
■ Кривая силы света по ГОСТ Р 54350	Д
■ Класс энергоэффективности	A
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Масса, кг	3

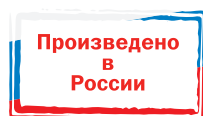


Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Тип рассеивателя	Артикул
ДВО 40304 PRO	30	4000	3300	«Микропризма»	LDV01-40304-30-4000-K01
ДВО 40306 PRO	30	6500	3300	«Микропризма»	LDV01-40306-30-6500-K01
ДВО 40404 PRO	40	4000	4400	«Микропризма»	LDV01-40404-40-4000-K01
ДВО 40406 PRO	40	6500	4400	«Микропризма»	LDV01-40406-40-6500-K01
ДВО 40454 PRO	45	4000	4950	«Микропризма»	LDV01-40454-45-4000-K01
ДВО 40456 PRO	45	6500	4950	«Микропризма»	LDV01-40456-45-6500-K01
ДВО 40304-1 PRO	30	4000	3300	«Опал»	LDV02-403041-30-4000-K01
ДВО 40306-1 PRO	30	6500	3300	«Опал»	LDV02-403061-30-6500-K01

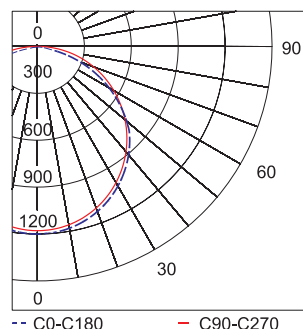
Светодиодные панели ДВО для потолков «Грильято»

Предназначены для общего и местного освещения общественных помещений, оснащенных потолками типа «Грильято», которые широко используются в торговых центрах, холлах, ресторанах, автосалонах, аэропортах, вокзалах, спортивных учреждениях и пр. Соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-2.

PRO



Кривые распределения сил света



100 000 часов
службы



Отсутствие
пульсации



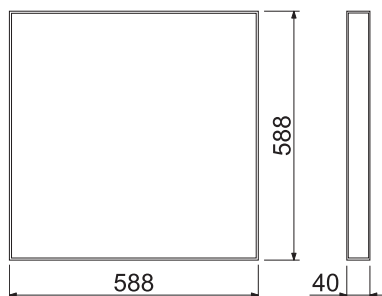
Гарантия 5 лет



Высокая
светоотдача
110 лм/Вт

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Диапазон рабочих напряжений, В	170÷265~
■ Частота сети, Гц	50/60
■ Коэффициент мощности, не менее	0,97
■ Коэффициент пульсации, не более	5
■ Индекс цветопередачи, не менее, Ra	82
■ Диапазон рабочих температур, °C	-20÷+35
■ Кривая силы света по ГОСТ Р 54350	Д
■ Класс энергоэффективности	A
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Масса, кг	3



Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Тип рассеивателя	Артикул
ДВО 404045-MP PRO	40	4500	4400	«Микропризма»	LDVO1-404045GL-40-MP-K01
ДВО 404065-MP PRO	40	6500	4400	«Микропризма»	LDVO1-404065GL-40-MP-K01
ДВО 404045-OP PRO	40	4500	4400	«Опал»	LDVO2-404045GL-40-OP-K01
ДВО 404065-OP PRO	40	6500	4400	«Опал»	LDVO2-404065GL-40-OP-K01

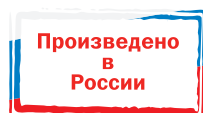
Светодиодные панели ДВО специального назначения

Применяются для организации общего освещения:

- в административных и образовательных учреждениях;
- внутри медицинских учреждений вне клинических зон, больниц, медицинских центров;
- чистых помещений, таких как пищевые производства, входные шлюзы помещений высокого класса чистоты;
- производственных цехов, складов, фитнес-центров, объектов общественного питания (кафе, ресторанов и пр.);
- в помещениях с повышенной влажностью (бассейнах, душевых, санузлах).

Соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-2.

PRO



Гарантия 5 лет



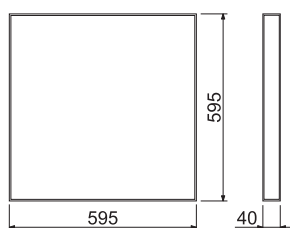
100 000 часов
службы



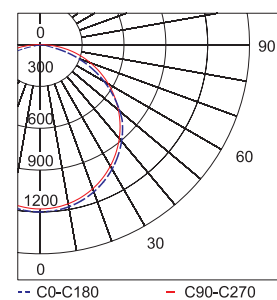
IP54
степень защиты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Диапазон рабочих напряжений, В	170÷265~
■ Частота сети, Гц	50/60
■ Коэффициент мощности, не менее	0,97
■ Коэффициент пульсации, не более	5
■ Индекс цветопередачи, не менее, Ra	82
■ Диапазон рабочих температур, °C	–20÷+35
■ Кривая силы света по ГОСТ Р 54350	Д
■ Класс энергоэффективности	A
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Масса, кг	3



Кривые распределения сил света



Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Артикул
ДВО 404045-54-OP PRO	40	4000	4400	LDV03-404045-54-OP-K01
ДВО 404065-54-OP PRO	40	6500	4400	LDV03-404065-54-OP-K01

НОВИНКА

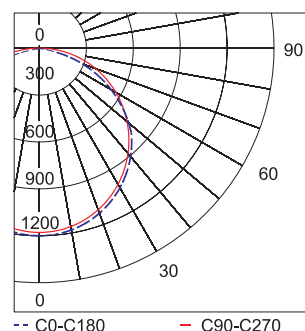
Светодиодные панели ДВО с управлением по протоколу DALI

Предназначены для создания систем освещения в коммерческих, административных и других общественных помещениях. Применяемый драйвер DALI подходит для любых систем управления освещением. Производство РФ.

PRO



Кривые распределения сил света



100 000 часов
службы



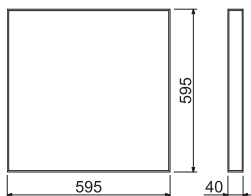
Гарантия 5 лет



IP40
степень защиты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Диапазон рабочих напряжений, В	220÷240~
■ Частота сети, Гц	50/60
■ Коэффициент мощности, не менее	0,95
■ Коэффициент пульсации, не более	5
■ Индекс цветопередачи, не менее, Ra	82
■ Диапазон рабочих температур, °C	0÷+35
■ Кривая силы света по ГОСТ Р 54350	Д
■ Класс энергоэффективности	A
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Масса, кг	3,75
■ Драйвер DALI	LPS14-01-042-1000 в комплекте [стр. 243]



Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Тип рассеивателя	Артикул
ДВО 403041D	30	4000	2800	«Опал»	LDV04-403041D-30-4000-K01
ДВО 40304D	30	4000	3000	«Микропризма»	LDV04-40304D-30-4000-K01
ДВО 403061D	30	6500	2800	«Опал»	LDV04-403061D-30-6500-K01
ДВО 40306D	30	6500	3000	«Микропризма»	LDV04-40306D-30-6500-K01
ДВО 404041D	40	4000	3300	«Опал»	LDV04-404041D-40-4000-K01
ДВО 40404D	40	4000	3500	«Микропризма»	LDV04-40404D-40-4000-K01
ДВО 404061D	40	6500	3300	«Опал»	LDV04-404061D-40-6500-K01
ДВО 40406D	40	6500	3500	«Микропризма»	LDV04-40406D-40-6500-K01

ХИТ ПРОДАЖ

Ультратонкие даунлайты с выносным драйвером ДВО 1601–1610

Предназначены для освещения внутренних пространств в жилых, офисных и коммерческих помещениях. Благодаря компактным размерам даунлайты этой серии станут идеальным решением любых задач по освещению, особенно в помещениях с ограниченным потолочным пространством.



30 000 часов
службы



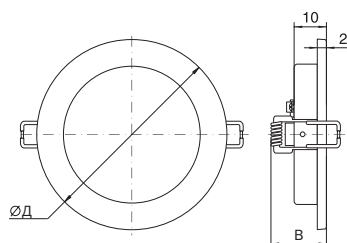
Отсутствие
пульсации



Гарантия 2 года

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
■ Цвет корпуса	белый
■ Драйвер	в комплекте
■ Тип монтажа	встраиваемый
■ Материал корпуса	алюминий
■ Равномерная засветка без слепящего эффекта	
■ Диапазон рабочего напряжения, В	220÷240~
■ Диапазон рабочих температур, °C	-10÷+35



Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Размер светильника, (Д×В), мм	Артикул
ДВО 1601	7	3000	330	120×20	LDV00-1601-1-7-K01
ДВО 1602	7	4000	330	120×20	LDV00-1602-1-7-K02
ДВО 1605	12	4000	720	170×20	LDV00-1605-1-12-K02
ДВО 1606	12	6500	720	170×20	LDV00-1606-1-12-6500-K01
ДВО 1607	18	4000	1100	225×23	LDV00-1607-1-18-K01
ДВО 1608	18	6500	1100	225×23	LDV00-1608-1-18-6500-K01
ДВО 1609	24	4000	1500	295×25	LDV00-1609-1-24-4000-K01
ДВО 1610	24	6500	1500	295×25	LDV00-1610-1-24-6500-K01

НОВИНКА

Классические даунлайты со встроенным драйвером ДВО есо 1611–1613

Предназначены для освещения жилых и прочих хозяйственных помещений. Встроенный драйвер без пульсации и простота установки сочетаются с доступной ценой.



25 000 часов
службы



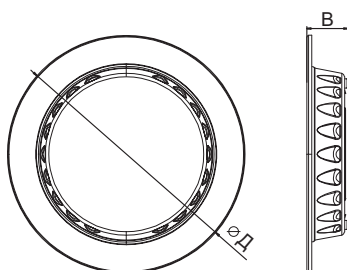
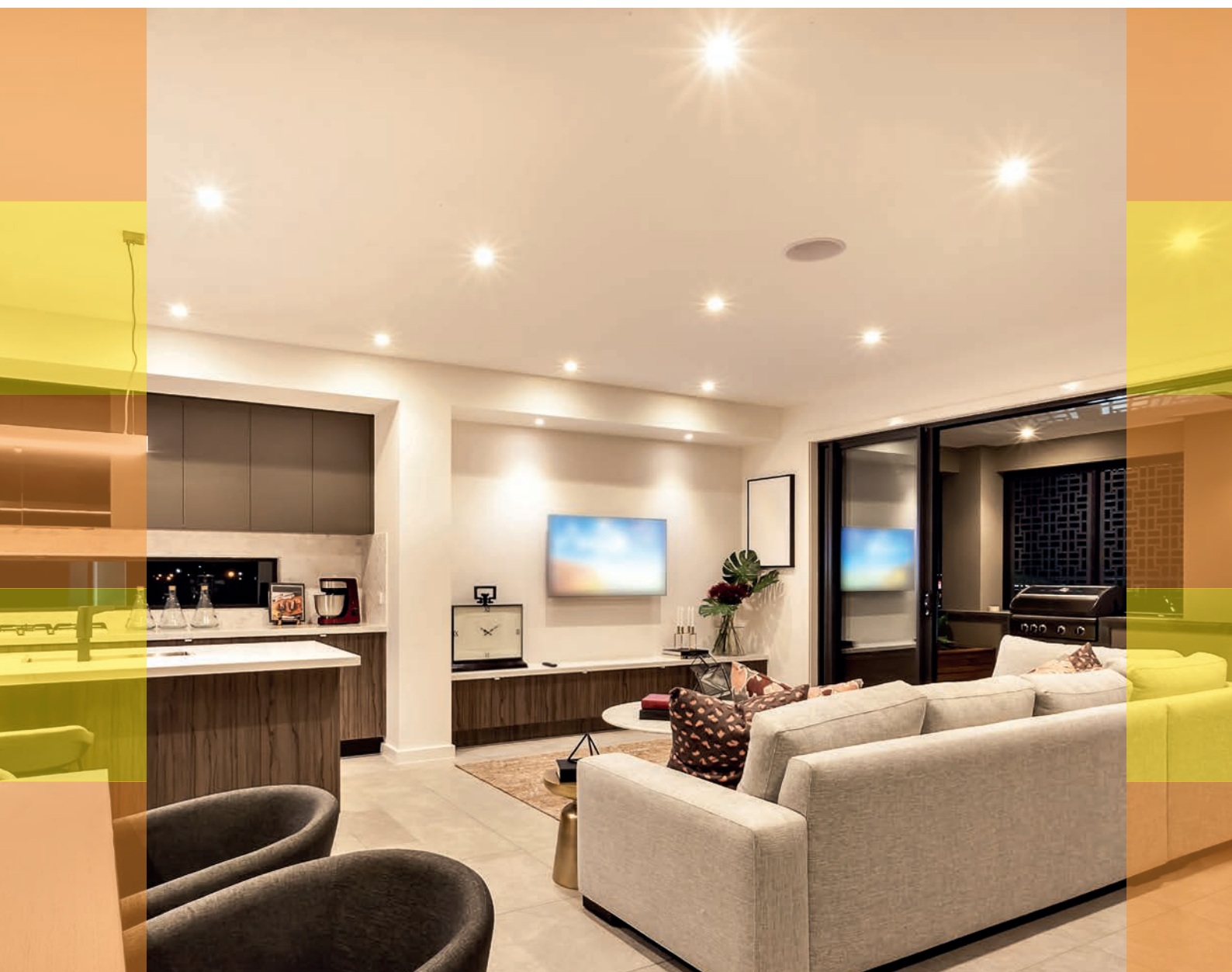
Отсутствие
пульсации



Гарантия 2 года

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
■ Цвет корпуса	белый
■ Драйвер	встроен
■ Тип монтажа	встраиваемый
■ Равномерная засветка	без слепящего эффекта
■ Диапазон рабочего напряжения, В	220 ÷ 240~
■ Диапазон рабочих температур, °C	0 ÷ +35



Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Размер светильника (Д×В), мм	Артикул
ДВО 1611	7	3000	380	95×22	LDV00-1611-07-3000-K01
		4000			LDV00-1611-07-4000-K01
ДВО 1612	9	3000	620	118×22	LDV00-1612-09-3000-K01
		4000			LDV00-1612-09-4000-K01
ДВО 1613	12	3000	860	145×22	LDV00-1613-12-3000-K01
		4000			LDV00-1613-12-4000-K01

Классические даунлайты со встроенным драйвером ДВО 1701–1704

Предназначены для освещения жилых, офисных и коммерческих помещений. Даунлайты этой серии отличаются высокой эффективностью — более 80 лм/Вт, удобством установки и равномерной засветкой.



35 000 часов
службы



Отсутствие
пульсации



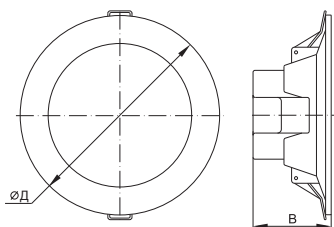
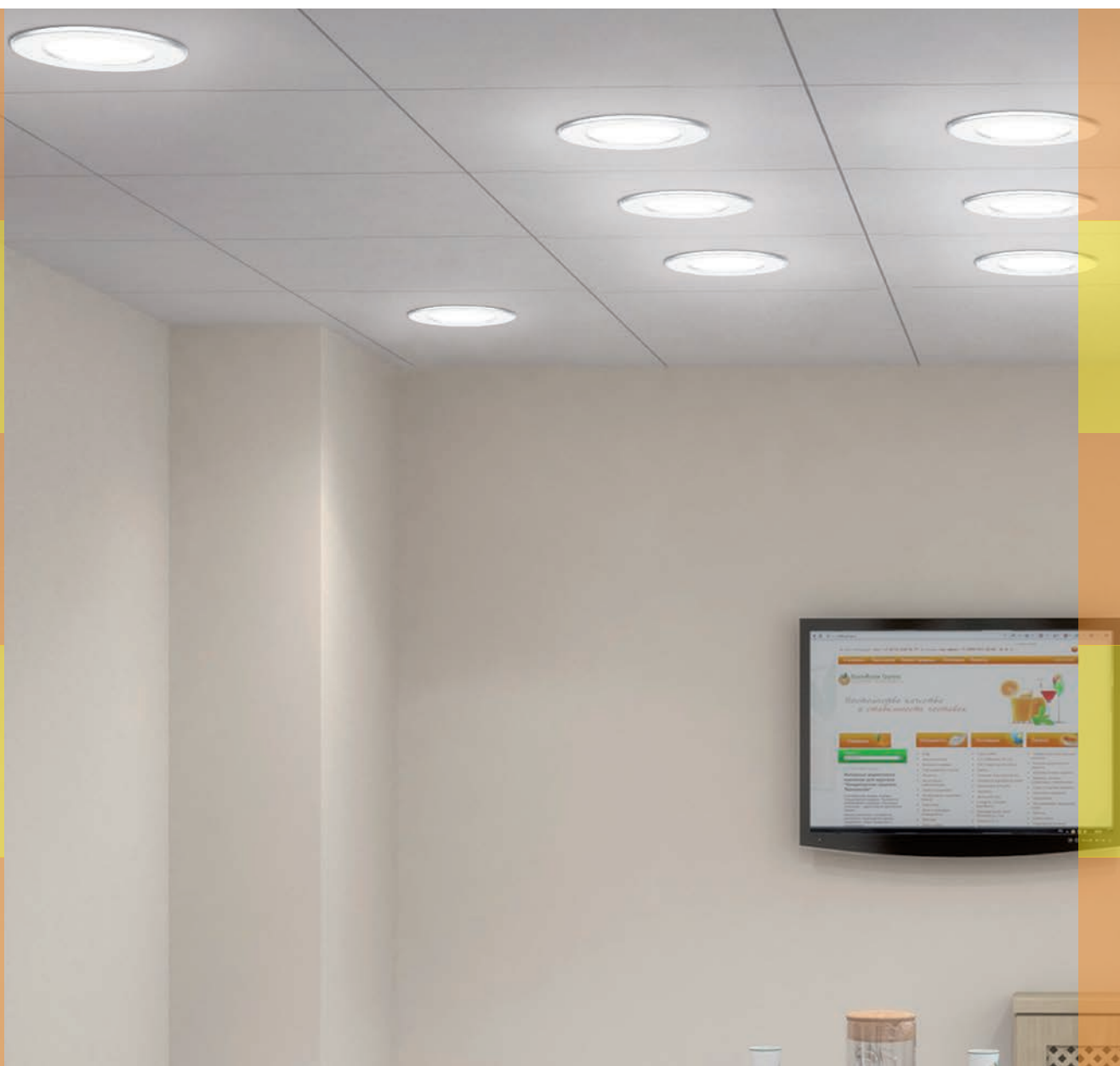
Гарантия 3 года



IP40
степень защиты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Эффективность	> 80 лм/Вт
■ Коэффициент мощности	> 0,85
■ Цвет корпуса	белый
■ Драйвер	встроен в корпус
■ Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
■ Тип монтажа	встраиваемый
■ Диапазон рабочего напряжения, В	180÷240~
■ Диапазон рабочих температур, °С	0÷+40



Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Размер светильника, (Д×В), мм	Артикул
ДВО 1701	9	3000	720	126×54	LDV00-1701-09-3000-K01
ДВО 1701	9	4000	720	126×54	LDV00-1701-09-4000-K01
ДВО 1702	12	3000	1050	145×58	LDV00-1702-12-3000-K01
ДВО 1702	12	4000	1050	145×58	LDV00-1702-12-4000-K01
ДВО 1703	18	4000	1500	192×68	LDV00-1703-18-4000-K01
ДВО 1703	18	6500	1500	192×68	LDV00-1703-18-6500-K01
ДВО 1704	24	4000	2000	192×68	LDV00-1704-24-4000-K01
ДВО 1704	24	6500	2000	192×68	LDV00-1704-24-6500-K01

Классические даунлайты PRO с внешним драйвером ДВО 1801–1821

Профессиональная серия даунлайтов с рекордной эффективностью — более 100 лм/Вт, высокоэффективным и надежным внешним драйвером LIFUD, алюминиевым корпусом и увеличенным сроком гарантии — 5 лет. Предназначены для освещения офисных и коммерческих помещений.

В ассортименте представлены модели со степенью защиты светильника IP40 и IP54.

PRO



50 000 часов
службы



Отсутствие
пульсации



Гарантия 5 лет

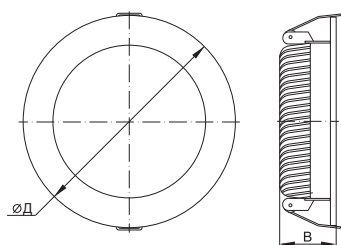


IP40 или IP54*
степень защиты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Эффективность	более 100 лм/Вт
■ Коэффициент мощности	> 0.97
■ Цвет корпуса	белый
■ Материал корпуса	алюминий
■ Драйвер	в комплекте
■ Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
■ Тип монтажа	встраиваемый
■ Диапазон рабочих температур моделей IP40, °C	–10 ÷ +50
■ Диапазон рабочих температур моделей IP54, °C	–30 ÷ +50
■ Диапазон рабочего напряжения, В	176 ÷ 264~

* В зависимости от модели светильника.



Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	IP	Размер светильника, (Д×В), мм	Артикул
ДВО 1801 PRO	10	3000	1000	40	118×45	LDV00-1801-10-3000-K01
ДВО 1801 PRO	10	4000	1000	40	118×45	LDV00-1801-10-4000-K01
ДВО 1802 PRO	20	4000	2000	40	195×50	LDV00-1802-20-4000-K01
ДВО 1803 PRO	30	4000	3000	40	225×50	LDV00-1803-30-4000-K01
ДВО 1804 PRO	40	4000	4000	40	225×50	LDV00-1804-40-4000-K01
ДВО 1820 PRO	15	4000	1500	54	108×50	LDV00-1820-15-4000-K01
ДВО 1821 PRO	24	4000	2500	54	190×50	LDV00-1821-24-4000-K01

НОВИНКА

Светодиодный линейный светильник для ритейла 1201

Светодиодный линейный светильник 1201 предназначен для освещения магазинов, супермаркетов и прочих торговых помещений.

Предусмотрено простое и быстрое соединение в линию до 12 светильников.

Светильники соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-2.

PRO



50 000 часов
службы



Отсутствие
пульсации



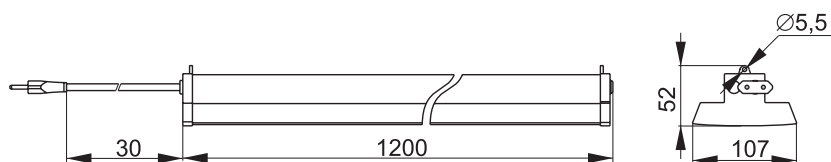
Гарантия 3 года



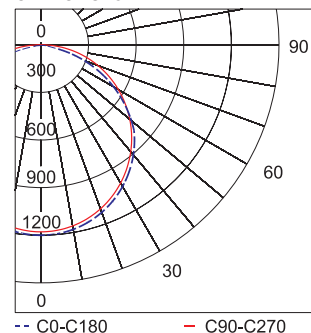
Высокая
светоотдача
110 лм/Вт

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Диапазон рабочих напряжений, В	150 ÷ 265~
■ Коэффициент мощности, не менее	0,9
■ Угол рассеивания светового потока, °	100
■ Коэффициент пульсации, не более	5
■ Индекс цветопередачи, не менее, Ra	80
■ Диапазон рабочих температур, °C	0 ÷ +50
■ Кривая силы света по ГОСТ Р 54350	Д
■ Класс энергоэффективности	A+
■ Класс защиты от поражения электрическим током	II
■ Масса, кг	0,9
■ Тип монтажа	подвесной
■ Количество светильников для соединения в линию	до 12 светильников



Кривые распределения сил света



Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Тип рассеивателя	Размер светильника, мм	Артикул
1201	36	3000	3900	«Опал»	1200×107×52	LDCK-0-1201-36-3000-K01
1201	36	4000	4000	«Опал»	1200×107×52	LDCK-0-1201-36-4000-K01
1201	36	5000	4000	«Опал»	1200×107×52	LDCK-0-1201-36-5000-K01

Светодиодный линейный светильник для ритейла 1501

Светодиодный линейный светильник 1501 предназначен для освещения магазинов, супермаркетов и других торговых помещений.

Корпус из алюминия обеспечивает удобный доступ к драйверу и клеммной колодке благодаря специальной конструкции на защелках.

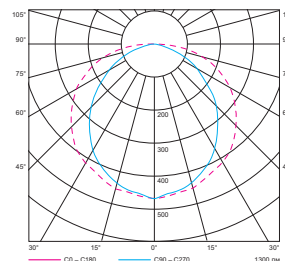
Встроенная кабельная линия с установленными коннекторами позволяет осуществлять быстрое соединение до 30 светильников в линию и их управление по трем отдельным группам фаз.

Светильники соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-2.

PRO



Кривые распределения сил света



100 000 часов
службы



Корпус
из алюминия



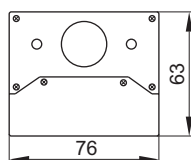
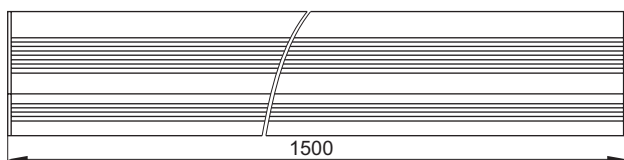
Гарантия 5 лет



Высокая
светоотдача
130 лм/Вт

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Диапазон рабочих напряжений, В	170 ÷ 265~
■ Коэффициент мощности, не менее	0,95
■ Коэффициент пульсации, не более	5
■ Индекс цветопередачи, не менее, Ra	80
■ Диапазон рабочих температур, °C	-10 ÷ +50
■ Кривая силы света по ГОСТ Р 54350	Д
■ Класс энергоэффективности	A
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Масса, кг	2,8
■ Тип монтажа	подвесной/накладной
■ Количество светильников для соединения в линию	до 30 светильников



Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Световой поток в аварийном режиме, лм	Время работы в аварийном режиме, ч	Размер светильника, мм	Артикул
1501	55	4000	7200	-	-	1500×76×63	LDCK-0-1501-55-4000-K01
		5000					LDCK-0-1501-55-5000-K01
15011	55	4000	7200	720	1	1500×76×63	LDCK-6-15011-55-4000-K01
		5000					LDCK-6-15011-55-5000-K01
15013	55	4000	7200	-	3	1500×76×63	LDCK-6-15013-55-4000-K01
		5000					LDCK-6-15013-55-5000-K01

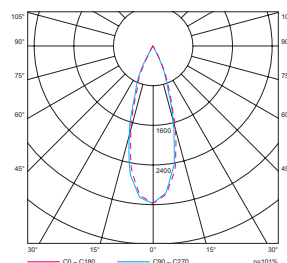
Светодиодные трековые светильники

Трековые светильники разработаны для акцентного освещения коммерческих площадей различного формата – от небольших магазинов до гипермаркетов. Корпус светильника выполнен из алюминия, монтаж осуществляется на однофазный или трехфазный шинопровод (в зависимости от модели светильника). Светодиодные трековые светильники соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-2.

PRO



Кривые распределения сил света



Высокая
светоотдача
80 лм/Вт



50 000 часов
службы



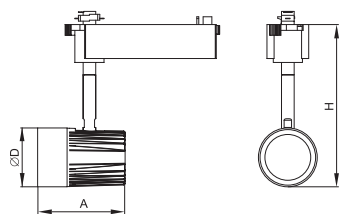
Гарантия 3 года

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

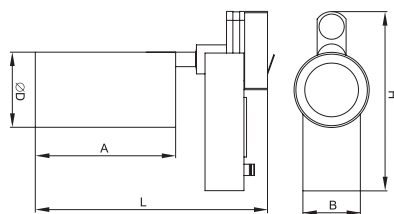
■ Диапазон рабочих напряжений, В	180 ÷ 260~
■ Коэффициент мощности, не менее	0,95
■ Коэффициент пульсации, не более	5
■ Индекс цветопередачи, не менее, Ra	80
■ Диапазон рабочих температур, °C	-10 ÷ +50
■ Кривая силы света по ГОСТ Р 54350	Д
■ Класс энергоэффективности	A
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I



101-102 PRO



301-304 PRO



Светильник	A, мм	B, мм	ØD, мм	H, мм	L, мм
101 PRO	76,5	—	53	159	—
102 PRO	90	—	60	167	—
301 PRO	142	65	65	198	243,5
302 PRO	155	65	83	198	256,5
303 PRO	170	65	95	198	271,5
304 PRO	180	65	105	198	281,5

Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Тип шинпровода	Угол рассеивания, град	Цвет корпуса	Артикул
101 PRO	12	4000	900	Однофазный с заземлением	24	Белый	LDSK-0-101-12-4000-K01
102 PRO	18	4000	1400	Однофазный с заземлением	24	Белый	LDSK-0-102-18-4000-K01
301 PRO	20	4000	1600	Трехфазный XTS	36	Белый	LDSK-0-301-20-4000-K01
302 PRO	30	4000	2400	Трехфазный XTS	36	Белый	LDSK-0-302-30-4000-K01
303 PRO	40	4000	3100	Трехфазный XTS	36	Белый	LDSK-0-303-40-4000-K01
304 PRO	50	4000	4000	Трехфазный XTS	36	Белый	LDSK-0-304-50-4000-K01

НОВИНКА

Однофазный осветительный шинопровод для трековых светильников

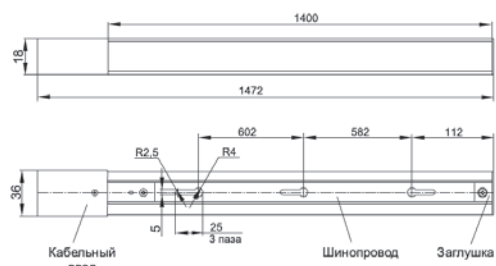
Однофазный осветительный шинопровод предназначен для создания систем освещения магазинов и других торговых помещений. Наличие заземления светильника на шине обеспечивает безопасность пользователя при настройке и обслуживании светильника. Шинопровод поставляется в комплекте с токовводом и заглушкой. Соединители приобретаются отдельно. Подвесной монтаж производится с помощью специальных комплектов.

PRO



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Тип шинопровода	однофазный с заземлением
■ Максимальный ток, А	10
■ Максимальное напряжение, В	230~
■ Наличие заземления светильника	есть
■ Совместимость с трековыми светильниками IEK®	однофазные светильники 101, 102 PRO



Наименование	Артикул
Шинопровод осветительный однофазный 1,5 м белый + компл. IEK	LPK0D-SPD-1-D15-K01-1
Соединитель прямой внутренний для однофазного ШП белый IEK	LPK0D-SPV-1-K01
Соединитель L-обр. для однофазного ШП белый IEK	LPK0D-SLU-1-K01

Трехфазный осветительный шинопровод для трековых светильников

Трехфазный осветительный шинопровод предназначен для создания систем освещения торговых площадей с возможностью управления установленными светильниками по трем группам фаз. Широкий ассортимент аксессуаров позволяет создать систему любой сложности. Предусмотрен накладной или подвесной монтаж с помощью специальных комплектов. Цвет – белый, черный.



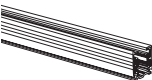
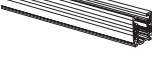
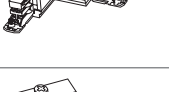
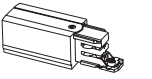
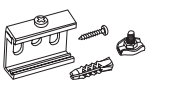
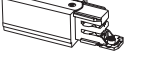
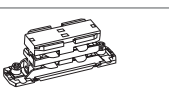
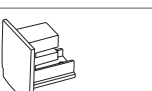
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Тип шинопровода	трехфазный XTS
■ Максимальный ток на фазу, А	16
■ Максимальное напряжение на фазу, В	230~
■ Наличие заземления светильника	есть
■ Материал корпуса	алюминий
■ Материал токопроводящих жил	медь
■ Совместимость с трековыми светильниками IEK®	трехфазные светильники 301-304 PRO

* В артикулах K01 обозначает белый цвет, K02 – черный.

** Выбор типа L-образного соединителя (внутренний или наружный) определяется положением линии нейтрали относительно контура шинопровода (внутри или снаружи), это положение определяется наличием специального выступа на корпусе шинопровода со стороны крепления светильника.



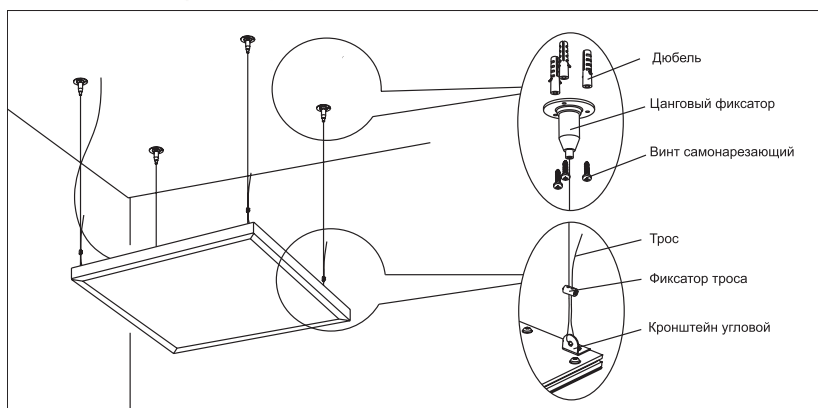
Наименование	Артикул	Наименование	Артикул
 Шинопровод осветительный трехфазный 1 м белый IEK	LPK0D-SPD-3-01-K01*	 Комплект подвеса для шинопровода с тросом 1,5 м белый IEK	LPK0D-KPT-D15-K01*
 Шинопровод осветительный трехфазный 1,5 м белый IEK	LPK0D-SPD-3-D15-K01*	 Комплект подвеса для шинопровода с тросом 3 м белый IEK	LPK0D-KPT-03-K01*
 Шинопровод осветительный трехфазный 2 м белый IEK	LPK0D-SPD-3-02-K01*	 Комплект подвеса для шинопровода с тросом 5 м белый IEK	LPK0D-KPT-05-K01*
 Шинопровод осветительный трехфазный 3 м белый IEK	LPK0D-SPD-3-03-K01*	 Соединитель L-обр. внутренний для трехфазного ШП белый IEK	LPK0D-SLN-3-K01**
 Шинопровод осветительный трехфазный 4 м белый IEK	LPK0D-SPD-3-04-K01*	 Соединитель L-обр. наружный для трехфазного ШП белый IEK	LPK0D-SLV-3-K01**
 Кабельный ввод левый для трехфазного шинопровода белый IEK	LPK0D-KVL-3-K01*	 Комплект для накладного монтажа шинопровода белый IEK	LPK0D-KNM-K01*
 Кабельный ввод правый для трехфазного шинопровода белый IEK	LPK0D-KVR-3-K01*	 Соединитель прямой внутренний для трехфазного ШП белый IEK	LPK0D-SPV-3-K01*
 Заглушка для трехфазного шинопровода белая IEK	LPK0D-ZGL-3-K01*		

Комплекты крепежей для светодиодных панелей

Подвесной монтаж



Наименование	Артикул	Состав комплекта
Комплект крепежных элементов № 2 (подвесной монтаж)	LDV02D-PLP-6368	Цанговый фиксатор — 4 шт. Трос длиной 1 м — 4 шт. Кронштейн 16×16×16 мм — 4 шт. Винт самонарезающий 4×25 — 12 шт. Винт М3×8 — 4 шт. Дюбель пластмассовый 6×30 — 12 шт. Винт стопорный М3 — 8 шт. Фиксатор троса — 4 шт.





Промышленное освещение



НОВИНКА

Светильники светодиодные ДСП

Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники ДСП для внутреннего освещения в помещениях с высоким уровнем содержания влаги и пыли: на авто-стоянках, станциях метро, складах, в цехах, подземных переходах, тоннелях, подвалах, прачечных, гаражах. А также для наружного освещения на открытых строительных и производственных площадках.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Рабочая частота, Гц	50
■ Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I, II
■ Источник света	модули с SMD светодиодами
■ Индекс цветопередачи, Ra	> 80
■ Коэффициент мощности	0,9
■ Диапазон рабочих температур*, °C	-25 ÷ +50



50 000 часов
службы



Гарантия 2 года*



Высокая
светоотдача



Экономия
электроэнергии



Отсутствие
пульсации

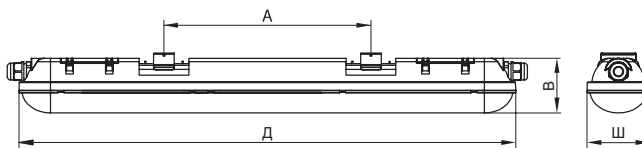


IP65
степень защиты**

* Для моделей светильников светодиодных серии ДСП 1421-1423 гарантия 5 лет.

** Для моделей с датчиком движения степень защиты IP54.

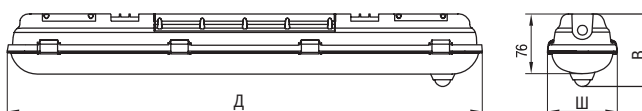
Светильники светодиодные ДСП 1304-1307, ДСП 1318-1319



Модель	ДСП 1304	ДСП 1305	ДСП 1306	ДСП 1307	ДСП 1318	ДСП 1319
Д, мм	600	600	1200	1200	1500	1500
А, мм	250±35	250±35	850±35	850±35	1150±35	1150±35

Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Размер светильника, (Д×В×Ш), мм	Корпус	Артикул
ДСП 1304	18	1440	4500	600×66×76	Поликарбонат	LDSP0-1304-18-4500-K01
ДСП 1305	18	1440	6500	600×66×76	Поликарбонат	LDSP0-1305-18-6500-K01
ДСП 1306	36	2880	4500	1200×66×76	Поликарбонат	LDSP0-1306-36-4500-K01
ДСП 1307	36	2880	6500	1200×66×76	Поликарбонат	LDSP0-1307-36-6500-K01
ДСП 1318	48	3840	4500	1500×66×76	Поликарбонат	LDSP0-1318-48-4500-K03
ДСП 1319	48	3840	6500	1500×66×76	Поликарбонат	LDSP0-1319-48-6500-K03

Светильники светодиодные ДСП 1302Д-1305Д с датчиком движения

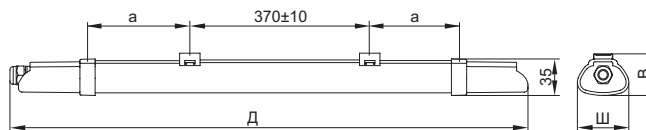


Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Размер светильника, (Д×В×Ш), мм	Корпус	Артикул
ДСП 1302Д	20	1800	4500	600×92×88	Поликарбонат	LDSP1-1302D-20-K03
ДСП 1304Д	18	1440	4500	600×81×66	Поликарбонат	LDSP2-1304D-18-4500-K03
ДСП 1305Д	18	1440	6500	600×81×66	Поликарбонат	LDSP2-1305D-18-6500-K03

Технические параметры датчика движения

Параметр	Значение
Тип датчика	инфракрасный
Задержка времени отключения, с	30
Радиус действия, м	1–5
Минимальный уровень освещенности, лк	6
Угол обзора, градусов	100
Встроенные регуляторы	отсутствуют

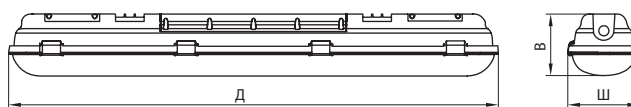
Светильники светодиодные ДСП 1308-1313



* Монтажные скобы могут быть установлены в пределах размеров а

Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Размер светильника, (Д×В×Ш), мм	Корпус	Артикул
ДСП 1308	18	1440	4000	600×40×60	Поликарбонат	LDSP0-1308-18-4000-K01
ДСП 1309	18	1440	6500	600×40×60	Поликарбонат	LDSP0-1309-18-6500-K01
ДСП 1310	36	2880	4000	1200×40×60	Поликарбонат	LDSP0-1310-36-4000-K01
ДСП 1311	36	2880	6500	1200×40×60	Поликарбонат	LDSP0-1311-36-6500-K01
ДСП 1312	48	3840	4000	1500×40×60	Поликарбонат	LDSP0-1312-48-4000-K01
ДСП 1313	48	3840	6500	1500×40×60	Поликарбонат	LDSP0-1313-48-6500-K01

Светильники светодиодные ДСП 1401-1403

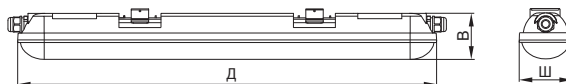


Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Размер светильника, (Д×В×Ш), мм	Корпус	Артикул
ДСП 1401	40	3600	4500	600×76×88	Алюминий	LDSP2-1401-40-K23
ДСП 1403	70	6500	4500	1500×76×88	Алюминий	LDSP2-1403-72-K23

Светильники светодиодные ДСП 1421-1426

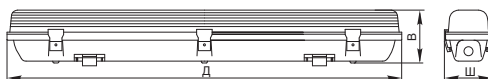


PRO



Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Размер светильника, (Д×В×Ш), мм	Корпус	Артикул
ДСП 1421	20	2400	6500	600×70×86	Поликарбонат	LDSP0-1421-20-6500-K01
ДСП 1422	40	4800	6500	1200×70×86	Поликарбонат	LDSP0-1422-40-6500-K01
ДСП 1423	50	6000	6500	1500×70×86	Поликарбонат	LDSP0-1423-50-6500-K01
ДСП 1424	20	2400	4000	600×70×86	Поликарбонат	LDSP0-1424-20-4000-K01
ДСП 1425	40	4800	4000	1200×70×86	Поликарбонат	LDSP0-1425-40-4000-K01
ДСП 1426	50	6000	4000	1500×70×86	Поликарбонат	LDSP0-1426-50-4000-K01

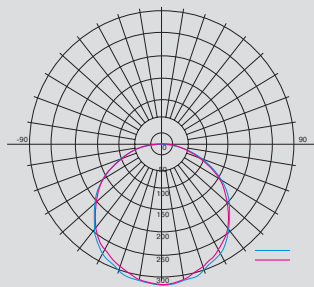
Светильники ДСП 2101-2202 для светодиодных ламп T8



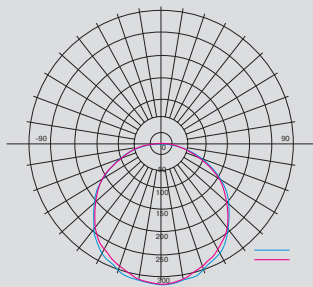
Модель	Тип и размер лампы	Цоколь	Размер светильника, (Д×В×Ш), мм	Материал корпуса	Артикул
ДСП 2101	1×T8 600 мм	G13	666×58×68	Поликарбонат	LDSP0-2101-1X060-K01
ДСП 2102	2×T8 600 мм	G13	666×58×96	Поликарбонат	LDSP0-2101-2X060-K01
ДСП 2201	1×T8 1200 мм	G13	1276×58×68	Поликарбонат	LDSP0-2201-1X120-K01
ДСП 2202	2×T8 1200 мм	G13	1276×58×96	Поликарбонат	LDSP0-2202-2X120-K01

Кривые силы света (КСС)

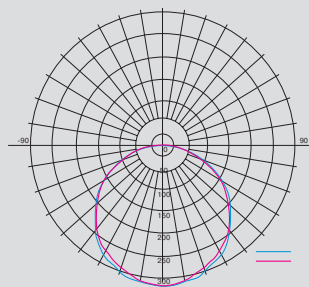
ДСП 1304, ДСП 1305, ДСП 1306, ДСП 1307, ДСП 1308, ДСП 1309



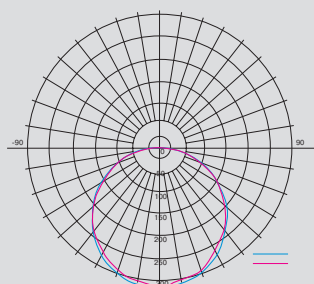
ДСП 1302Д, ДСП 1304Д, ДСП 1305Д



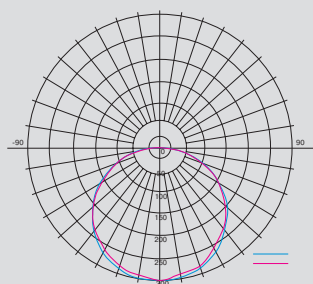
ДСП 1310, ДСП 1311



ДСП 1401



ДСП 1403



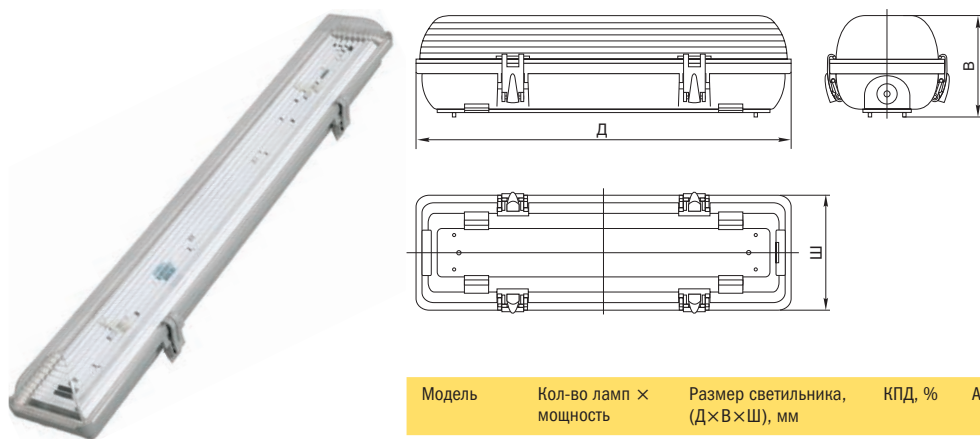
Светильники ЛСП 3907–3908А для люминесцентных ламп

Тип источника света — люминесцентные лампы. Для общего освещения производственных помещений, складских помещений, подсобных помещений с большим содержанием пыли и влаги.

Высокая степень защиты от пыли и влаги IP65 позволяет использовать светильники ЛСП для внутреннего освещения в помещениях с высоким уровнем содержания влаги и пыли.

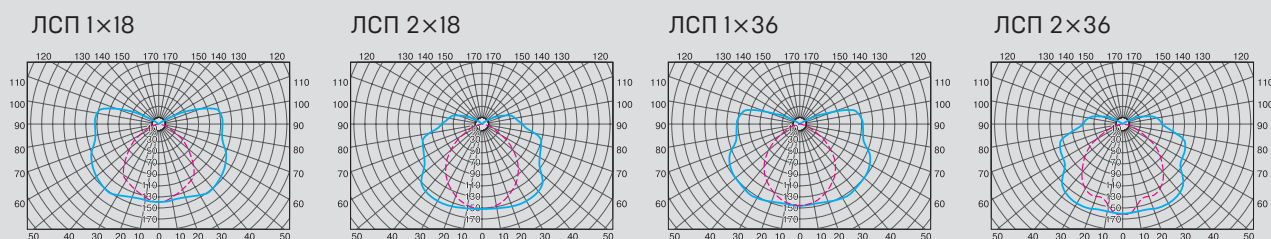
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное рабочее напряжение, В	230~
■ Сечение подключаемых проводников, мм ²	0,75÷1,5
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Диапазон рабочих температур ламп, °С	–25÷+50
■ Степень защиты	IP65



Модель	Кол-во ламп × мощность	Размер светильника, (Д×В×Ш), мм	КПД, %	Артикул
ЛСП3907	1×18 Вт	647×86×92	76	LLSP3-3907-1-18-K03
ЛСП3907А	2×18 Вт	647×86×118	76	LLSP3-3907А-2-18-K03
ЛСП3908	1×36 Вт	1260×86×92	78	LLSP3-3908-1-36-K03
ЛСП3908А	2×36 Вт	1260×86×118	78	LLSP3-3908А-2-36-K03

Кривые силы света (КСС)



Кривая светораспределения — П
Тип кривой силы света — Д

НОВИНКА

Светильник светодиодный ДСП 1336А

Светильники серии ДСП 1336А предназначены для обеспечения аварийного освещения в помещениях с высоким уровнем содержания влаги и пыли, применяются на парковках, автозаправках, промышленных предприятиях, складских комплексах и т. д. Соответствуют требованиям ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-22 (для аварийного освещения).

PRO



30 000 часов
службы



Экономия
электроэнергии



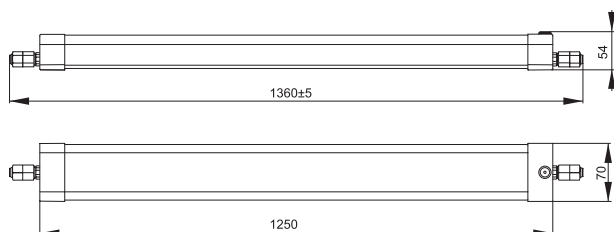
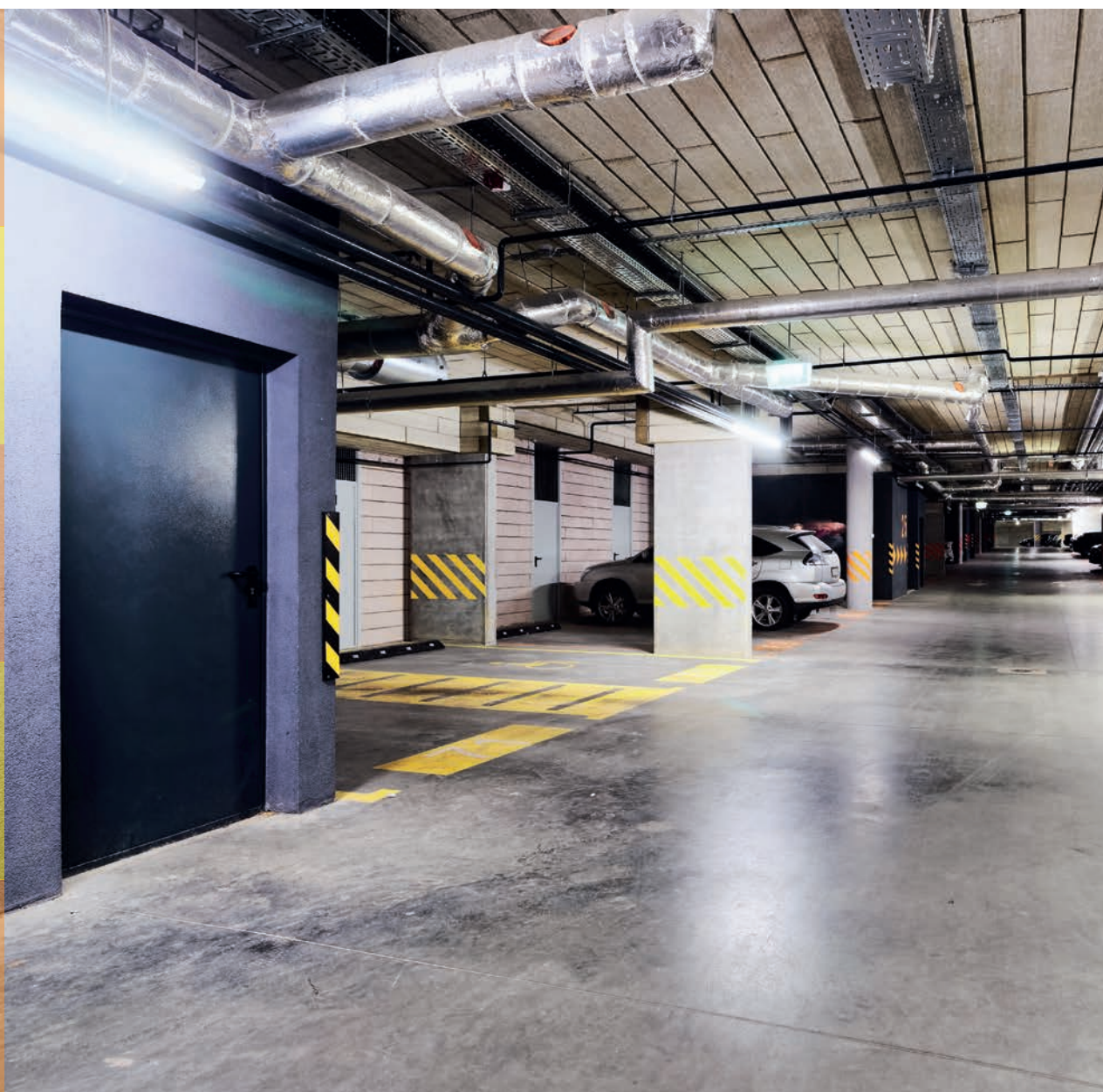
Гарантия 3 года



IP65
степень защиты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Рабочая частота, Гц	50
■ Мощность, дежурный/аварийный режим, Вт	36/8
■ Световой поток дежурный/аварийный, лм	3060/680
■ Время работы от АКБ, мин	180
■ Коэффициент пульсации светового потока, не более, %	5
■ Источник света	модули с SMD-светодиодами
■ Индекс цветопередачи, Ra	> 70
■ Коэффициент мощности	0,9
■ Класс защиты по ГОСТ IEC 60598-1	II



Модель	Мощность, Вт	Подключение в линию, шт.	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Размер светильника, мм	Материал корпуса	Артикул
ДСП 1336А	36	20	3060	6500	1360 × 54 × 70	Поликарбонат	LDSP6-1336A-3-36-6500-K01

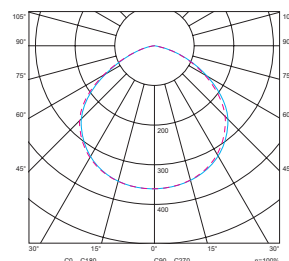
Характеристики БАП

Модель	Тип БАП	Мощность в аварийном режиме, Вт	Световой поток в аварийном режиме, лм	Время работы от батареи, мин	Тип аккумуляторной батареи	Световой индикатор исправности батареи	Кнопка «Тест» проверки работы аварийного режима
ДСП 1336А	Встроенный	8	650	180	Литий-ионный	Да	Да

НОВИНКА

Светильники светодиодные для высоких пролетов ДСП 5009–5016

Эффективное решение для освещения открытых пространств, складских и производственных помещений с высоким содержанием пыли и влаги. Высота подвеса – от 5 до 12 метров.



50 000 часов
службы



Экономия
электроэнергии



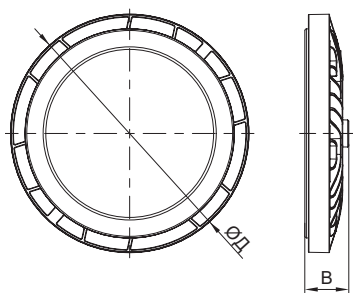
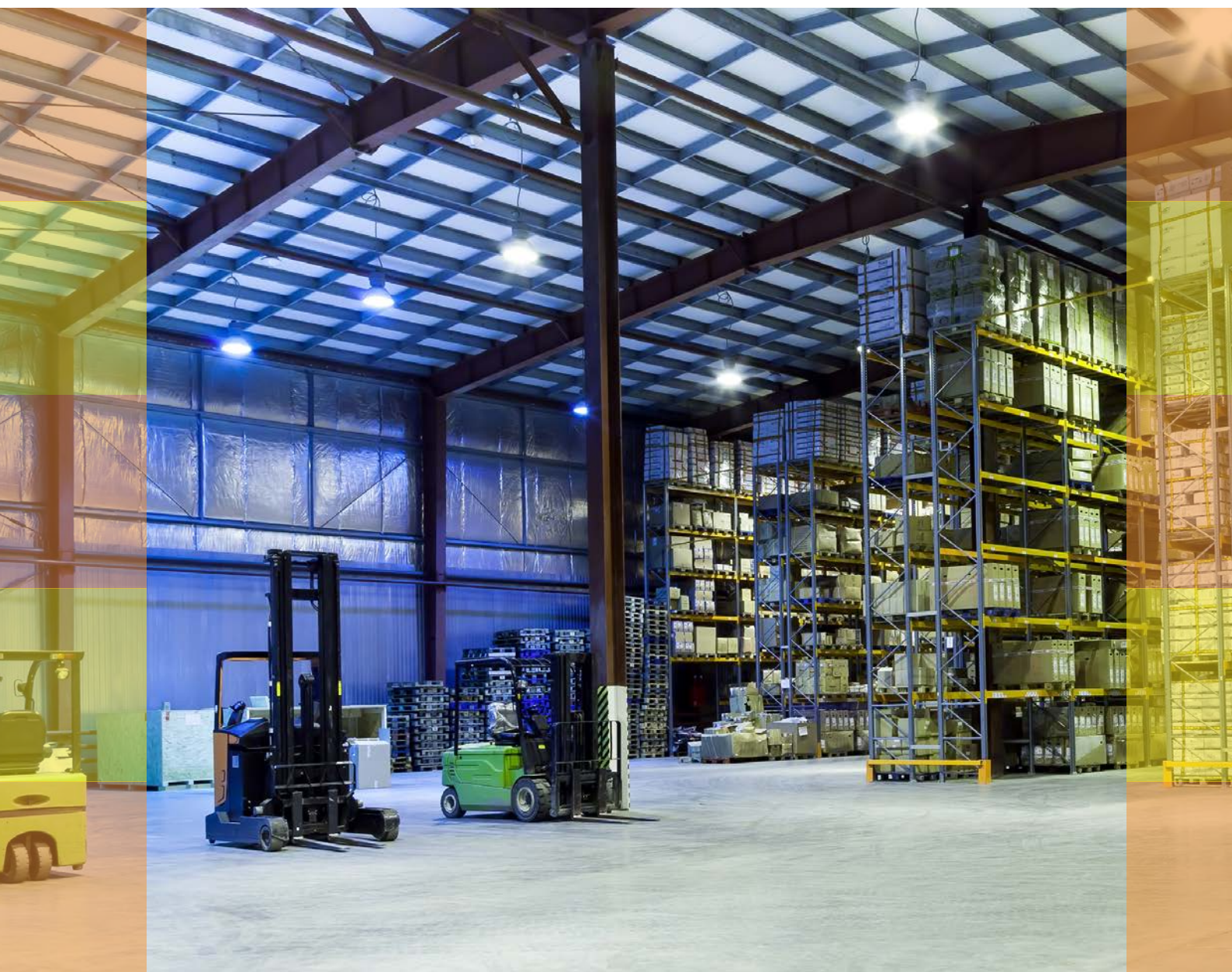
Гарантия 2 года



IP65
степень защиты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Рабочая частота, Гц	50
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Источник света	модули с SMD-светодиодами
■ Индекс цветопередачи, Ra	> 80
■ Коэффициент мощности	0,9
■ Светоотдача, лм/Вт	100
■ Диапазон рабочих температур, °C	-40 ÷ +50



Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Размер светильника, (Д×В), мм	Артикул
ДСП 5009	60	4000	6000	230×43	LDSP0-5009-060-40-K23
ДСП 5010	60	6500	6000	230×43	LDSP0-5010-060-65-K23
ДСП 5011	100	4000	10 000	270×44	LDSP0-5011-100-40-K23
ДСП 5012	100	6500	10 000	270×44	LDSP0-5012-100-65-K23
ДСП 5013	150	4000	15 000	310×42	LDSP0-5013-150-40-K23
ДСП 5014	150	6500	15 000	310×42	LDSP0-5014-150-65-K23
ДСП 5015	200	4000	20 000	365×46	LDSP0-5015-200-40-K23
ДСП 5016	200	6500	20 000	365×46	LDSP0-5016-200-65-K23

Светильники светодиодные для высоких пролетов ДСП 4001–4006

Предназначены для общего освещения производственных помещений, складских помещений, подсобных помещений с большим содержанием пыли и влаги, торговых и выставочных павильонов, супер- и гипермаркетов, спортивных комплексов и т. д. Есть возможность переоборудования имеющихся промышленных светильников (например, серии ГСП, РСП, НСП).



50 000 часов
службы



Экономия
электро-
энергии

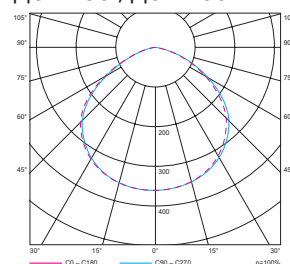


Гарантия
2 года

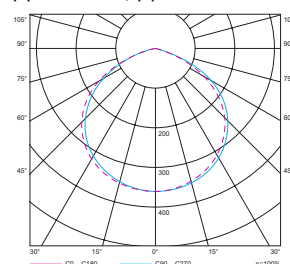


IP65
степень
защиты

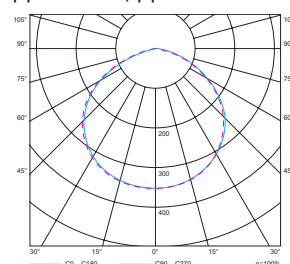
ДСП 4001, ДСП 4002



ДСП 4003, ДСП 4004

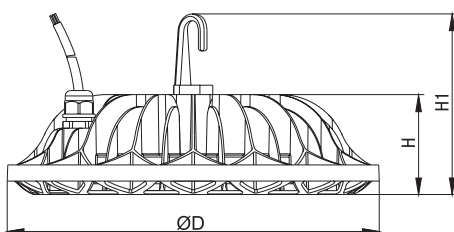
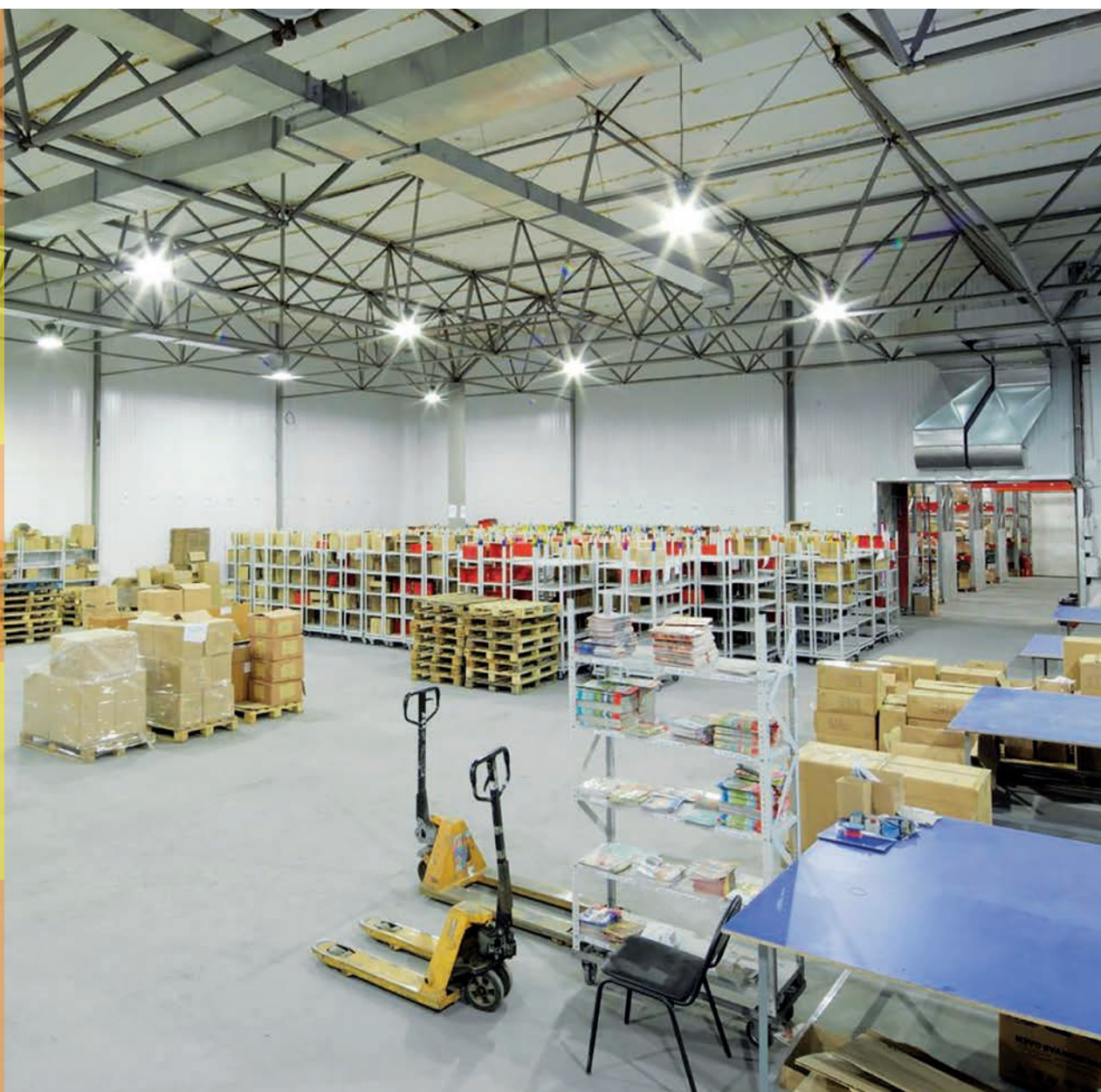


ДСП 4005, ДСП 4006



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Рабочая частота, Гц	50
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Источник света	модули с SMD-светодиодами
■ Индекс цветопередачи, Ra	> 70
■ Коэффициент мощности	0,9
■ Светоотдача, лм/Вт	100
■ Диапазон рабочих температур, °C	-20 ÷ +50



Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Угол раскрытия светового потока	ØD, мм	H, мм	H1, мм	Артикул
ДСП 4001	100	10 000	4000	110	276	75	135	LDSP0-4001-100-40-K23
ДСП 4002	100	10 000	6500	110	276	75	135	LDSP0-4002-100-65-K23
ДСП 4003	150	15 000	4000	110	330	85	145	LDSP0-4003-150-40-K23
ДСП 4004	150	15 000	6500	110	330	85	145	LDSP0-4004-150-65-K23
ДСП 4005	200	20 000	4000	110	370	88	148	LDSP0-4005-200-40-K23
ДСП 4006	200	20 000	6500	110	370	88	148	LDSP0-4006-200-65-K23

НОВИНКА

Профессиональные светильники для высоких пролетов ДСП 3004–3015

Предназначены для освещения крупных комплексов: больших производственных, складских, выставочных и торговых площадей, в том числе с большим содержанием пыли и влаги. Профессиональные характеристики: равномерная засветка при размещении на большой высоте, значительная экономия электроэнергии.

PRO



50 000 часов
службы



Высокая
светоотдача

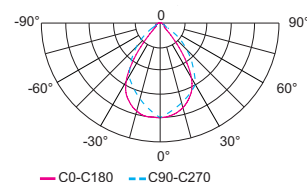


Гарантия
5 лет

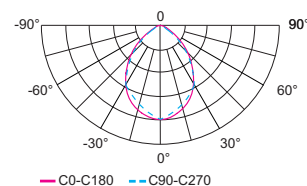


IP65
степень
защиты

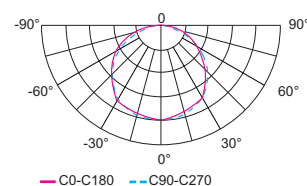
ДСП 3004 PRO, ДСП 3007 PRO,
ДСП 3010 PRO, ДСП 3013 PRO



ДСП 3005 PRO, ДСП 3008 PRO,
ДСП 3011 PRO, ДСП 3014 PRO

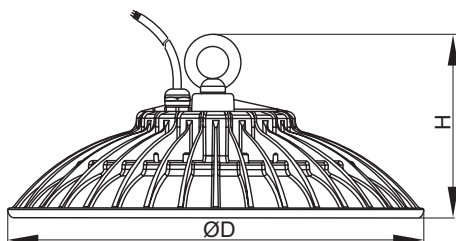


ДСП 3006 PRO, ДСП 3009 PRO,
ДСП 3012 PRO, ДСП 3015 PRO



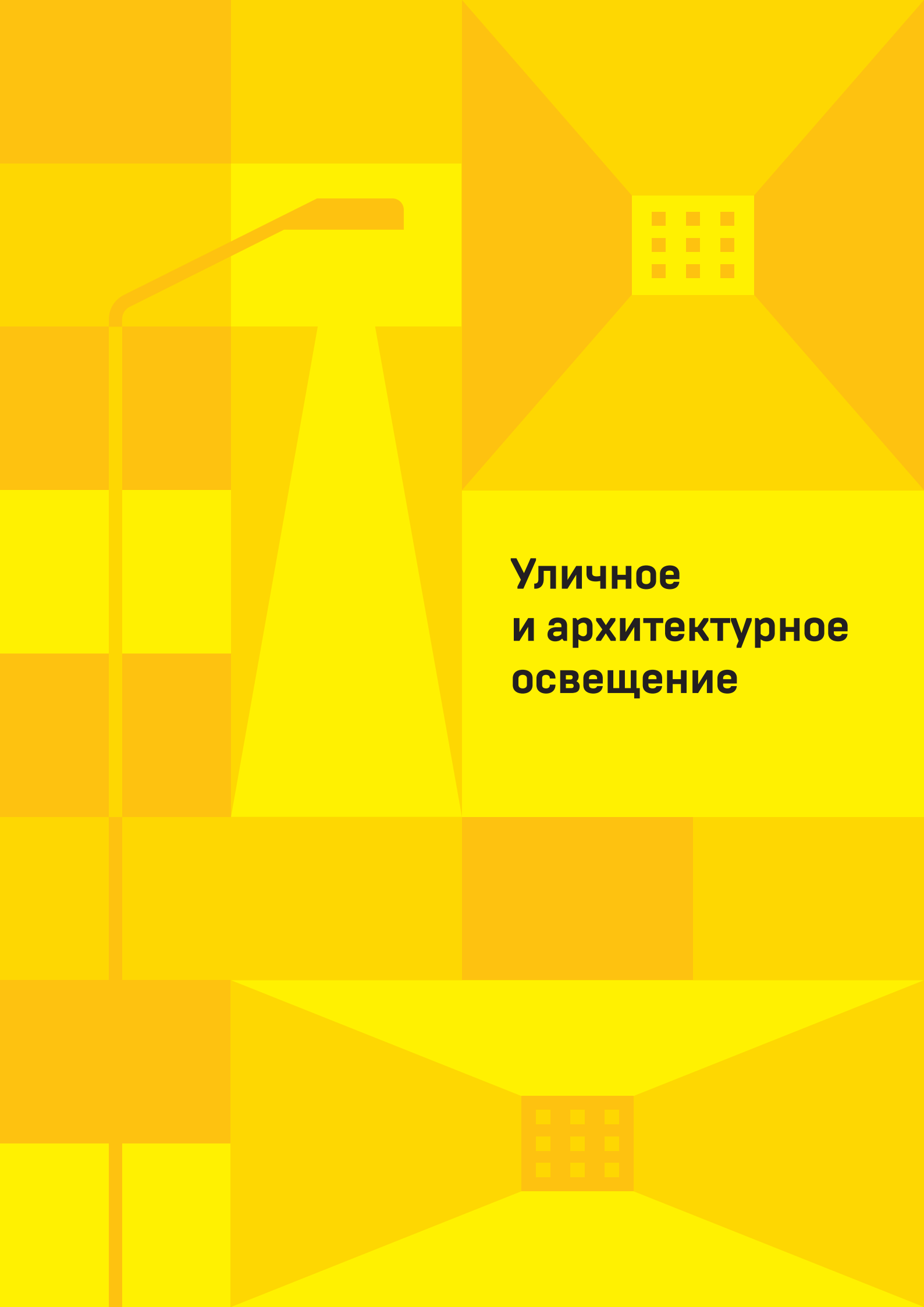
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Рабочая частота, Гц	50
■ Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Цветовая температура, К	6500
■ Источник света	модули с SMD-светодиодами
■ Индекс цветопередачи, Ra	> 70
■ Коэффициент мощности	0,9
■ Светоотдача, лм/Вт	140
■ Диапазон рабочих температур, °C	-40 ÷ +50



Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Тип КСС	ØD, мм	H, мм	Артикул
ДСП 3004	100	14 000	Г 60	280	130	LDSP0-3004-100-60-K23
ДСП 3005	100	14 000	Г 90	280	130	LDSP0-3005-100-90-K23
ДСП 3006	100	14 000	Д 120	280	130	LDSP0-3006-100-120-K23
ДСП 3007	150	21 000	Г 60	360	148	LDSP0-3007-150-60-K23
ДСП 3008	150	21 000	Г 90	360	148	LDSP0-3008-150-90-K23
ДСП 3009	150	21 000	Д 120	360	148	LDSP0-3009-150-120-K23
ДСП 3010	200	28 000	Г 60	420	160	LDSP0-3010-200-60-K23
ДСП 3011	200	28 000	Г 90	420	160	LDSP0-3011-200-90-K23
ДСП 3012	200	28 000	Д 120	420	160	LDSP0-3012-200-120-K23
ДСП 3013	250	35 000	Г 60	420	160	LDSP0-3013-250-60-K23
ДСП 3014	250	35 000	Г 90	420	160	LDSP0-3014-250-90-K23
ДСП 3015	250	35 000	Д 120	420	160	LDSP0-3015-250-120-K23





Уличное и архитектурное освещение

ХИТ ПРОДАЖ

Прожекторы светодиодные СДО 06 и СДО 07

Предназначены для наружного и ландшафтного освещения рекламных стендов, охраняемых объектов, площадей, парков, автостоянок, промышленных зон, стадионов, декоративной подсветки фасадов зданий, памятников, скульптур, колонн и деревьев. Соответствует требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-5.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Частота сети, Гц	50
■ Минимальное расстояние до освещаемого объекта, м	1
■ Условия эксплуатации по механическим воздействиям	M1
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Коэффициент мощности, не менее	0,9
■ Индекс цветопередачи, Ra, не менее	70
■ Диапазон рабочих температур, °C	-40 ÷ +50
Для моделей с датчиком движения	-20 ÷ +50



Высокая
светоотдача



50 000 часов
службы



Широкий диапазон
входных напряжений:
180÷265 В**



Экономия
электроэнергии



IP65
степень защиты*

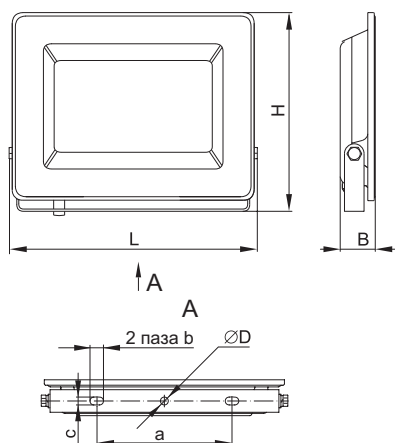


Гарантия 2 года

* Кроме моделей с датчиком движения, имеющих класс защиты х4.

** Для моделей СД007 без датчика движения.

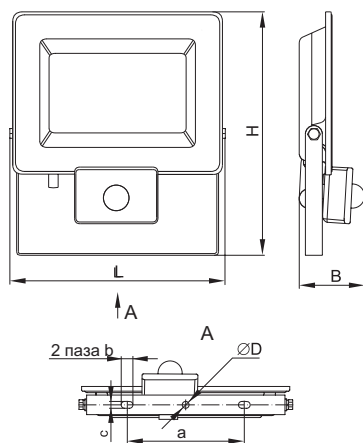
Прожекторы светодиодные СДО 06



Прожектор	Размеры, мм						
	H	L	B	a	D	b	c
СДО 06-10	89	98	26	52	7	12	7
СДО 06-20	94,5	107,5	25,5	52	7	12	7
СДО 06-30	106	127	26	80	7	12	7
СДО 06-50	151	182	29	120	7	12	7
СДО 06-70	175	209	25,5	120	7	12	7
СДО 06-100	194	233	26,5	120	7	12	7
СДО 06-150	283	355	28	200	7	12	7
СДО 06-200	330	420	28	200	7	12	7

Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Угол раскрытия, град	Цвет корпуса	Артикул
СДО 06-10	10	4000	800	120	Черный	LPD0601-10-40-K02
СДО 06-10	10	6500	800	120	Черный	LPD0601-10-65-K02
СДО 06-10	10	6500	800	120	Белый	LPD0601-10-65-K01
СДО 06-20	20	4000	1600	120	Черный	LPD0601-20-40-K02
СДО 06-20	20	6500	1600	120	Черный	LPD0601-20-65-K02
СДО 06-20	20	6500	1600	120	Белый	LPD0601-20-65-K01
СДО 06-30	30	4000	2400	120	Черный	LPD0601-30-40-K02
СДО 06-30	30	6500	2400	120	Черный	LPD0601-30-65-K02
СДО 06-30	30	6500	2400	120	Белый	LPD0601-30-65-K01
СДО 06-50	50	4000	4000	120	Черный	LPD0601-50-40-K02
СДО 06-50	50	6500	4000	120	Черный	LPD0601-50-65-K02
СДО 06-50	50	6500	4000	120	Белый	LPD0601-50-65-K01
СДО 06-70	70	6500	5600	120	Черный	LPD0601-70-65-K02
СДО 06-100	100	6500	8000	120	Черный	LPD0601-100-65-K02
СДО 06-150	150	6500	12 000	120	Черный	LPD0601-150-65-K02
СДО 06-200	200	6500	16 000	120	Черный	LPD0601-200-65-K02

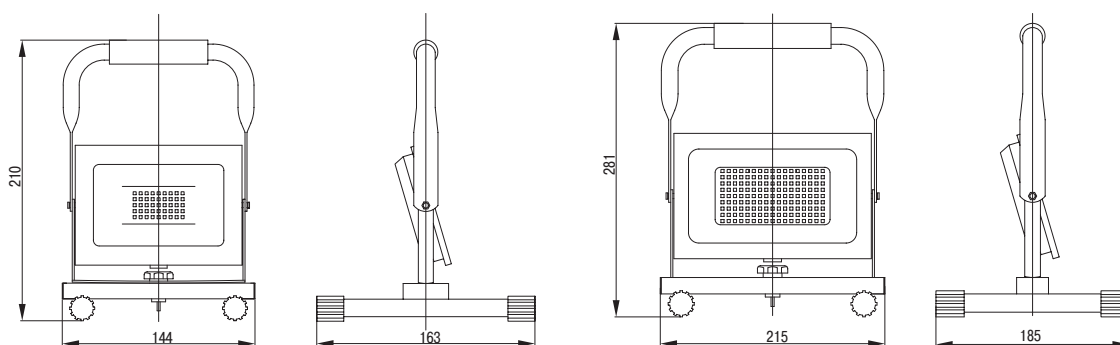
Прожекторы светодиодные СДО 06 с датчиком движения



Прожектор	Размеры, мм						
	H	L	B	a	D	b	c
СДО 06-20Д	156	130	46	52	7	12	7
СДО 06-30Д	163	128,5	50	80	7	12	7
СДО 06-50Д	208	183,5	46	120	7	12	7

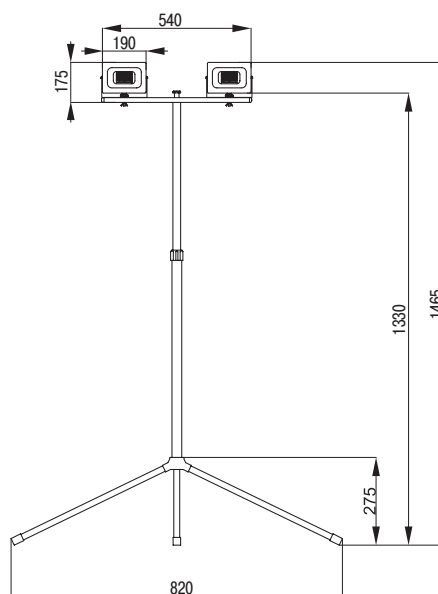
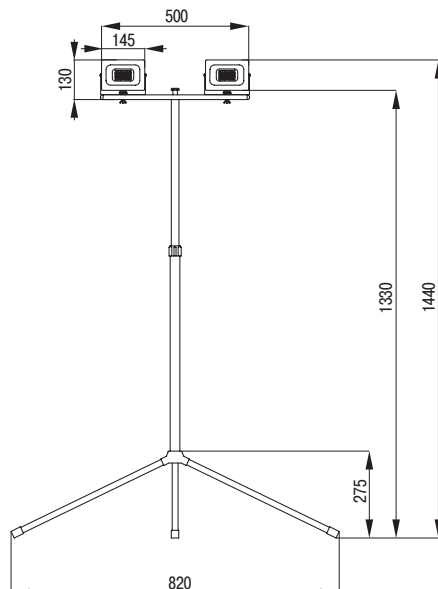
Модель	Максимальная мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Угол раскрытия луча, град.	Степень защиты	Масса, кг	Артикул
СДО06-20Д	20	1600	6500	120	IP54	0,4	LPD0602-20-65-K02
СДО06-30Д	30	2400	6500	120	IP54	0,5	LPD0602-30-65-K02
СДО06-50Д	50	4000	6500	120	IP54	0,9	LPD0602-50-65-K02

Прожекторы СДО 06 переносные



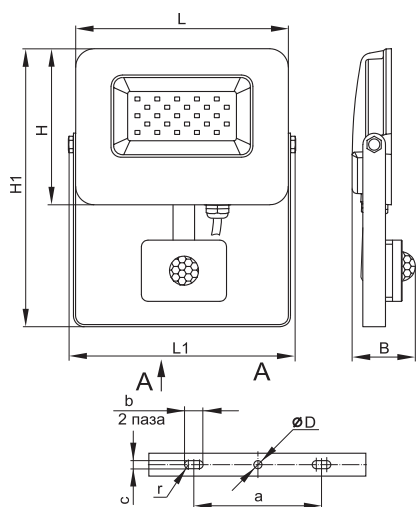
Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Угол раскрытия луча, град	Степень защиты	Масса, кг	Артикул
СДО 06-20П	20	1600	6500	100	IP65	1,35	LPD0603-020-65-K02
СДО 06-50П	50	4000	6500	100	IP65	1,8	LPD0603-050-65-K02

Прожекторы СДО 06



Модель	Тип рамы	Мощность, Вт	Длина шнура питания, м	Световой поток, лм	Размер, мм	Артикул
СДО 06-2x30Ш	Штатив	230	2,5	22 400	820×820×1440	LPD0606-2X030-65-K02
СДО 06-2x50Ш	Штатив	250	2,5	24 000	820×820×1465	LPD0606-2X050-65-K02

Прожекторы светодиодные СДО 07 с датчиком движения



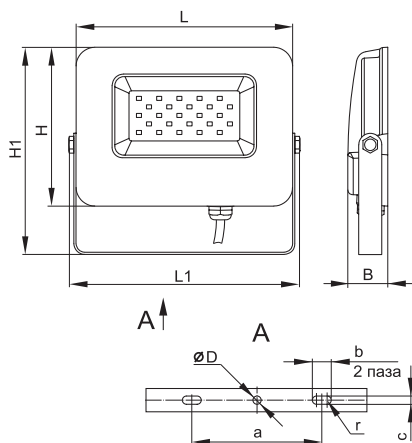
Модель	H	H1	L	L1	B	D	a	b	c	r
СДО 07-10Д	88	182	116	131	38	6,5	72	11	6,5	3,25
СДО 07-20Д	110	199	150	162	45	6,5	72	11	6,5	3,25
СДО 07-30Д	140	235	185	195	48	6,5	110	13	6,5	3,25

Характеристики инфракрасных датчиков движения

Угол обзора горизонтальной плоскости, градусов	120
Максимальная дальность обнаружения объектов, м	6
Регуляторы настройки параметров датчика	
• выдержки времени выключения «TIME»	min 6 с, max 10 мин
• порога срабатывания в зависимости от уровня освещенности «LUX», лк	от 10 до дневного света
• порога чувствительности к инфракрасному излучению объекта «SENS»	2-6
Потребляемая мощность датчика во включенном состоянии, не более, Вт	0,5

Модель	Максимальная мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Угол раскрытия луча, град.	Степень защиты	Масса, кг	Артикул
СДО 07-10Д	10	900	6500	100	IP44	0,37	LPD0702-10-K03
СДО 07-20Д	20	1800	6500	100	IP44	0,47	LPD0702-20-K03
СДО 07-30Д	30	2700	6500	100	IP44	0,63	LPD0702-30-K03

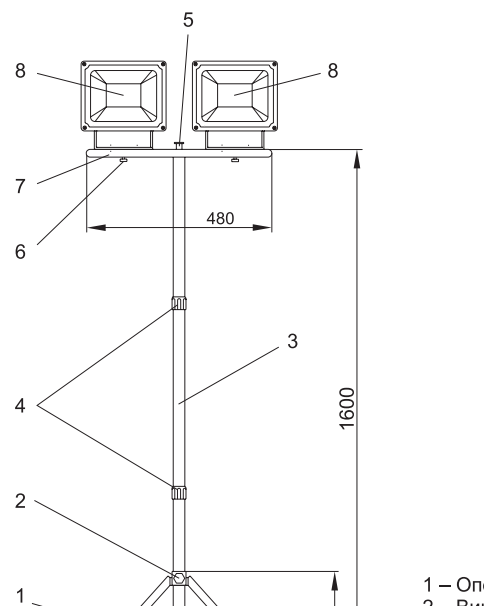
Пржекторы светодиодные СДО 07 цветного свечения



Модель	H	H1	L	L1	B	D	a	b	c	r
СДО 07-20	110	144	150	162	28	6,5	72	11	6,5	3,25
СДО 07-30	140	180	185	195	28	6,5	110	13	6,5	3,25

Модель	Максимальная мощность, Вт	Цвет свечения	Угол раскрытия луча, град.	Степень защиты	Масса, кг	Пульт ДУ	Артикул
СДО 07-20R	20	Красный	100	IP65	0,41	Нет	LPD07R-01-20-K03
СДО 07-20G	20	Зеленый	100	IP65	0,41	Нет	LPD07G-01-20-K03
СДО 07-20B	20	Голубой	100	IP65	0,41	Нет	LPD07B-01-20-K03
СДО 07-30RGB	30	Настраиваемый	100	IP65	0,67	Да	LPD07RGB-01-30-K03

Штатив для прожекторов



Модель	Максимальная нагрузка, кг	Масса, кг	Артикул
Штатив 68×68×160	8	0,82	LPADD2-160-2-K05

НОВИНКА

Прожекторы светодиодные СДО 08 PRO

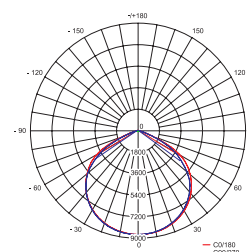
Светодиодные прожекторы высокой мощности СДО 08 PRO обладают отличной эффективностью. Могут применяться как для наружного, так и для внутреннего освещения. Прожекторы этой серии подойдут для освещения фасадов зданий, больших открытых пространств, складских помещений и промышленных объектов. В ассортименте прожекторы СДО 08 PRO с различными КСС:

- Тип Д – для освещения больших открытых пространств.
- Тип Г – для установки на большой высоте.
- Тип «Кососвет» – для архитектурного освещения и подсветки рекламных конструкций.

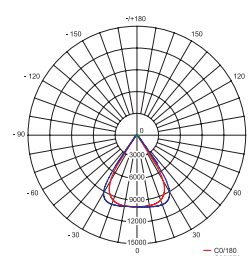
PRO



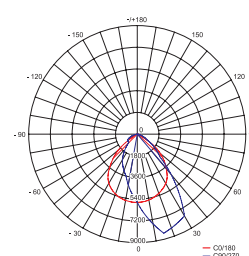
Тип Д



Тип Г

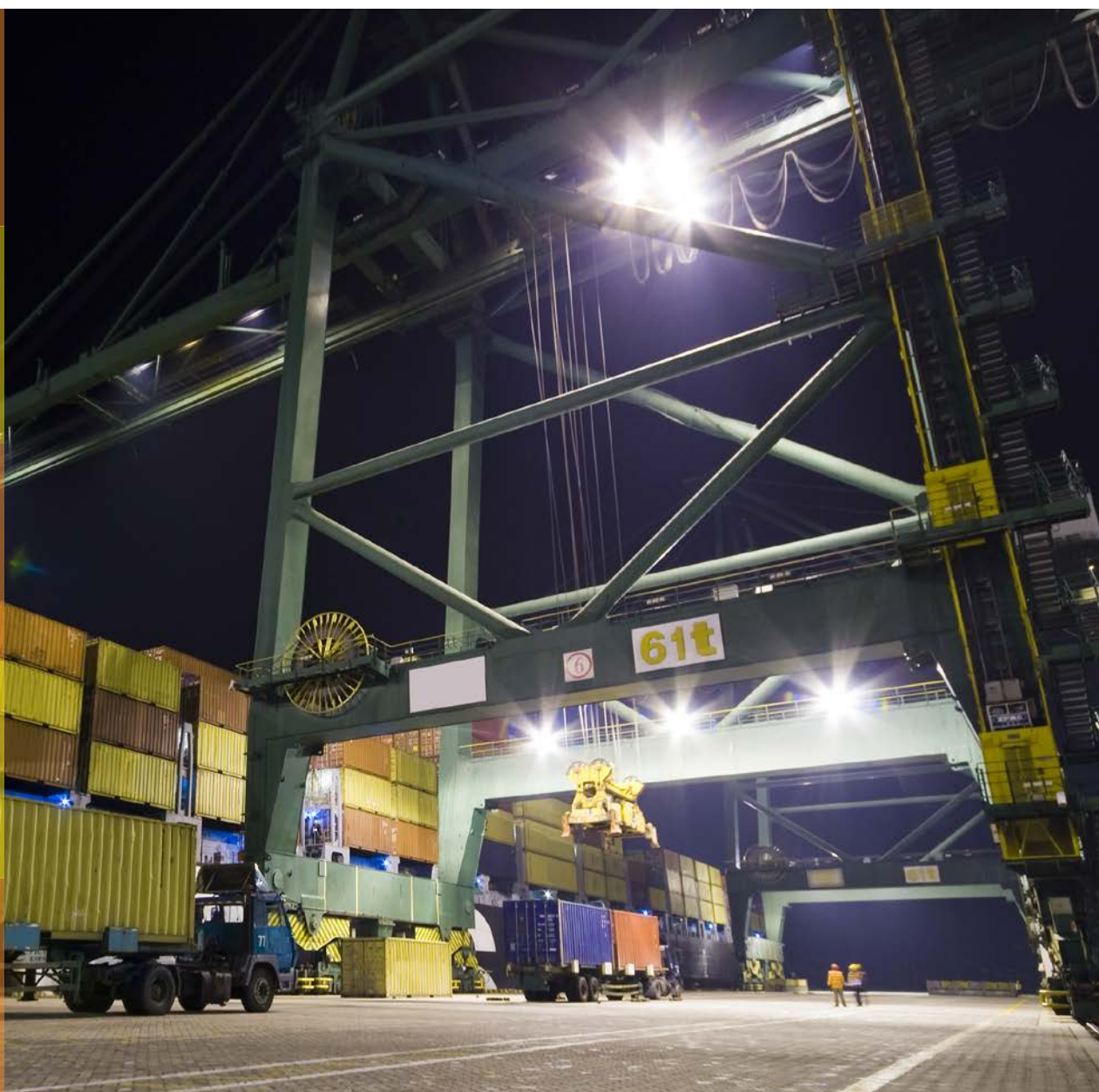


Тип «Кососвет»



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Рабочая частота, Гц	50
■ Коэффициент пульсации светового потока, не более	5% (20% для модели СДО 08-100 PRO)
■ Минимальное расстояние до освещаемого объекта, м	1
■ Индекс цветопередачи, Ra	> 70
■ Коэффициент мощности	0,9
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Источник света	светодиодный модуль
■ Диапазон рабочих температур, °C	-45 ÷ +50



Высокая
светоотдача



50 000 часов
службы



Широкий диапазон
входных напряжений:
180÷265 В



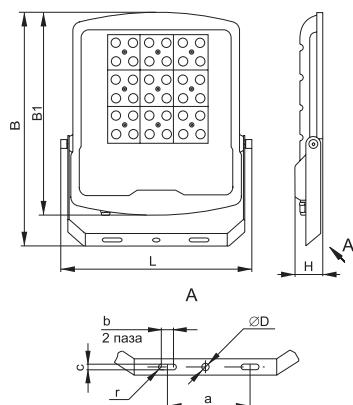
Отсутствие
пульсации



IP65
степень защиты



Гарантия 3 года



Модель	Максимальная мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Артикул
СДО 08-100 PRO	100	11 000	5000	Д 120°	LPD08-01-100-120-50-K02
СДО 08-100 PRO	100	11 000	5000	Г 60°	LPD08-01-100-060-50-K02
СДО 08-100 PRO	100	10 000	5000	Кососвет	LPD08-01-100-40-90-50-K02
СДО 08-150 PRO	150	16 500	5000	Д 120°	LPD08-01-150-120-50-K02
СДО 08-150 PRO	150	1600	5000	Г 60°	LPD08-01-150-060-50-K02
СДО 08-150 PRO	150	15 000	5000	Кососвет	LPD08-01-150-40-90-50-K02
СДО 08-200 PRO	200	22 000	5000	Д 120°	LPD08-01-200-120-50-K02
СДО 08-200 PRO	200	22 000	5000	Г 60°	LPD08-01-200-060-50-K02
СДО 08-200 PRO	200	20 000	5000	Кососвет	LPD08-01-200-40-90-50-K02
СДО 08-300 PRO	300	33 000	5000	Д 120°	LPD08-01-300-120-50-K02
СДО 08-300 PRO	300	33 000	5000	Г 60°	LPD08-08-300-060-50-K02
СДО 08-300 PRO	300	30 000	5000	Кососвет	LPD08-01-300-40-90-50-K02



Пржекторы металлогалогенные ГО

Предназначены для наружного освещения пространства, подсветки объектов, а также для внутреннего освещения больших помещений в условиях конвекции воздуха. Соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-5.

Размеры металлогалогенных ламп для установки в прожекторы*

Мощность прожектора, Вт	Габаритные размеры ламп, мм	
	Длина	Диаметр
70, 150	120	20
250, 400	286	46

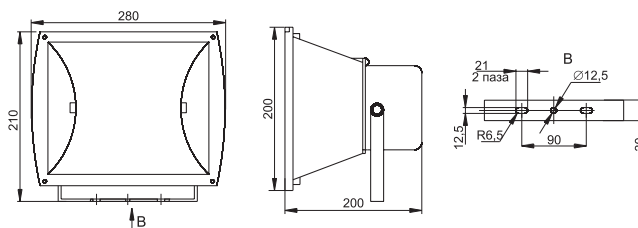
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное рабочее напряжение, В	230~
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Степень защиты от влаги и пыли	IP65
■ Минимальное расстояние до освещаемого объекта, м	1
■ Тип источника света	металлогалогенная лампа
■ Цоколь	Rx7s; E40
■ Светораспределение	симметричное, асимметричное
■ Диапазон рабочих температур, °C	-45 ÷ +40
■ Тип климатического исполнения	У1
■ Сечение подключаемых проводников, мм ²	0,7 ÷ 51,5

Подбор ламп для прожекторов ГО

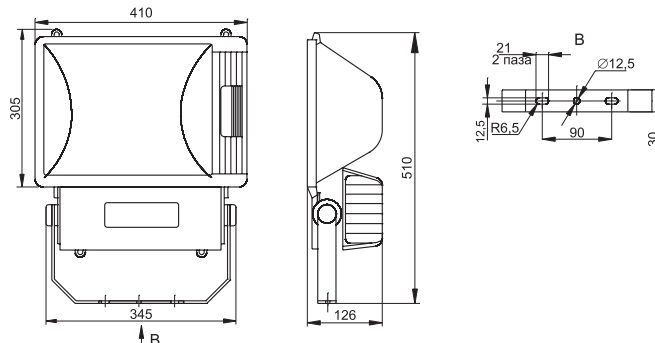
№	Наименование прожектора	Тип лампы*							
		ДРИ 70 Rx7s	ДРИ 150 Rx7s	ДРИ 250 E40	ДРИ 400 E40	ДНаТ 70 E27	ДНаТ 150 E40	ДНаТ 250 E40	ДНаТ 400 E40
1	G002-150-02 150Вт Rx7s	—	●	—	—	—	—	—	—
2	G002-150-01 150Вт Rx7s	—	●	—	—	—	—	—	—
3	G003-250-01 250Вт E40	—	—	●	—	—	—	—	—
4	G003-400-01 400Вт E40	—	—	—	●	—	—	—	—
5	G003-250-02 250Вт E40	—	—	●	—	—	—	—	—
6	G003-400-02 400Вт E40	—	—	—	●	—	—	—	—

Прожекторы металлогалогенные Г002



Тип прожектора	Максимальная мощность лампы, Вт	Цоколь	Тип светораспределения	Масса, кг	Артикул
Г002-150-02	150	Rx7s	Асимметричный	3,5	LRH002-150-02-K03
Г002-150-01	150	Rx7s	Симметричный	3,5	LRH002-150-01-K03

Прожекторы металлогалогенные Г003



Тип прожектора	Максимальная мощность лампы, Вт	Цоколь	Тип светораспределения	Масса, кг	Артикул
Г003-250-02	250	E40	Асимметричный	7	LRH003-250-02-K03
Г003-400-02	250	E40	Симметричный	7	LRH003-250-01-K03
Г003-250-01	400	E40	Асимметричный	8	LRH003-400-02-K03
Г003-400-01	400	E40	Симметричный	8	LRH003-400-01-K03

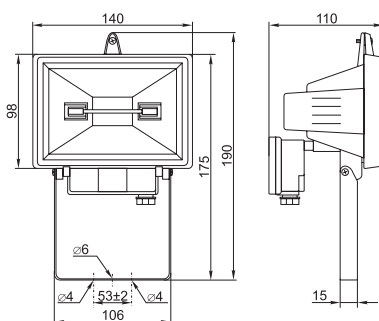
Пржекторы галогенные ИО стационарные

Предназначены для наружного освещения пространства, подсветки объектов, а также для внутреннего освещения больших помещений в условиях конвекции воздуха. Соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-5.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное рабочее напряжение, В	230~	
■ Частота сети, Гц	50	
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I	
■ Степень защиты от влаги и пыли	IP65	
■ Минимальное расстояние до освещаемого объекта, м	1	
■ Тип источника света	металлогалогенная лампа	
■ Группа условий эксплуатации по механическим воздействиям	M1	
■ Степень защиты по ГОСТ 14254	IP54	
■ Диапазон рабочих температур, °C	-45 ÷ +50	
■ Тип климатического исполнения	У1	
■ Сечение подключаемых проводников, мм ²	ИО 150, 500 ИО 1000, 1500	0,7 ÷ 51,5 1,0 ÷ 2,5

Пржекторы галогенные ИО стационарные



Тип прожектора	Максимальная мощность лампы, (цоколь R7s), Вт	КПД прожектора, %	Номинальный световой поток лампы, лм	Масса, кг	Артикул
ИО 150	150	59	1650	0,45	LPI01-1-0150-K01 LPI01-1-0150-K02
ИО 500	500	65	8500	0,85	LPI01-1-0500-K01 LPI01-1-0500-K02
ИО 1000	1000	66	18 500	1,65	LPI01-1-1000-K01 LPI01-1-1000-K02
ИО 1500	1500	68	25 000	1,8	LPI01-1-1500-K01 LPI01-1-1500-K02

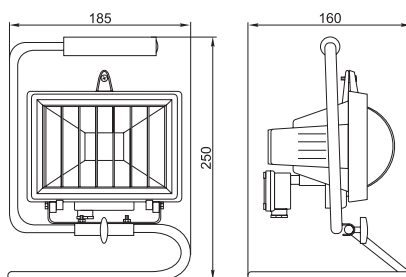
Прожекторы галогенные ИО переносные

Предназначены для наружного освещения пространства, подсветки объектов, а также для внутреннего освещения больших помещений в условиях конвекции воздуха. Соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-5.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное рабочее напряжение, В	230~
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Минимальное расстояние до освещаемого объекта, м	1
■ Группа условий эксплуатации по механическим воздействиям	M1
■ Степень защиты по ГОСТ 14254	IP54
■ Диапазон рабочих температур, °C	-45 ÷ +50
■ Тип климатического исполнения	У1
■ Длина сетевого шнура, м	2

Прожекторы галогенные ИО переносные



Тип прожектора	Максимальная мощность лампы, Вт	Галогенная лампа патрон R7s, мм	КПД прожектора, %	Номинальный световой поток лампы, лм	Масса, кг	Артикул
ИО 150П	150	78	59	1650	1	LPI03-1-0150-K02
ИО 500П	500	118	59	8500	1,1	LPI03-1-0500-K02

НОВИНКА

Светильники светодиодные консольные ДКУ 1004Ш

Для освещения улиц и дорог, парковых аллей, железнодорожных платформ и других протяженных объектов. Широкая КСС формирует равномерную засветку дорожного полотна без слепых зон. Высококачественная вторичная оптика также предотвращает ослепление ярким светом.



50 000 часов
службы



Высокая
светоотдача
120лм/Вт



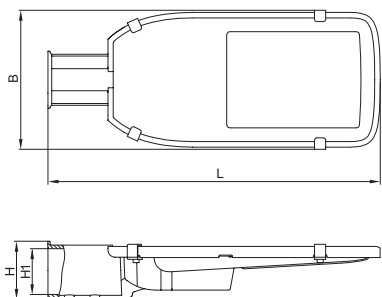
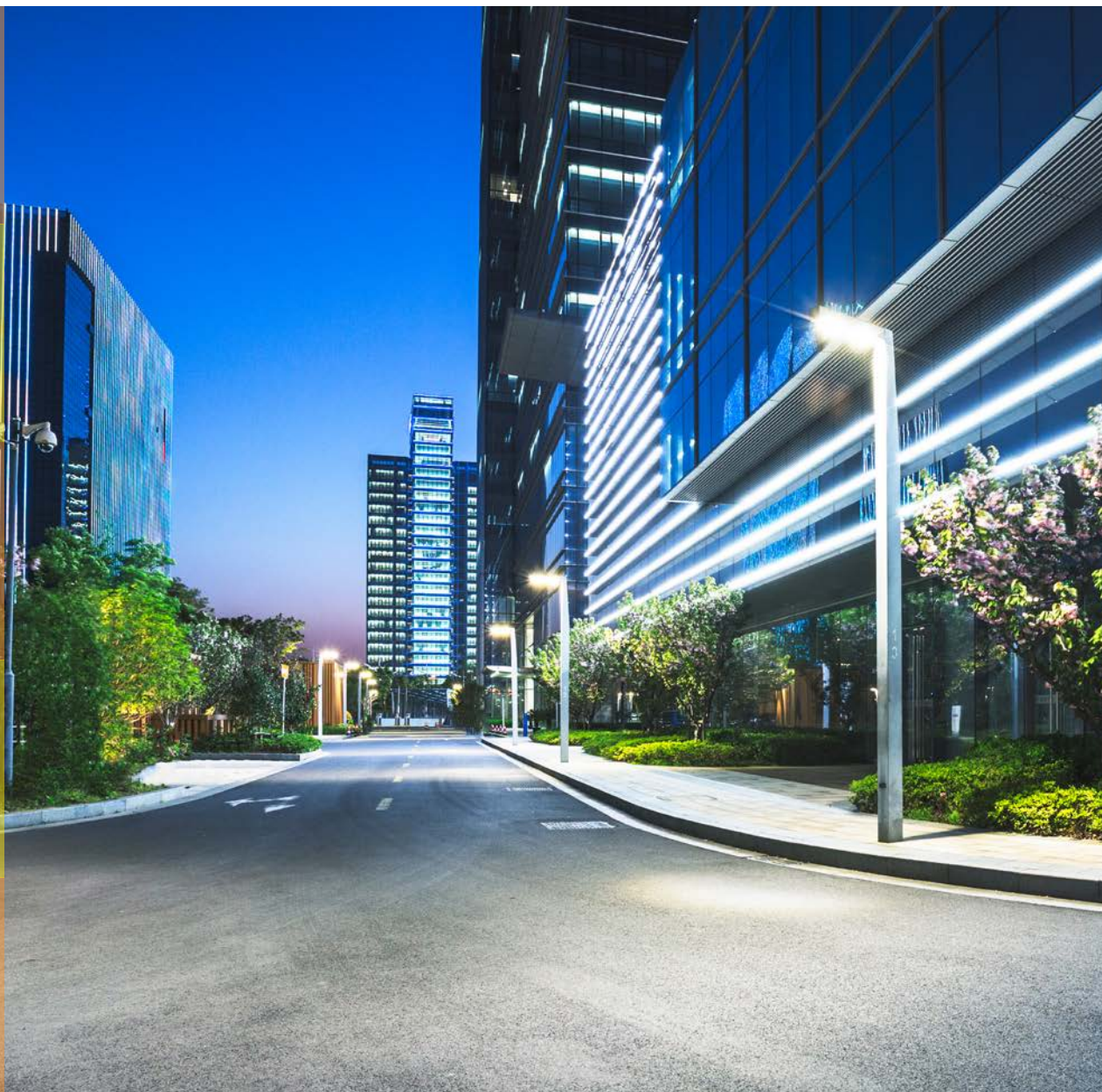
Гарантия 3 года



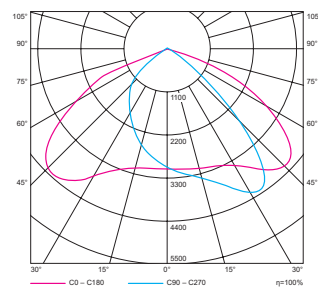
IP65
степень защиты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Частота сети, Гц	50
■ Угол светового потока, °	120
■ Индекс цветопередачи, не менее, Ra	> 70
■ Коэффициент мощности, не менее, PF	0,9
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Цвет корпуса	серый
■ Материал корпуса	алюминий
■ Диапазон рабочих температур ламп, °C	-45 ÷ +50
■ Климатическое исполнение	УХЛ1
■ Тип монтажа	консольный
■ Высота установки, не более, м	12



Светильник	В, мм	L, мм	H, мм	H1, мм
ДКУ 1004-50Ш	145	381	74	53,4
ДКУ 1004-100Ш	181	449	77	63
ДКУ 1004-150Ш	211	516	78	65,3
ДКУ 1004-200Ш	242	611	80	66,8



Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Артикул
ДКУ 1004Ш	50	6000	3000	Ш	LDKU1-1004-050-3000-K03
ДКУ 1004Ш	50	6000	5000	Ш	LDKU1-1004-050-5000-K03
ДКУ 1004Ш	100	12 000	3000	Ш	LDKU1-1004-100-3000-K03
ДКУ 1004Ш	100	12 000	5000	Ш	LDKU1-1004-100-5000-K03
ДКУ 1004Ш	150	18 000	5000	Ш	LDKU1-1004-150-5000-K03
ДКУ 1004Ш	200	24 000	5000	Ш	LDKU1-1004-200-5000-K03

НОВИНКА

Светильники светодиодные консольные ДКУ 1002Д, ДКУ 1002Ш

Светодиодные уличные светильники для установки на консоль. ДКУ являются энергоэффективной заменой традиционных газоразрядных светильников ЖКУ, РКУ и прочих. Предназначены для освещения дорог со средней и низкой интенсивностью движения, парков, придворовых территорий, детских площадок, автостоянок, площадей, железнодорожных платформ и других объектов.

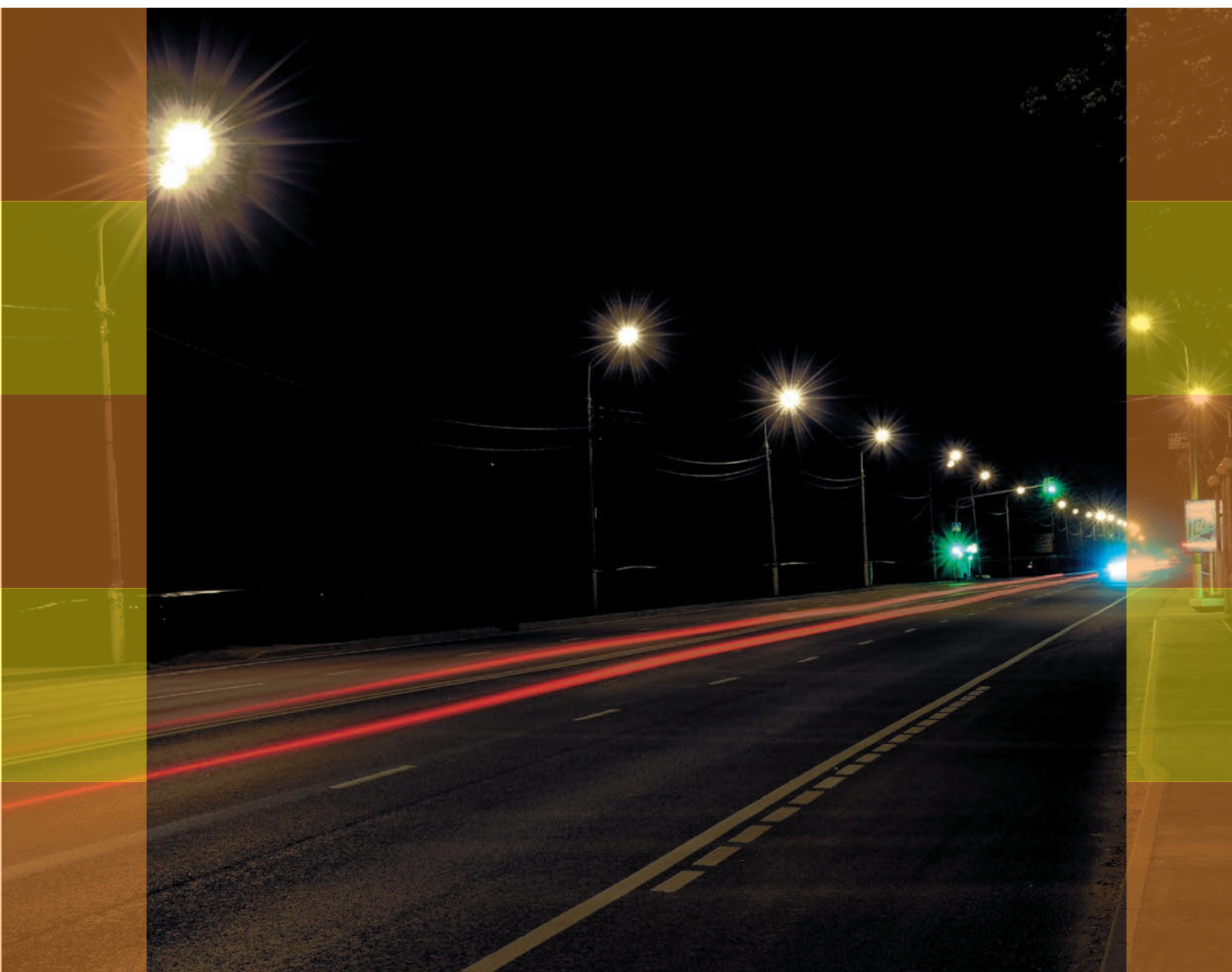
Материалы изготовления и конструкция светильников ДКУ обеспечивают их высокую механическую прочность и полную защиту от пыли и влаги по классу IP65.

Соответствуют ГОСТ IEC 60598-1, ГОСТ IEC 60598-2-3.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное рабочее напряжение, В	230~
■ Частота сети, Гц	50
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Световая отдача, лм/Вт	≥ 100
■ Индекс цветопередачи, не менее, Ra	> 70
■ Коэффициент мощности, не менее, PF	0,9
■ Диапазон рабочих температур ламп, °C	-45 ÷ +50
■ Климатическое исполнение	УХЛ1
■ Материал корпуса	алюминий
■ Цвет корпуса	серый
■ Угол светового потока, град	120
■ Тип монтажа	консольный
■ Высота установки, не более, м	12



50 000 часов
службы



Экономия
электроэнергии

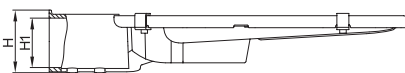
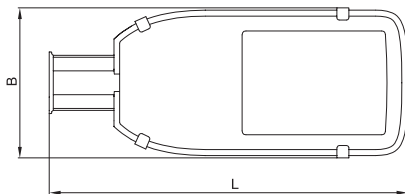


Гарантия 2 года



IP65
степень защиты

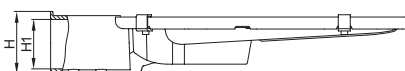
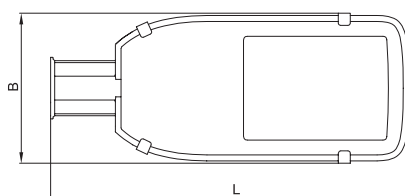
ДКУ 1002Д



Светильник	В, мм	Л, мм	Н, мм	Н1, мм
ДКУ 1002 30Д	120	300	50	50
ДКУ 1002 50Д	145	380	56	50
ДКУ 1002 100Д	183	449	75	63,5
ДКУ 1002 150Д	211	515	75	65

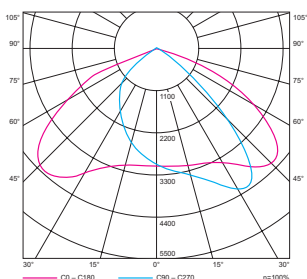
Тип светильника	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Артикул
ДКУ 1002 30Д	30	3000	5000	LDKU0-1002-030-5000-K03
ДКУ 1002 50Д	50	5000	5000	LDKU0-1002-050-5000-K03
ДКУ 1002 100Д	100	10 000	5000	LDKU0-1002-100-5000-K03
ДКУ 1002 150Д	150	15 000	5000	LDKU0-1002-150-5000-K03

ДКУ 1002Ш



Светильник	В, мм	Л, мм	Н, мм	Н1, мм
ДКУ 1002 50Ш	380	150	57	50
ДКУ 1002 100Ш	448	188	77	60
ДКУ 1002 150Ш	518	216	77	60

Кривые силы света (КСС)



Тип светильника	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Артикул
ДКУ 1002 50Ш	50	5000	5000	Ш	LDKU1-1002-050-5000-K03
ДКУ 1002 100Ш	100	10 000	5000	Ш	LDKU1-1002-100-5000-K03
ДКУ 1002 150Ш	150	15 000	5000	Ш	LDKU1-1002-150-5000-K03



Аварийное освещение

ХИТ ПРОДАЖ

Аварийные светодиодные светильники ДПА

Предназначены для аварийно-эвакуационного освещения в общественных, административных и промышленных помещениях.

Светильники с яркостью знака до 100 кд/м² предназначены для аварийного освещения в зданиях экономкласса малой площади: офисах, отдельных торговых точках, кафе и т. д. Светильники с яркостью знака свыше 150 кд/м² предназначены для аварийного освещения объектов среднего и крупного размера, требующих максимальной яркости и видимости знака: ТЦ, бизнес-центров и т. д.

Применяются для освещения путей эвакуации, коридоров, проходов, запасных дверей, а также указания прочей информации.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Частота сети, Гц	50
■ Диапазон рабочих температур, °C	-10 ÷ +40
■ Климатическое исполнение и категория помещения по ГОСТ 15150	УХЛ 3.1
■ Класс защиты от поражения электрическим током	II
■ Индекс цветопередачи, Ra, не менее	70
■ Цветовая температура, К	6500 (для ДПА 2101, 2104 и 2105–4500)



Особенности

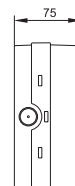
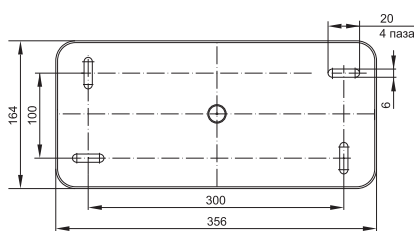
- Визуальный контроль работоспособности светильника и состояния аккумулятора.
- Встроенная защита от глубокого разряда и перезаряда.
- Встроенная кнопка «Индивидуальное тестирование», для ДПА 5040 дополнительно встроена функция самотестирования.



Гарантия 2 года

Аварийные светильники ДПА 5031*

PRO



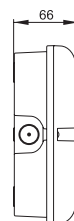
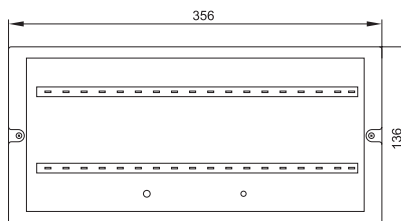
ВЫХОД

Наклейка
в комплекте

Модель	Потребляемая мощность, Вт	Время работы от АКБ, ч	Средняя яркость знака, кд/м ²	Дистанция распознавания знака, м	Степень защиты	Способ установки	Принцип действия	Артикул
ДПА 5031-1	5	1	200	До 24	IP20	Накладной	Постоянный/непостоянный	LDPA0-5031-1-20-K01
ДПА 5031-3	5	3	200	До 24	IP20	Накладной	Постоянный/непостоянный	LDPA0-5031-3-20-K01

Аварийные светильники ДПА 5042*

PRO



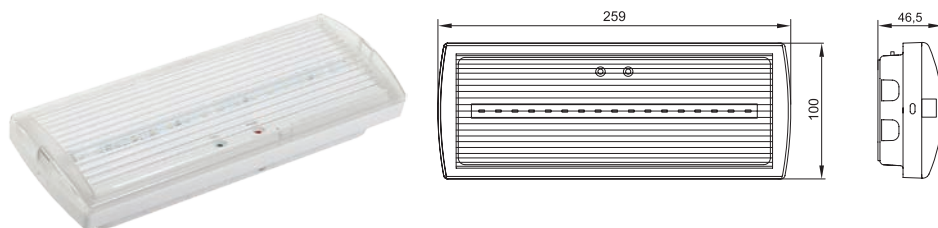
Модель	Потребляемая мощность, Вт	Время работы от АКБ, ч	Средняя яркость знака, кд/м ²	Дистанция распознавания знака, м	Степень защиты	Способ установки	Принцип действия	Артикул
ДПА 5042-1	5	1	190	До 16	IP65	Накладной	Постоянный/непостоянный	LDPA0-5042-1-65-K01
ДПА 5042-3	5	3	190	До 16	IP65	Накладной	Постоянный/непостоянный	LDPA0-5042-1-65-K01

Технические параметры аккумуляторов ДПА 5031 и ДПА 5042

Наименование параметра	ДПА 5031-1 ДПА 5042-1	ДПА 5031-3 ДПА 5042-3
Тип аккумулятора	Никель-кадмиевый	Никель-металлогидридный
Номинальное напряжение, В	4,8	
Емкость, А·ч	0,6	1,8
Время полной зарядки аккумулятора, не менее, ч	24	
Срок службы аккумулятора, не менее, лет	4	
Габаритные размеры (±2), мм	99,5×29,5×15,0	

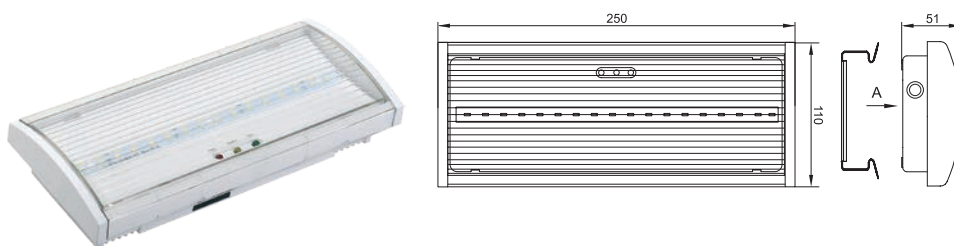
* Подробную информацию о знаках направления движения см. на стр. 192.

Аварийные светильники ДПА 5030*



Модель	Потребляемая мощность, Вт	Время работы от АКБ, ч	Средняя яркость знака, кд/м ²	Дистанция распознавания знака, м	Степень защиты	Способ установки	Принцип действия	Артикул
ДПА 5030-1	3,5	1	100	До 10	IP20	Накладной	Постоянный	LDPA0-5030-1H-K01
ДПА 5030-3	3,5	3	100	До 10	IP20	Накладной	Постоянный	LDPA0-5030-3H-K01

Аварийные светильники ДПА 5040*



Модель	Потребляемая мощность, Вт	Время работы от АКБ, ч	Средняя яркость знака, кд/м ²	Дистанция распознавания знака, м	Степень защиты	Способ установки	Принцип действия	Артикул
ДПА 5040-1	3,5	1	100	До 10	IP54	Накладной	Постоянный	LDPA0-5040-1H-K01
ДПА 5040-3	3,5	3	100	До 10	IP54	Накладной	Постоянный	LDPA0-5040-3H-K01

☒ Встроенная функция AUTOTEST

Технические параметры аккумуляторов ДПА 5030 и ДПА 5040

Наименование параметра	ДПА 5030-1 ДПА 5040-1	ДПА 5030-3 ДПА 5040-3
Тип аккумулятора	Никель-кадмиевый	
Номинальное напряжение, В	3,6	
Емкость, А·ч	0,4	1,2
Максимальное время зарядки аккумулятора (при полной разрядке аккумулятора), ч	24	
Срок службы аккумулятора, не менее, лет	4	
Габаритные размеры (±2), мм	50,0×42,0×14,5	Ø 22,5×128,0

* Подробную информацию о знаках направления движения см. на стр. 192.

НОВИНКА

Аварийные светильники ДПА 3000

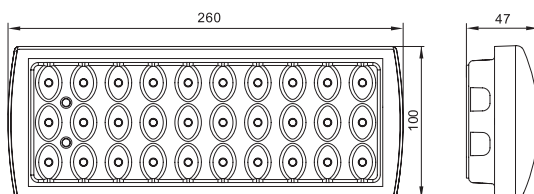
PRO



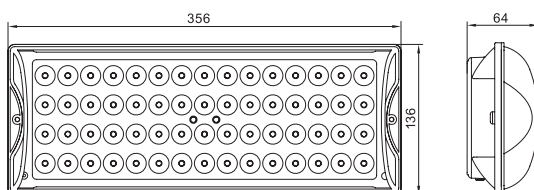
Модель	Потребляемая мощность, Вт	Время работы от АКБ, ч	Параметры АКБ	Степень защиты	Тип монтажа	Принцип действия	Артикул
ДПА 3000	1	3	LiFePO4, 3,2 В, 1,5 Ah	IP20	Накладной	Непостоянный	LDPA3-3000-3-20-K01

Аварийные светильники ДПА 2101, ДПА 2104, ДПА 2105*

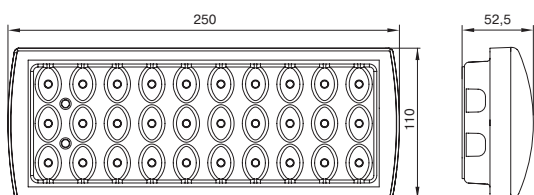
ДПА 2101



ДПА 2104



ДПА 2105



Модель	Потребляемая мощность, Вт	Время работы от АКБ, ч	Средняя яркость знака, кд/м²	Дистанция распознавания знака, м	Степень защиты	Способ установки	Принцип действия	Артикул
ДПА 2101	1,5	4	70	До 7	IP20	Накладной, настенно-потолочный	Непостоянный	LDPA0-2101-30-K01
ДПА 2104	3	4	70	До 7	IP20	Накладной	Непостоянный	LDPA0-2104-60-K01
ДПА 2105	1,5	4	70	До 7	IP65	Накладной, настенно-потолочный	Постоянный	LDPA0-2101-4-65-K01

Технические характеристики аккумуляторов ДПА 2101, ДПА 2104 и ДПА 2105

Наименование параметра	ДПА 2101, ДПА 2105	ДПА 2104
Тип аккумулятора	Никель-кадмиевый	
Номинальное напряжение, В	3,6	
Емкость, А·ч	1,2	2,2
Время полной зарядки аккумулятора, не менее, ч	20	
Срок службы аккумулятора, не менее, лет	4	
Габаритные размеры (±2), мм	Ø 17×50	

* Подробную информацию о знаках направления движения см. на стр. 192.

НОВИНКА

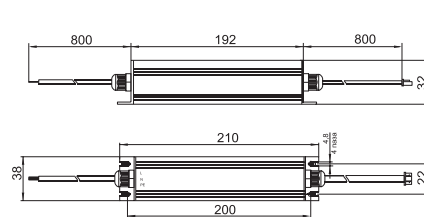
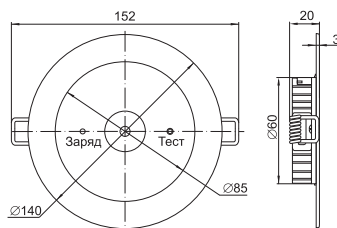
Аварийные светильники ДПА 060

PRO



Модель	Потребляемая мощность, Вт	Время работы от АКБ, ч	Параметры АКБ	Степень защиты	Способ установки	Принцип действия	Артикул
ДПА 060	3	3	LiFePO4, 3,2 В, 3,0 Ah	IP20	Встраиваемый	Непостоянный	LDPA0-060-3-20-K01

Аварийные светильники ДПА 130



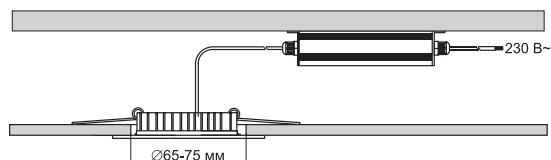
Модель	Потребляемая мощность, Вт	Время работы от АКБ, ч	Средняя яркость знака, кд/м²	Дистанция распознавания знака, м	Степень защиты	Способ установки	Принцип действия	Артикул
ДПА 130	3	3	2	130	IP20	Встраиваемый	Непостоянный	LDPA0-130-1-3-K01

Технические характеристики аккумулятора

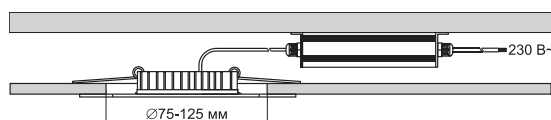
Наименование параметра	Значение
Тип аккумулятора	Никель-металлогидридный (Ni-MH)
Номинальное напряжение, В	3,6
Емкость, А·ч	1,2
Время полной зарядки аккумулятора, ч	24
	0,5

Схемы монтажа

1) при достаточном межпотолочном пространстве



2) при узком межпотолочном пространстве



НОВИНКА

Низковольтные аварийные светодиодные светильники ДПА

Применение низковольтных светильников ДПА с яркостью знака до 100 кд/м² позволяет экономично организовать аварийное освещение на малых объектах: детские дошкольные учреждения, больницы, небольшие торговые центры, магазины, кафе, автомобильные парковки.

Светильники подключаются к источникам питания с постоянным напряжением 12 В, 24 В, а также светильники сохранили возможность подключения к источникам питания 230 В. Светильники оснащены встроенным аккумулятором, но при необходимости могут подключаться к отдельной аккумуляторной установке, подающей напряжение 10-24 В.



Гарантия 2 года



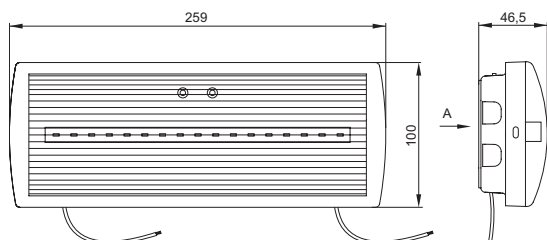
40 000 часов
службы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

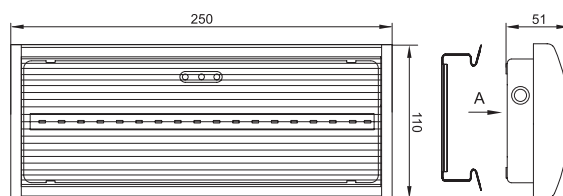
■ Режимы работы	рабочее освещение от сети, В	230~
	рабочее освещение от источника постоянного тока	12, 24
	аварийное освещение от встроенного аккумулятора	
■ Зарядка аккумулятора	от сети, В	230~
	от источника постоянного тока, В	12, 24
■ Диапазон рабочих напряжений переменного тока, В		220 ÷ 240
■ Диапазон рабочих напряжений постоянного тока, В		10 ÷ 24
■ Коэффициент пульсации светового потока, не более		5%
■ Класс защиты от поражения электрическим током		II
■ Индекс цветопередачи, Ra		>65
■ Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150		УХЛ 3.1
■ Диапазон рабочих температур*, °C		-10 ÷ +40
■ Цветовая температура, К		6500



ДПА 5032



ДПА 5043



Модель	Потребляемая мощность, Вт	Время работы от АКБ, ч	Средняя яркость знака, кд/м²	Дистанция распознавания знака, м	Степень защиты	Способ установки	Принцип действия	Артикул
ДПА 5032	3,5	3	100	До 10	IP20	Накладной, настенно-потолочный	Постоянный	LDPA1-5030-3-20-K01
ДПА 5043	3,5	3	100	До 10	IP54	Накладной, настенно-потолочный	Постоянный	LDPA1-5040-3-54-K01

ХИТ ПРОДАЖ

Эвакуационные светодиодные указатели ССА

Предназначены для указания путей эвакуации, мест выхода, направления движения и прочих информационных целей в общественных и административных помещениях с низким и высоким уровнем содержания влаги и пыли.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Частота сети, Гц	50
■ Диапазон рабочих температур, °C	-10 ÷ +40
■ Климатическое исполнение	УХЛ 3.1
■ Класс защиты от поражения электрическим током	II (для ССА 1001-1005 — I)
■ Индекс цветопередачи, Ra, не менее	70



Особенности

- Визуальный контроль работоспособности светильника и состояния аккумулятора.
- Встроенная защита от глубокого разряда и перезаряда.
- Встроенная кнопка «Индивидуальное тестирование», для ССА 2101 дополнительно встроена функция самотестирования.
- Возможность замены аккумулятора при выходе из строя, не меняя светильник (для ССА 3001-3002 и ССА 5043).



Гарантия 3 года

Эвакуационные указатели ССА 2101-2103 односторонние

PRO



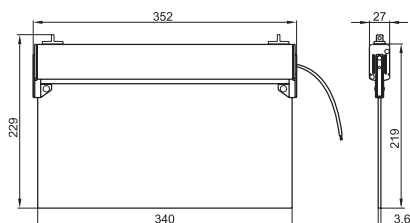
ССА 2101



ССА 2102



ССА 2103



Основные технические параметры встроенного аккумулятора

Наименование параметра	ССА 2101, ССА 2102, ССА 2103
Тип аккумулятора	Никель-кадмиевый
Номинальное напряжение, В	2,4
Емкость, А·ч	0,8
Максимальное время зарядки аккумулятора (при полной разрядке аккумулятора), ч	24
Срок службы аккумулятора, не менее, лет	4

Модель	Потребляемая мощность, Вт	Время работы от АКБ, ч	Средняя яркость знака, кд/м²	Дистанция распознавания знака, м	Степень защиты	Способ установки	Принцип действия	Артикул
ССА 2101, ВЫХОД-EXIT	3,5	3	20	До 16	IP20	Подвесной, накладной, торцевой	Постоянный	LSSA0-2101-3-20-K03
ССА 2102, НАЛЕВО	3,5	3	20	До 16	IP20	Подвесной, накладной, торцевой	Постоянный	LSSA0-2102-3-20-K03
ССА 2103, НАПРАВО	3,5	3	20	До 16	IP20	Подвесной, накладной, торцевой	Постоянный	LSSA0-2103-3-20-K03

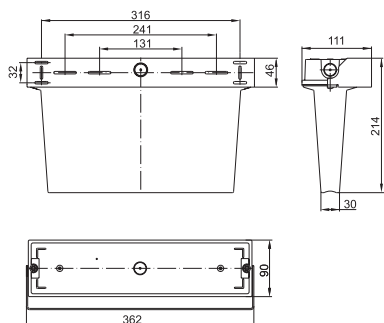
 Встроенная функция AUTOTEST

Эвакуационные указатели ССА 5043 двусторонние*

PRO



Наклейки в комплекте



Основные технические параметры встроенного аккумулятора

Наименование параметра	ССА 5043-1	ССА 5043-3
Тип аккумулятора	Никель-кадмиевый	Никель-металлогидридный
Номинальное напряжение, В	4,8	
Емкость, А·ч	0,6	1,8
Максимальное время зарядки аккумулятора (при полной разрядке аккумулятора), ч	24	
Срок службы аккумулятора, не менее, лет	4	

Модель	Потребляемая мощность, Вт	Время работы от АКБ, ч	Средняя яркость знака, кд/м²	Дистанция распознавания знака, м	Степень защиты	Способ установки	Принцип действия	Артикул
ССА 5043-1	3	1	60	До 24	IP65	Накладной	Постоянный	LSSA0-5043-1-65-K03
ССА 5043-3	3	3	60	До 24	IP65	Накладной	Постоянный	LSSA0-5043-3-65-K03

* Изначально на ССА 5043 не установлена наклейка направления движения (в комплект входит 3 штуки).
 Подробную информацию о знаках направления движения см. на стр. 192.

НОВИНКА

Эвакуационные светильники ССА 3001 и 3002 двусторонние

PRO



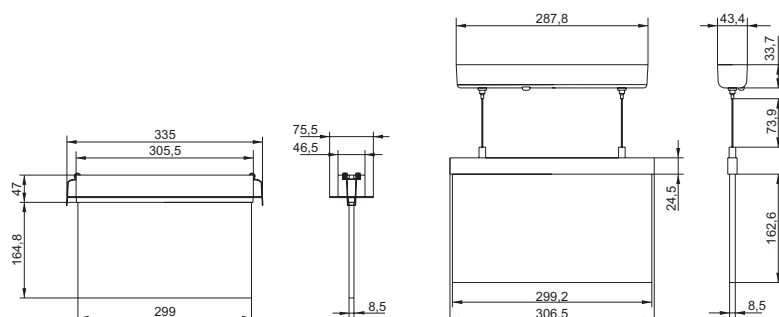
ССА 3001



ССА 3002



Наклейки в комплекте



Основные технические параметры встроенного аккумулятора

Наименование параметра	ССА 3001, ССА 3002
Тип аккумулятора	Никель-кадмиевый
Номинальное напряжение, В	3,6
Емкость, А·ч	1,0
Максимальное время зарядки аккумулятора (при полной разрядке аккумулятора), ч	24
Срок службы аккумулятора, не менее, лет	4
Возможность замены аккумулятора	Заменяемый

Модель	Потребляемая мощность, Вт	Время работы от АКБ, ч	Средняя яркость знака, кд/м²	Дистанция распознавания знака, м	Степень защиты	Способ установки	Принцип действия	Артикул
ССА 3001	3	3	100	30	IP20	Встраиваемый	Постоянный	LSSA0-3001-3-20-K03
ССА 3002	3	3	100	30	IP20	Накладной/подвесной	Постоянный	LSSA0-3002-3-20-K03

✓ Встроенная функция AUTOTEST

* Подробную информацию о знаках направления движения см. на стр. 192.

Эвакуационные указатели ССА 1001-1005



ССА 1001



ССА 1002



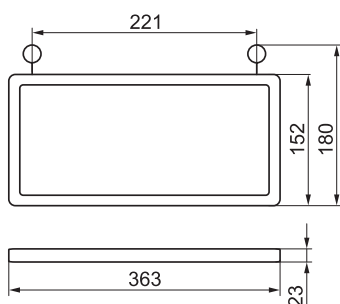
ССА 1003



ССА 1004



ССА 1005*



Основные технические параметры встроенного аккумулятора

Наименование параметра	ССА 1001-1005
Тип аккумулятора	Никель-кадмиевый
Номинальное напряжение, В	1,2
Емкость, А·ч	0,5
Максимальное время зарядки аккумулятора (при полной разрядке аккумулятора), ч	24
Срок службы аккумулятора, не менее, лет	4

Модель	Потребляемая мощность, Вт	Время работы от АКБ, ч	Средняя яркость знака, кд/м²	Дистанция распознавания знака, м	Степень защиты	Исполнение	Способ установки	Принцип действия	Артикул
ССА 1001, ВЫХОД-EXIT	3	1,5	2	До 5	IP20	Односторонний	Подвесной, накладной	Постоянный	LSSA0-1001-003-K03
ССА 1002, ЗАПАСНЫЙ ВЫХОД	3	1,5	2	До 5	IP20	Односторонний	Подвесной, накладной	Постоянный	LSSA0-1002-003-K03
ССА 1001, ВЫХОД-EXIT	3	1,5	2	До 5	IP20	Односторонний	Подвесной, накладной	Постоянный	LSSA0-1001-003-K03
ССА 1002, ЗАПАСНЫЙ ВЫХОД	3	1,5	2	До 5	IP20	Односторонний	Подвесной, накладной	Постоянный	LSSA0-1002-003-K03
ССА 1003, ВЫХОД-НАПРАВО-НАЛЕВО	3	1,5	2	До 5	IP20	Двусторонний	Подвесной	Постоянный	LSSA0-1003-003-K03
ССА 1004, ВЫХОД-НАПРАВО-НАЛЕВО	3	1,5	2	До 5	IP20	Двусторонний	Подвесной	Постоянный	LSSA0-1004-003-K03
ССА 1005	3	1,5	2	До 5	IP20	Односторонний	Подвесной, накладной	Постоянный	LSSA0-1005-003-K03

* Подробную информацию о знаках направления движения см. на стр. 192.

НОВИНКА

Охранно-пожарные световые оповещатели

Предназначены для обозначения эвакуационных выходов при возникновении опасности, а также в качестве информационного табло в общественных и производственных помещениях. Сменные знаки в комплекте. Соответствуют ГОСТ Р 53325.



Гарантия 2 года



IP52
степень защиты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Напряжение питания постоянного тока, В	12, 24
■ Напряжение питания переменного тока, В	230
■ Номинальный ток потребления, мА	20 (для моделей на 12 и 24 В)
■ Потребляемая мощность не более, В·А	6,2 (для модели на 220В без АКБ); 3,9 (для модели 220-РИП)
■ Степень защиты от проникновения пыли и влаги по IEC 60529	IP52
■ Диапазон рабочих температур, °C	-30 ÷ +55
■ Относительная влажность воздуха при +25 °C, %, не более	95

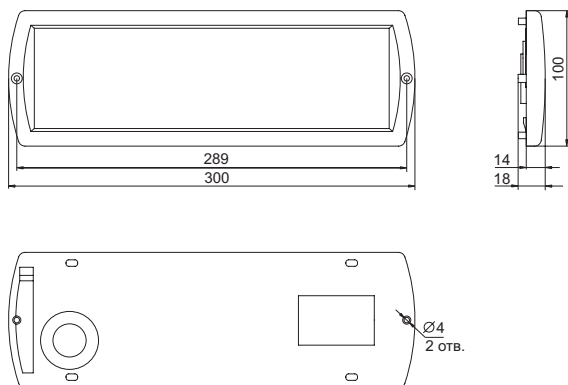


Особенности

- Равномерная подсветка надписи сверхъяркими светодиодами.
- Удобное крепление световозвращателя к поверхности с помощью саморезов, которые закрываются заглушками.
- Возможно производить замену надписи.
- Время работы аккумулятора (для модели 220-РИП) в автономном режиме около 10 часов. На обратной стороне световозвращателя установлен переключатель для отключения аккумулятора при хранении и транспортировке.

Охранно-пожарные оповещатели световые

	Модель	Номинальное напряжение, В	Номинальное питание постоянного тока, В	Наличие аккумулятора	Наличие знака в комплекте	Цвет	Артикул
	12 «Выход»	—	12	—	Выход	Белый	LSSA1-01-2-012-52-VYHD
	12 (база)	—	12	—	—	Белый	LSSA1-01-2-012-52-BASE
	24 «Выход»	—	24	—	Выход	Белый	LSSA1-01-2-024-52-VYHD
	24 (база)	—	24	—	—	Белый	LSSA1-01-2-024-52-BASE
	220 «Выход»	220	—	—	Выход	Белый	LSSA1-01-2-220-52-VYHD
	220 (база)	220	—	—	—	Белый	LSSA1-01-2-220-52-BASE
	220-РИП «Выход»	220	—	Да	Выход	Белый	LSSA2-01-2-220-52-VYHD



Основные технические параметры встроенного аккумулятора

Наименование параметра	Значение
Тип аккумулятора	Литий-ионный
Номинальное напряжение, В	3,6
Емкость, А·ч	1,0
Максимальное время зарядки аккумулятора (при полной разрядке аккумулятора), ч*	24
Срок службы аккумулятора, не менее, лет	4

* Примечание: зарядка аккумулятора при низкой температуре требует большего времени.

Сменные табло для световых охранно-пожарных оповещателей

	Наименование	Цвет фона	Артикул
	Сменное табло «Аварийный выход»*	Зеленый	LPC10-02-30-10-AVYHD
	Сменное табло «Запасный выход»*	Зеленый	LPC10-02-30-10-ZVYHD
	Сменное табло «Стрелка налево»*	Зеленый	LPC10-02-30-10-NAL
	Сменное табло «Стрелка направо»*	Зеленый	LPC10-02-30-10-NAP
	Сменное табло «Не входить»*	Красный	LPC10-02-30-10-NEV

* По запросу могут быть изготовлены любые знаки для сменных табло.

Знаки направления движения

	Наименование	Размер знака, мм	Код знака безопасности	Артикул
	Самоклеящаяся этикетка «Выход здесь» (левосторонний)	50×50	E 01-01	YPC30-50VZ-STR
	Самоклеящаяся этикетка «Выход здесь» (правосторонний)	50×50	E 01-02	YPC30-50VZ-PSTR
	Самоклеящаяся этикетка «Направление к эвакуационному выходу (по лестнице налево вверх)»	50×50	E 16	YPC30-50NEV-LNALVV
	Самоклеящаяся этикетка «Направление к эвакуационному выходу (по лестнице налево вниз)»	50×50	E 14	YPC30-50NEV-LNALVN
	Самоклеящаяся этикетка «Направление к эвакуационному выходу (по лестнице направо вверх)»	50×50	E 15	YPC30-50NEV-LNAPRVV
	Самоклеящаяся этикетка «Направление к эвакуационному выходу (по лестнице направо вниз)»	50×50	E 13	YPC30-50NEV-LNAPRVN
	Самоклеящаяся этикетка «ВЫХОД»	100×50	E 22	YPC30-105V
	Самоклеящаяся этикетка «ЗАПАСНЫЙ ВЫХОД»	100×50	E 23	YPC30-105ZAPV
	Самоклеящаяся этикетка «Направление к эвакуационному выходу налево вверх»	100×50	E 06	YPC30-105NEV-NALVV
	Самоклеящаяся этикетка «Направление к эвакуационному выходу налево вниз»	100×50	E 08	YPC30-105NEV-NALVN
	Самоклеящаяся этикетка «Направление к эвакуационному выходу налево»	100×50	E 04	YPC30-105NEV-NAL
	Самоклеящаяся этикетка «Направление к эвакуационному выходу направо вверх»	100×50	E 05	YPC30-105NEV-NAPRVV
	Самоклеящаяся этикетка «Направление к эвакуационному выходу направо вниз»	100×50	E 07	YPC30-105NEV-NAPRVN
	Самоклеящаяся этикетка «Направление к эвакуационному выходу направо»	100×50	E 03	YPC30-105NEV-NAPR
	Самоклеящаяся этикетка: «Направление к эвакуационному выходу прямо»	100×50	E 12	YPC30-105NEV-PRM

НОВИНКА

Знаки безопасности для светильников

	Наименование	Размер знака, мм	Код знака безопасности	Артикул
	Самоклеящаяся этикетка «Выход-EXIT» ДПА IP20/54 IEK	240×90	Нет в ГОСТ, E 24	LPC10-1-24-09-VYHD
	Самоклеящаяся этикетка «Выезд» ДПА IP20/54 IEK	240×90	N 02	LPC10-1-24-09-VIEZD
	Самоклеящаяся этикетка «Выезд/стрелка налево» ДПА IP20/54 IEK	240×90	N 08	LPC10-1-24-09-VZNAL
	Самоклеящаяся этикетка «Выезд/стрелка направо» ДПА IP20/54 IEK	240×90	N07	LPC10-1-24-09-VZNAPR
	Самоклеящаяся этикетка «Выход/лестница вверх/фигура» ДПА IP20/54 IEK	240×90	E 15	LPC10-1-24-09-VLVWF
	Самоклеящаяся этикетка «Выход/лестница вниз/фигура» ДПА IP20/54 IEK	240×90	E 14	LPC10-1-24-09-VLVNF
	Самоклеящаяся этикетка «Пожарный гидрант» ДПА IP20/54 IEK	240×90	F 02	LPC10-1-24-09-PGID
	Самоклеящаяся этикетка «Пожарный кран/стрелка налево» ДПА IP20/54 IEK	240×90	F 30	LPC10-1-24-09-PKNAL
	Самоклеящаяся этикетка «Пожарный кран/стрелка направо» ДПА IP20/54 IEK	240×90	F 31	LPC10-1-24-09-PKNAPR
	Самоклеящаяся этикетка «Фигура/стрелка вверх вправо» ДПА IP20/54 IEK	240×90	E 37	LPC10-1-24-09-FVVNAPR
	Самоклеящаяся этикетка «Фигура/стрелка вверх» ДПА IP20/54 IEK	240×90	E 38	LPC10-1-24-09-FVERH
	Самоклеящаяся этикетка «Фигура/стрелка вверх влево» ДПА IP20/54 IEK	240×90	E 34	LPC10-1-24-09-FVNNAL
	Самоклеящаяся этикетка «Фигура/стрелка вниз влево» ДПА IP20/54 IEK	240×90	E 33	LPC10-1-24-09-FVNNAL
	Самоклеящаяся этикетка «Фигура/стрелка влево» ДПА IP20/54 IEK	240×90	E 32	LPC10-1-24-09-FNAL
	Самоклеящаяся этикетка «Фигура/стрелка вниз вправо» ДПА IP20/54 IEK	240×90	E 36	LPC10-1-24-09-FVNNAPR

	Наименование	Размер знака, мм	Код знака безопасности	Артикул
	Самоклеющаяся этикетка «Фигура/стрелка вниз» ДПА IP20/54 IEK	240×90	E 39	LPC10-1-24-09-FNIZ
	Самоклеющаяся этикетка «Фигура/стрелка вправо» ДПА IP20/54 IEK	240×90	E 35	LPC10-1-24-09-FNAPR
	Самоклеющаяся этикетка «Выезд» ССА 1005 IEK	350×130	N 02	LPC10-1-35-13-VIEZD
	Самоклеющаяся этикетка «Выезд/стрелка налево» ССА 1005 IEK	350×130	N 08	LPC10-1-35-13-VZNAL
	Самоклеющаяся этикетка «Выезд/стрелка направо» ССА 1005 IEK	350×130	N 07	LPC10-1-35-13-VZNAPR
	Самоклеющаяся этикетка «Выход» ССА 1005 IEK	350×130	E 22	LPC10-1-35-13-VYHD
	Самоклеющаяся этикетка «Выход/лестница вверх/фигура» ССА 1005 IEK	350×130	E 15	LPC10-1-35-13-VLVWF
	Самоклеющаяся этикетка «Выход/лестница вниз/фигура» ССА 1005 IEK	350×130	E 14	LPC10-1-35-13-VLVNF
	Самоклеющаяся этикетка «Пожарный гидрант» ССА 1005 IEK	350×130	F 02	LPC10-1-35-13-PGID
	Самоклеющаяся этикетка «Пожарный кран/стрелка налево» ССА 1005 IEK	350×130	F 30	LPC10-1-35-13-PKNAL
	Самоклеющаяся этикетка «Пожарный кран/стрелка направо» ССА 1005 IEK	350×130	F 31	LPC10-1-35-13-PKNAPR
	Самоклеющаяся этикетка «Фигура/стрелка вверх» ССА 1005 IEK	350×130	E 38	LPC10-1-35-13-FVERH
	Самоклеющаяся этикетка «Фигура/стрелка влево» ССА 1005 IEK	350×130	E 32	LPC10-1-35-13-FNAL
	Самоклеющаяся этикетка «Фигура/стрелка вниз» ССА 1005 IEK	350×130	E 39	LPC10-1-35-13-FNIZ
	Самоклеющаяся этикетка «Фигура/стрелка вправо» ССА 1005 IEK	350×130	E 35	LPC10-1-35-13-FNAPR

	Наименование	Размер знака, мм	Код знака безопасности	Артикул
	Самоклеящаяся этикетка «Пожарный гидрант» ССА 5043 IEK	310×280	F 02	LPC10-1-31-28-PGID
	Самоклеящаяся этикетка «Пожарный кран» ССА 5043 IEK	310×280		LPC10-1-31-28-PKRAN
	Самоклеящаяся этикетка «Пожарный кран/стрелка налево» ССА 5043 IEK	310×280	F 30	LPC10-1-31-28-PKNAL
	Самоклеящаяся этикетка «Пожарный кран/стрелка направо» ССА 5043 IEK	310×280	F 31	LPC10-1-31-28-PKNAPR
	Самоклеящаяся этикетка «Выход/стрелка налево» ССА 5043 IEK	310×280	E 04	LPC10-1-31-28-VNAL
	Самоклеящаяся этикетка «Выход/стрелка направо» ССА 5043 IEK	310×280	E 03	LPC10-1-31-28-VNAPR
	Самоклеящаяся этикетка «Выезд» ССА 5043 IEK	310×280	N 02	LPC10-1-31-28-VIEZD
	Самоклеящаяся этикетка «Выезд/стрелка налево» ССА 5043 IEK	310×280	N 08	LPC10-1-31-28-VZNAL
	Самоклеящаяся этикетка «Выезд/стрелка направо» ССА 5043 IEK	310×280	N 07	LPC10-1-31-28-VZNAPR
	Самоклеящаяся этикетка «Выезд/стрелка вверх» ССА 5043 IEK	310×280	N 06	LPC10-1-31-28-VZVW

Блоки аварийного питания для светильников с люминесцентными лампами

Для обеспечения работы светильников с люминесцентными лампами в случае исчезновения напряжения сети или при его снижении ниже порогового значения. БАП обеспечивает работу в аварийном режиме одной люминесцентной лампы в светильнике. Соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-22 (для аварийного освещения).



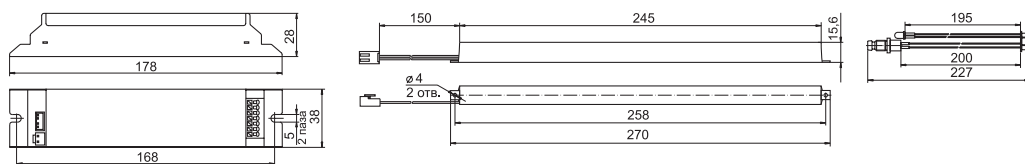
Гарантия 2 года



IP20
степень защиты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	220 ÷ 240~
■ Частота тока, Гц	50
■ Тип аккумуляторной батареи	Ni-MH
■ Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0	I
■ Диапазон рабочих температур, °C	-10 ÷ +50
■ Номинальное напряжение аккумуляторной батареи, В	6
■ Срок службы аккумулятора, не менее, лет	4
■ Время полной зарядки аккумулятора, ч	24



Модель	Емкость аккумуляторной батареи, А-ч	Время работы в аварийном режиме, ч	Артикул
БА158-1,0	1,5	1	LLVPOD-EPK-40-1H

Совместимость БА158 с люминесцентными лампами

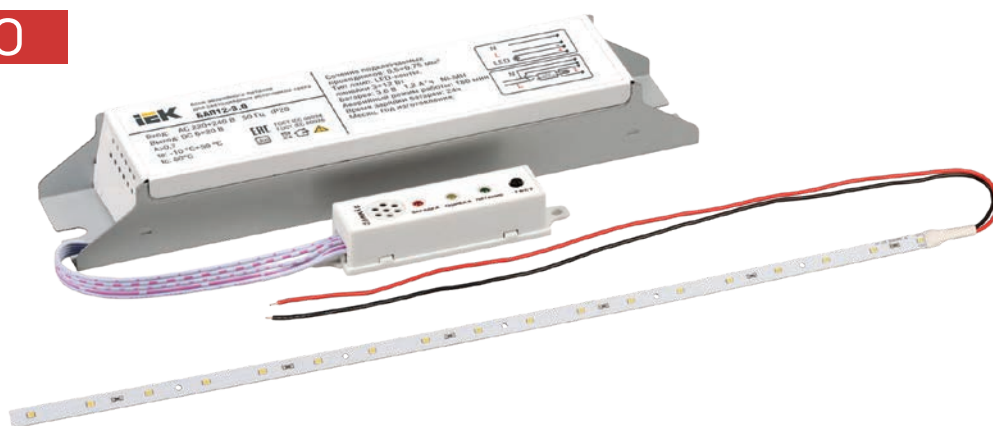
Тип лампы	Мощность, Вт	Световой поток в аварийном режиме, %
	13	25
	14	25
	21	20
	28	18
	35	15
	54	12

Тип лампы	Мощность, Вт	Световой поток в аварийном режиме, %
	18	20
	2×18 посл	20
	36	14
	58	10

Блок аварийного питания БАП12 для LED-светильников

Предназначен для обеспечения питания светодиодных систем в случае исчезновения напряжения сети или при его снижении ниже порогового значения. Применяется совместно со светодиодными модулями и линейками, рассчитанными на напряжение питания 12 В с максимальной мощностью 12 Вт. Встраивается как в новые, так и в уже установленные потолочные, настенные и подвесные светодиодные светильники офисного, промышленного, служебного и бытового назначения. Соответствует требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-22 (для аварийного освещения).

PRO



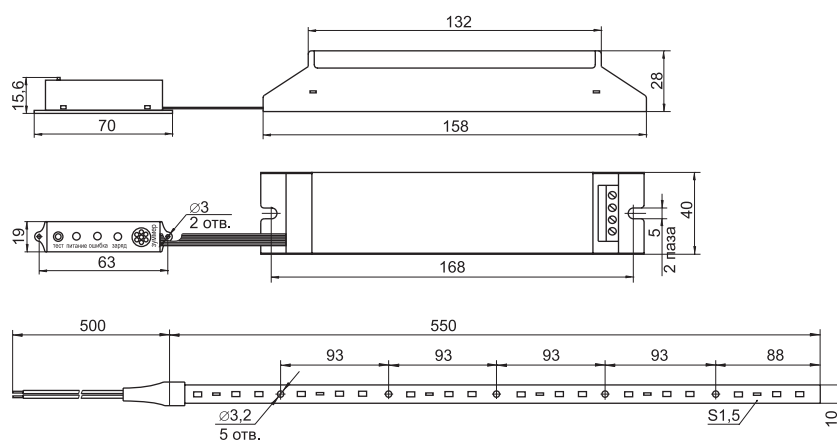
Гарантия 2 года



IP20
степень защиты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	220÷240~
■ Частота тока, Гц	50
■ Мощность подключаемого светодиодного модуля, Вт	3÷12
■ Время переключения в аварийный режим, не более, с	0,25
■ Тип аккумуляторной батареи	Ni-MH
■ Класс защиты от поражения электрическим током по IEC 536	I
■ Коэффициент мощности PF, не менее	0,85
■ Диапазон рабочих температур, °C	-10 ÷ +50

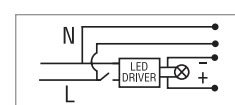


Схемы подключений

Схема подключения LED 12 В
непосредственно к БАП
(принцип действия непостоянный)



Схема подключения LED-светильника
(принцип действия постоянный)



Модель	Емкость аккумуляторной батареи, А-ч	Время работы в аварийном режиме, ч	Артикул
БАП12-3,0	3	3	LLVPOD-EPK-40-1H

НОВИНКА

Блоки аварийного питания для LED-светильников с выносным драйвером

Для обеспечения бесперебойного освещения помещений светодиодными светильниками в случае непредвиденного отключения сети 230 В.

Блоки могут встраиваться внутрь светильника (при наличии свободного места), располагаться сверху на светильнике, в навесном потолке, а также могут располагаться вне светильника в выносном боксе. Рекомендуемый бокс для совместного использования с БАП IP20 IEK® – КМПн 5/16 IP55.

Соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-22 (для аварийного освещения).

PRO



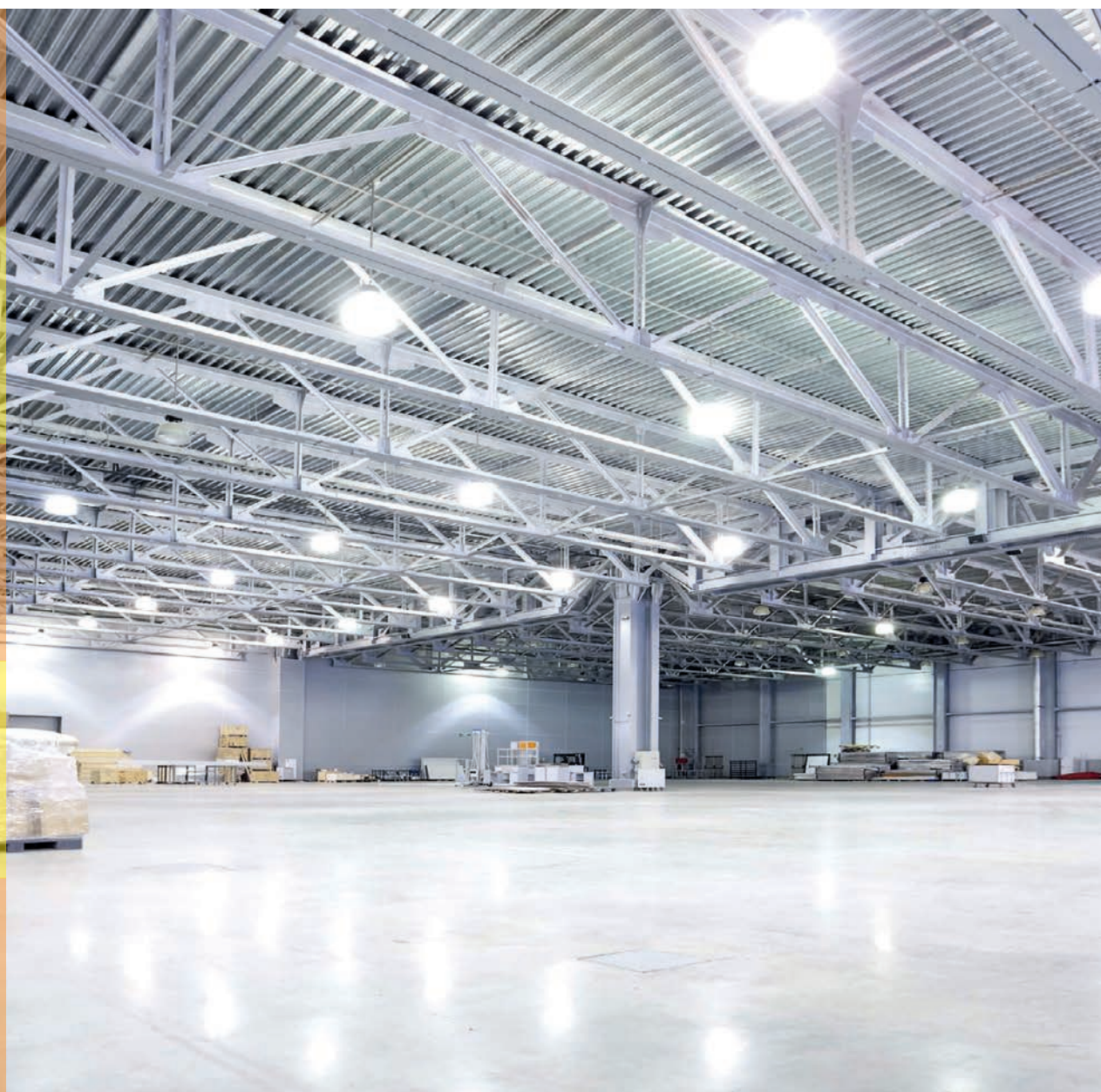
Гарантия 2 года



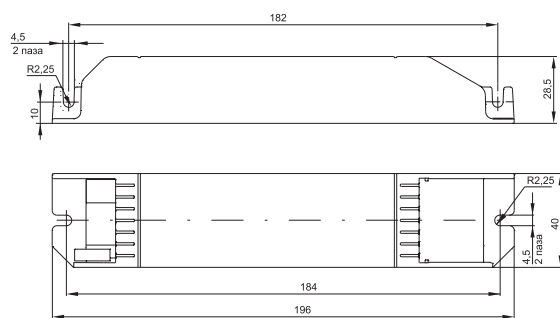
IP20
степень защиты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

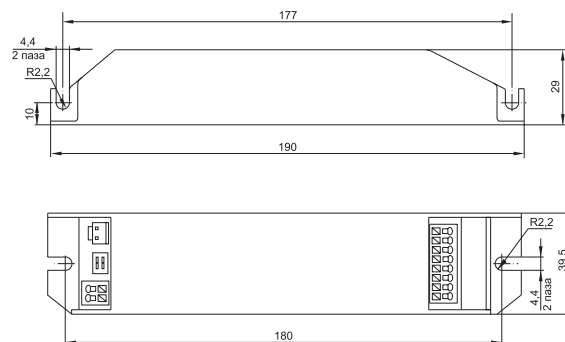
■ Номинальное напряжение, В	220 ÷ 240~
■ Частота тока, Гц	50
■ Время работы в аварийном режиме, ч	1, 3
■ Время переключения в аварийный режим, не более, сек.	0 ÷ 3
■ Максимальное время заряда батареи, ч	24
■ Тип аккумуляторной батареи	Ni-Cd
■ Класс защиты от поражения электрическим током по IEC 536	I
■ Коэффициент мощности PF, не менее	0,85
■ Диапазон рабочих температур, °C	-10 ÷ +50



БАП40-1,0, БАП40-3,0



БАП200-1,0, БАП200-3,0



Модель	Номинальное напряжение аккумуляторной батареи, В	Емкость аккумуляторной батареи, А-ч	Время работы в аварийном режиме, ч	Выходное напряжение, В	Артикул
БАП40-1,0	6	1	1	20 ÷ 70	LLVPOD-EPK-40-1H
БАП40-3,0	6	3	3	20 ÷ 70	LLVPOD-EPK-40-3H
БАП200-1,0	7,2	1,5	1	0 ÷ 120	LLVPOD-EPK-200-1H
БАП200-3,0	7,2	3	3	0 ÷ 120	LLVPOD-EPK-200-3H

НОВИНКА

Универсальный блок аварийного питания для LED-светильников

Предназначены для организации резервного аварийного освещения в административно-общественных и производственных помещениях с повышенной степенью влажности и запыленности. БАП питают драйвер светильника постоянным током с напряжением 220 В. В аварийном режиме светильник выдает до 100% светового потока на каждом подключенном светильнике в течение 1 часа. БАП120 и БАП200 совместимы с устройством дистанционного контроля и управления аварийным освещением.

Соответствует требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-22 (для аварийного освещения).

PRO



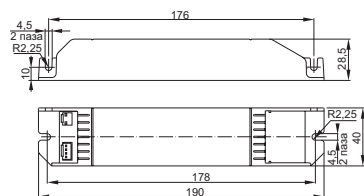
Гарантия 2 года

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

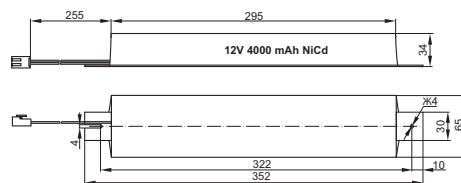
■ Принцип действия	постоянный/непостоянный
■ Световой выход, %	100
■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Номинальная частота, Гц	50
■ Время переключения в аварийный режим, с, не более	5
■ Выходное напряжение, В	DC 180–240
■ Максимальное напряжение, В	DC 300
■ Класс защиты от поражения электрическим током по IEC 61140	II
■ Диапазон рабочих температур, °C	–10 ÷ +50



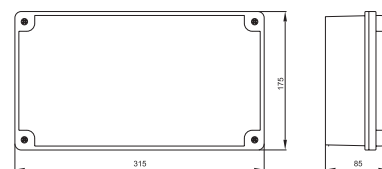
Конвертер БАП 40У



Аккумуляторная батарея БАП 40У



Бокс с БАП 120У/200У



Модель	Номинальное напряжение АКБ, В	Емкость АКБ, А · ч	Время работы в аварийном режиме, ч	Тип АКБ	Степень защиты	Артикул
БАП40-1,0 У	DC 12	4	1	Ni-CD	IP20	LLVPOD-EPK-40-1H-U
БАП120-1,0 IP65	DC 12,8	12	1	LiFePO4	IP65	LLVPOD-EPK-120-1H-U
БАП200-1,0 IP65	DC 12,8	24	1	LiFePO4	IP65	LLVPOD-EPK-200-1H-U

НОВИНКА

Блок аварийного питания для LED-светильников БАП 120

Для аварийного освещения общественных и административных помещений с низким уровнем запыленности и содержания влаги. Обеспечивает бесперебойное освещение при отключении сети 230 В или снижении напряжения до порогового значения. Встраивается в схему питания светодиодного светильника (между драйвером и LED-модулями). Время работы от аккумулятора регулируется с помощью переключателя на корпусе. Совместим со светильниками различных торговых марок, имеющими выносной драйвер или доступ к нему без нарушения герметичности. Блок можно встроить в светильник, разместить отдельно в выносном боксе или расположить рядом со светильником.

PRO



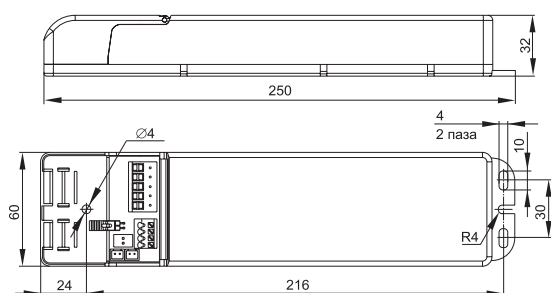
Гарантия 4 года



IP20
степень защиты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Диапазон рабочих напряжений, В	220 ÷ 240~
■ Частота тока, Гц	50
■ Время переключения в аварийный режим, не более, с	0,3
■ Коэффициент мощности, не менее	0,5
■ Максимальное сечение подключаемых проводников, мм ²	2,5
■ Время заряда аккумулятора, ч	24
■ Климатическое исполнение УХЛ	3.1
■ Диапазон рабочих температур, °C	-20 ÷ +60
■ Принцип действия	постоянный/ непостоянный



Позиции DIP-переключателя

Позиция DIP-переключателя	1	Ток зарядки, мА	2	Потребляемая мощность в аварийном режиме, Вт
ON		300		2,5
OFF		150		5

Модель	Время работы от аккумулятора, ч	Потребляемая мощность в аварийном режиме, Вт	Выходной ток, мА	Выходное напряжение, В	Параметры аккумулятора	Артикул
БАП120-1,0/3,0	3	2,5	10 ÷ 38	50 ÷ 160	LiFePO4; 6,4 В; 1,5 Аh	LLVPOD-EPK-120-1H-3H
	1,5	5	24 ÷ 76			



Переносное освещение



НОВИНКА

Светильники аккумуляторные ДБА

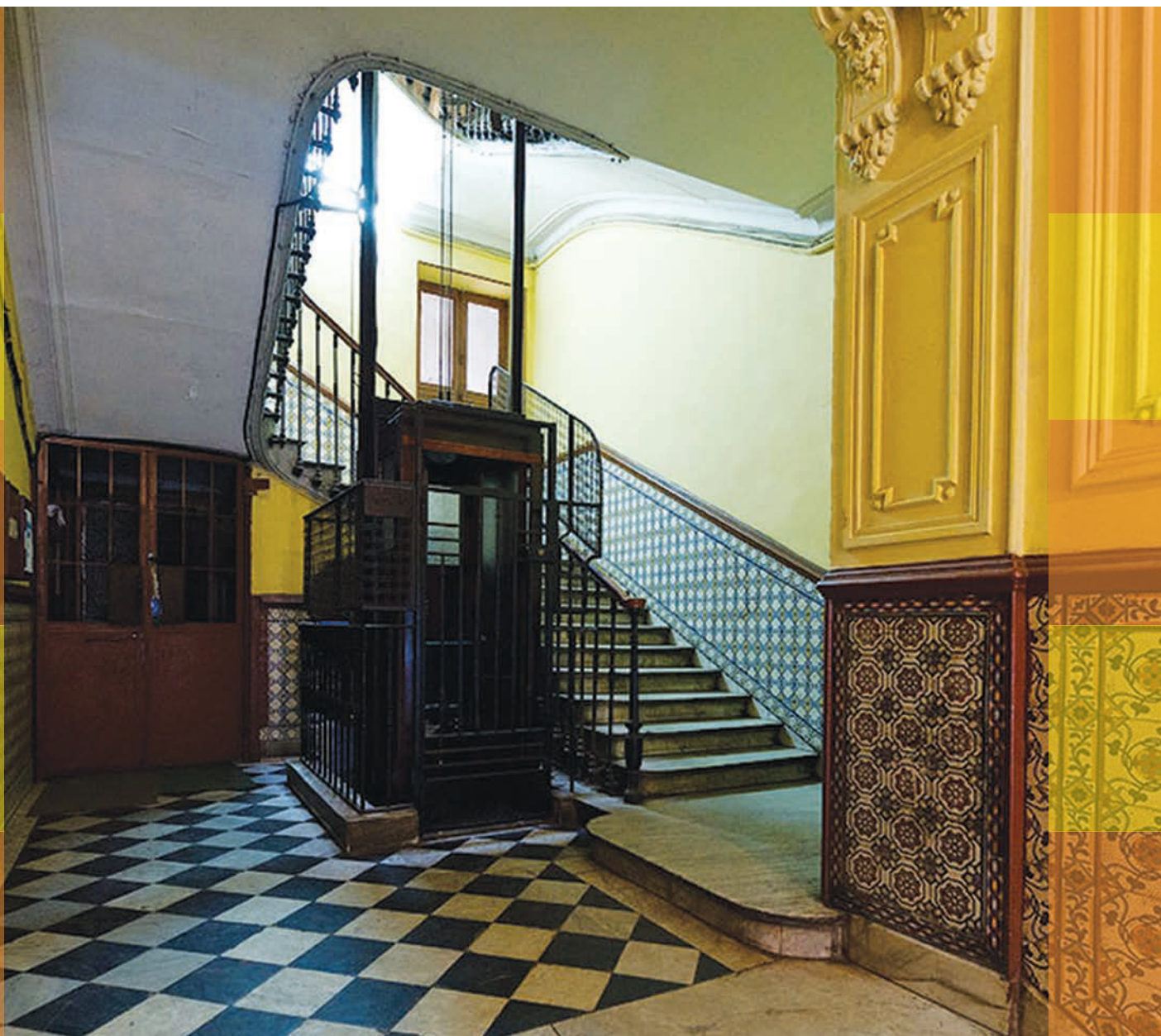
Предназначены для временного местного освещения рабочей зоны при отключении электроэнергии в жилых, хозяйственных и промышленных помещениях, а также незаменимы в качестве переносных светильников в походе, мастерской, при проведении ремонтных работ и т. д.

Встроенный литий-ионный аккумулятор имеет существенные преимущества перед свинцово-кислотными аналогами: отсутствие эффекта памяти, более 1000 циклов «разряд – заряд», широкий диапазон рабочих температур и незначительное старение без регулярной эксплуатации, легкий вес и компактность.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Частота сети, Гц	50
■ Диапазон рабочих температур, °C	-10 ÷ +40
■ Климатическое исполнение	УХЛ 4
■ Класс защиты от поражения электрическим током	II
■ Индекс цветопередачи, Ra, не менее	75
■ Цветовая температура, К	6500
■ Степень защиты	IP20



30 000 часов
службы



Экономия
электроэнергии

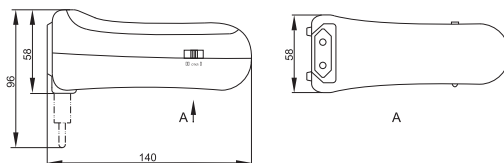


Гарантия 2 года



Литий-ионный
аккумулятор

ДБА 3924



Режим работы/зарядка аккумулятора	Кол-во светодиодов, шт.	Потребляемая мощность, Вт	Время работы от АКБ, ч. Режим I/II	Световой поток, лм. Режим I/II	Длина шнура для подзарядки, м	Артикул
От АКБ/от сети 230 В	1+6	0,5+1,5	3/6	100/ 30	Вилка выдвижная	LDBA0-3924-07-K01

Особенности конструкции

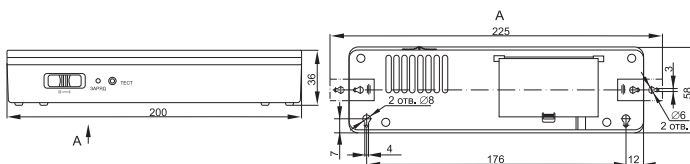


Выдвижная вилка для подзарядки



Индикация состояния заряда

ДБА 3925



Режим работы/зарядка аккумулятора	Кол-во светодиодов, шт.	Потребляемая мощность, Вт	Время работы от АКБ, ч. Режим I/II	Световой поток, лм. Режим I/II	Длина шнура для подзарядки, м	Артикул
От АКБ/от сети 230 В	10	1,5	5/2	70/ 200	0,3	LDBA0-3925-10-K01

Особенности конструкции



Выдвижные «ушки» для простоты и удобства монтажа

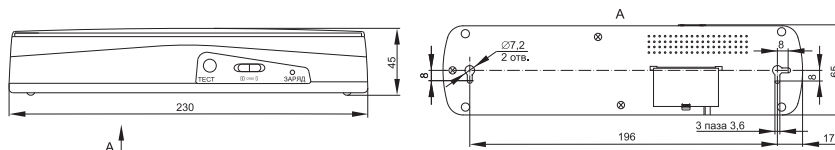


Встроенная кнопка «Тест» и индикаторы для контроля работоспособности



Бокс для хранения питающего шнура

ДБА 3926, ДБА 3926-П



Модель	Режим работы	Кол-во светодиодов, шт.	Мощность, Вт	Световой поток, лм. Режим I/II	Длина шнура для подзарядки, м	Время работы от АКБ, ч. Режим I/II	Артикул
ДБА 3926	От АКБ	30	3	95/250	0,4	5/3	LDBA0-3926-30-K01
ДБА 3926-П	От АКБ/от сети 230 В	30	3	100/250	0,4	5/3	LDBA0-3926-30-K02

Особенности конструкции



Ступенчатая форма рефлектора увеличивает угол распределения светового потока

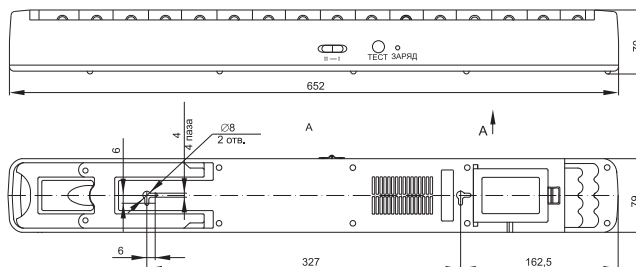


Встроенная кнопка «Тест» и индикаторы для контроля работоспособности



Бокс для хранения питающего шнура

ДБА 3927, 3929



Режим работы/зарядка аккумулятора	Кол-во светодиодов, шт.	Потребляемая мощность, Вт	Время работы от АКБ, ч. Режим I/II	Световой поток, лм. Режим I/II	Длина шнура для подзарядки, м	Артикул
От АКБ/от сети 230 В	90	9	15/5	200/450	0,9	LDBA0-3927-90-K01
От АКБ/ 650 от сети 230 В	120	24	6/3	350/600	0,9	LDBA0-3929-120-K01

Особенности конструкции



Наличие подставки



Удобная ручка-переноска, встроенная в корпус



Ступенчатая форма рефлектора увеличивает угол распределения светового потока

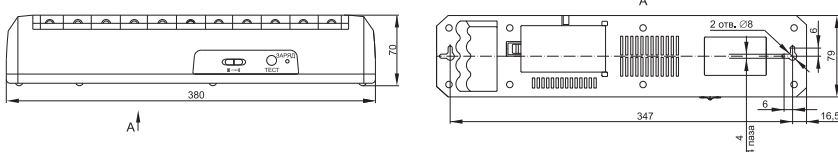


Встроенная кнопка «Тест» и индикаторы для контроля работоспособности



Бокс для хранения питающего шнура

ДБА 3928, ДБА 3928-П



Модель	Режим работы	Кол-во свето-диодов, шт.	Мощность, Вт	Световой поток, л режим I/II	Длина шнура для подзарядки, м	Время работы от АКБ, ч. Режим I/II	Артикул
ДБА 3928	От АКБ	60	12	300/500	1	15/5	LDBA0-3928-60-K01
ДБА 3928-П	От АКБ/от сети 230 В	60	12	300/500	1	15/5	LDBA0-3928-60-K02

Особенности конструкции



Удобная ручка-переноска, встроенная в корпус



Ступенчатая форма рефлектора увеличивает угол распределения светового потока



Встроенная кнопка «Тест» и индикаторы для контроля работоспособности



Бокс для хранения питающего шнура

Технические характеристики аккумулятора

Наименование параметра	Значение					
	ДБА 3924	ДБА 3925	ДБА 3926 и ДБА 3926-П	ДБА 3927	ДБА 3928 и ДБА 3928-П	ДБА 3929
Тип аккумулятора	Литий-ионный					
Номинальное напряжение, В	3,7					
Емкость, А-ч	1,2	1,0	1,3	3,0	2,6	4,0
Время полной зарядки аккумулятора*, ч, не менее	15			20		
Срок службы аккумулятора, не менее, лет	4					

* Зарядка при низкой температуре требует большего времени.

НОВИНКА

Переносные светодиодные светильники со шнуром ДРО

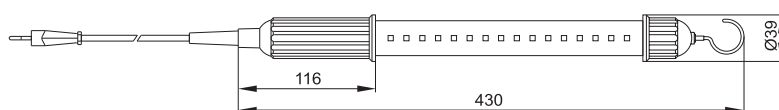
Для временного местного освещения рабочей зоны. Незаменимы при проведении ремонтных и строительных работ. Не требуют замены источников света и дополнительных эксплуатационных расходов.

Энергоэффективная замена светильников УП-1Р IEK® с лампой накаливания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

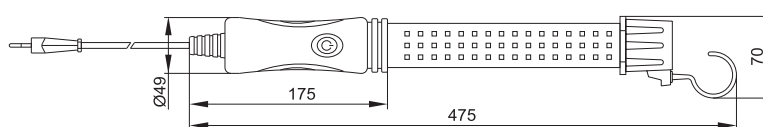
■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Частота сети, Гц	50
■ Диапазон рабочих температур, °C	-45 ÷ +50
■ Климатическое исполнение	У 2
■ Класс защиты от поражения электрическим током	II
■ Индекс цветопередачи, Ra, не менее	75
■ Цветовая температура, К	6500
■ Сечение проводников сетевого шнура, мм ²	2x0,75

ДРО 2060



Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Степень защиты	Длина шнура, м	Артикул
ДРО 2060 5 м	4	6500	300	IP44	5	LDR02-2060-60-5M-K02
ДРО 2060 10 м	4	6500	300	IP44	10	LDR01-2060-04-10-K02

ДРО 2061



Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Степень защиты	Длина шнура, м	Артикул
ДРО 2061 5 м	9	6500	600	IP54	5	LDR01-2061-09-05-K02
ДРО 2061 10 м	9	6500	600	IP54	10	LDR01-2061-09-10-K02

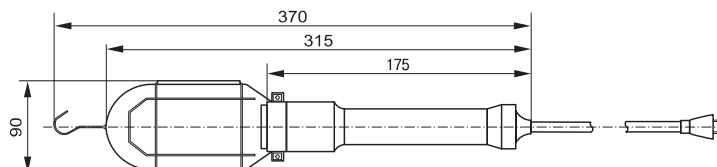
Светильники переносные со шнуром УП

Предназначены для локального освещения вдали от источника света. Незаменимы при проведении электроремонтных работ. Широкая область применения светильников в быту, на промышленных предприятиях, в автомастерских.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Частота сети, Гц	50
■ Диапазон рабочих температур, °C	-25 ÷ +25
■ Климатическое исполнение	УХЛ 4
■ Класс защиты от поражения электрическим током	II
■ Сечение проводников сетевого шнура, мм ²	2x0,75
■ Пластиковый патрон (цоколь E27)	

УП-1Р



Максимальная мощность лампы, Вт	Длина шнура, м	Артикул
60	5	WSP20-05-K09
60	10	WSP20-10-K09



Управление освещением и комплектующие



ХИТ ПРОДАЖ

Датчики движения инфракрасные

Датчики предназначены для автоматического включения и выключения нагрузки в заданном интервале времени в зависимости от наличия движущихся объектов в зоне обнаружения датчика и уровня освещенности.

Соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60669-1, ГОСТ Р МЭК 60669-2-1.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное рабочее напряжение, В	230~
■ Номинальная частота, Гц	50
■ Время выдержки включения датчика, с (регулируется)	5 ÷ 480
■ Порог срабатывания датчика в зависимости от уровня освещенности, лк (регулируется)	от 5 до дневного света
■ Порог чувствительности датчика к инфракрасному излучению объекта для моделей ДД-035, ДД-008, ДД-018, ДД-017	регулируется
■ Порог чувствительности уровня шума для модели ДД-035, дБ (регулируется)	30 ÷ 90
■ Потребляемая мощность датчика во включенном состоянии, Вт	0,45
■ Сечение присоединяемых проводников, мм ²	0,75 ÷ 1,5
■ Диапазон рабочих температур, °C	-20 ÷ +40

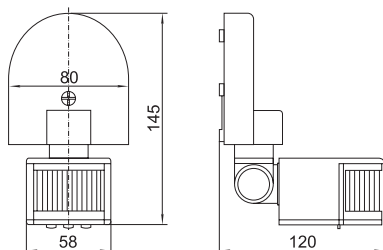


Гарантия 5 лет



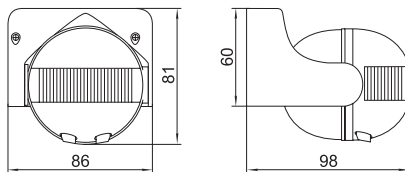
Экономия
электроэнергии

ДД 008



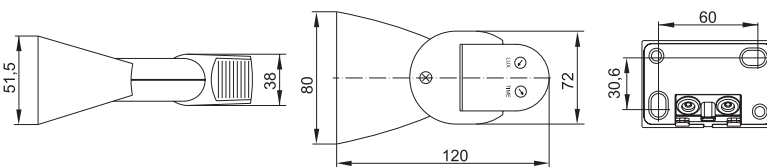
Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
1100* или 600**	0,18	Белый Черный	Способ установки — настенно-потолочный. Установка датчиков на высоте 1,8÷2,5 м. Угол обзора — 180°. Дальность — 12 м. Степень защиты — IP44***.	LDD10-008-1100-001 LDD10-008-1100-002

ДД 009



Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
1100* или 600**	0,16	Белый Черный	Способ установки — настенно-потолочный. Установка датчиков на высоте 1,8÷2,5 м. Угол обзора — 180°. Дальность — 12 м. Степень защиты — IP44***.	LDD10-009-1100-001 LDD10-009-1100-002

ДД 013



Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
1200	0,18	Белый	Способ установки — настенно-потолочный. Установка датчиков на высоте 1,8÷2,5 м. Угол обзора — 180°. Дальность — 12 м. Степень защиты — IP65.	LDD10-013-1100-001

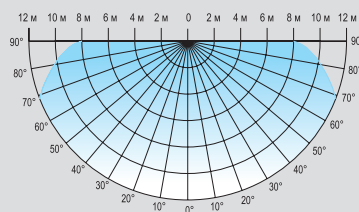
* Максимальная мощность нагрузки ламп накаливания, Вт.

** Максимальная мощность нагрузки люминесцентных бесстартерных или светодиодных ламп, ВА.

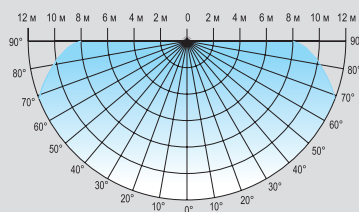
*** Датчики со степенью защиты IP44 предназначены для управления уличным и внутренним освещением, электроприборами, устройствами сигнализации.

Диаграммы направленности датчиков движения

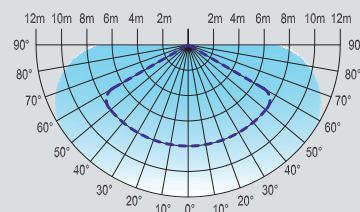
ДД 009



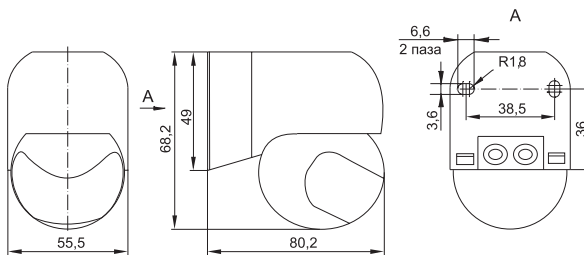
ДД 008



ДД 013

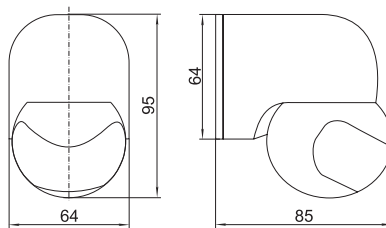


ДД 015



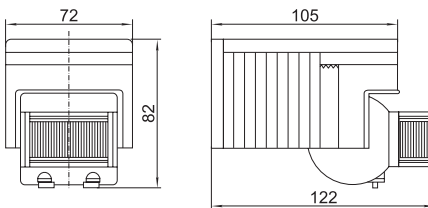
Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
800	0,18	Белый	Способ установки — настенно-потолочный. Установка датчиков на высоте 1,8÷2,5 м. Угол обзора — 180°. Дальность — 12 м. Степень защиты — IP44***.	LDD10-015-800-001

ДД 010



Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
1100* или 600**	0,16	Белый Черный	Способ установки — настенно-потолочный. Установка датчиков на высоте 1,8÷2,5 м. Угол обзора — 180°. Дальность — 10 м. Степень защиты — IP44***.	LDD10-010-1100-001 LDD10-010-1100-002

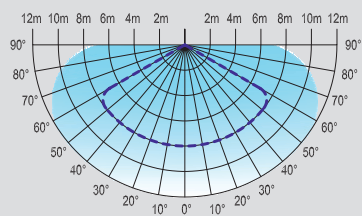
ДД 012



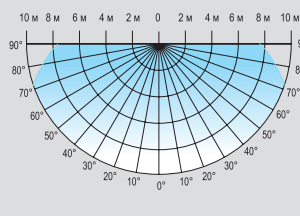
Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
1100* или 600**	0,23	Белый Черный	Способ установки — на внешний угол стен. Установка датчиков на высоте 1,8÷2,5 м. Угол обзора — 180°. Дальность — 12 м. Степень защиты — IP44***.	LDD10-012-1100-001 LDD10-012-1100-002

Диаграммы направленности датчиков движения

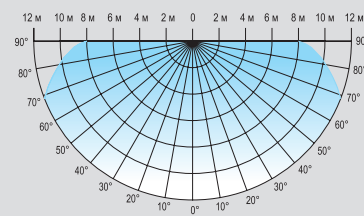
ДД 015



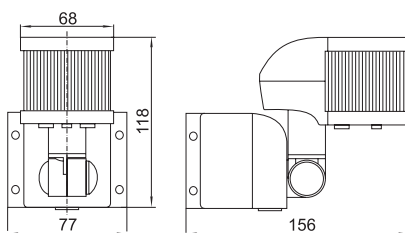
ДД 010



ДД 012

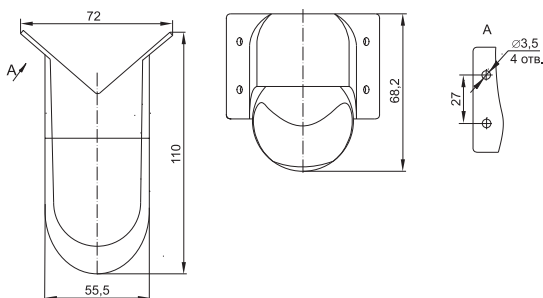


ДД 018В



Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
1100* или 600**	0,23	Белый Черный	Способ установки – угловой. Установка датчиков на высоте 1,8÷2,5 м. Угол обзора – 270°. Дальность – 12 м. Степень защиты – IP44***.	LDD10-018B-1100-001 LDD10-018B-1100-002

ДД 016

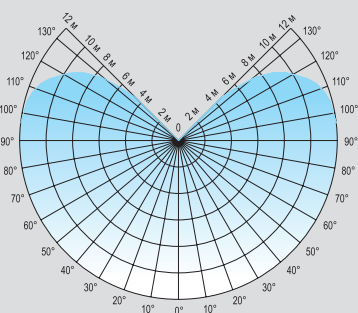


Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
800	0,18	Белый	Способ установки – на внешний угол стен. Установка датчиков на высоте 1,8÷2,5 м. Угол обзора – 180°. Дальность – 12 м. Степень защиты – IP44***.	LDD11-016-800-001

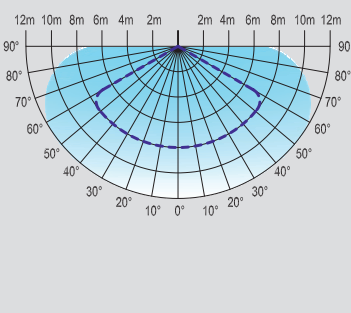
- * Максимальная мощность нагрузки ламп накаливания, Вт.
- ** Максимальная мощность нагрузки люминесцентных бесстартерных или светодиодных ламп, ВА.
- *** Датчики со степенью защиты IP44 предназначены для управления уличным и внутренним освещением, электроприборами, устройствами сигнализации.

Диаграммы направленности датчиков движения

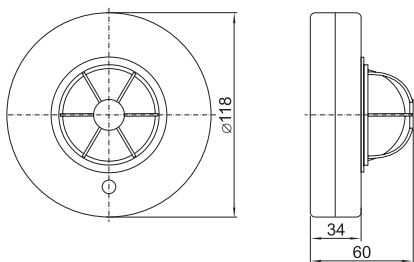
ДД 018В



ДД 016

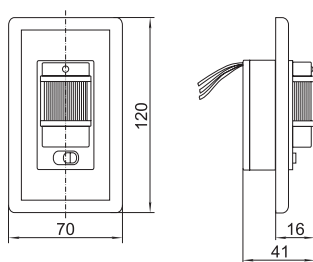


ДД 024, ДД 024В



Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
1100* или 600**	0,17	Белый	Способ установки — накладной потолочный. Установка датчиков на высоте 2,2 ÷ 4 м. Угол обзора по вертикали — 360°. Угол обзора по горизонтали — 120° (ДД 024), 180° (ДД 024В). Дальность — 3 м (ДД 024), 6 м (ДД 024В). Степень защиты — IP33***.	LDD11-024-1100-001 LDD11-024В-1100-001

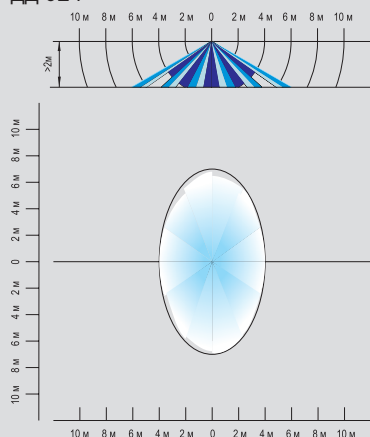
ДД 028



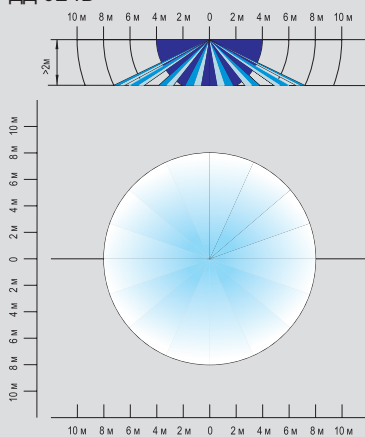
Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
1200	0,09	Белый	Способ установки — скрытая установка в монтажную коробку. Установка датчиков на высоте 1,0 ÷ 1,8 м. Угол обзора — 140°. Дальность — 9 м. Степень защиты — IP20****.	LDD12-028-1200-001

Диаграммы направленности датчиков движения

ДД 024



ДД 024В

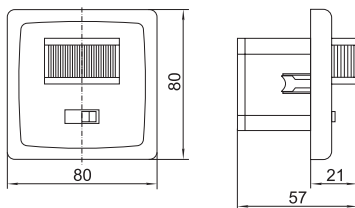


ДД 028



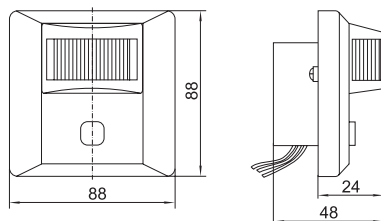
- * Максимальная мощность нагрузки ламп накаливания, Вт.
- ** Максимальная мощность нагрузки люминесцентных бесстартерных или светодиодных ламп, ВА.
- *** Применение датчиков движения со степенью защиты IP33 на открытом воздухе допускается только под навесом (на террасах, под козырьками подъездов и т. п.).
- **** Датчики движения (выключатели) со степенью защиты IP20 предназначены для управления внутренним освещением, электроприборами, устройствами сигнализации.

ДД 035*



Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
500	0,2	Белый	Способ установки — скрытая установка в монтажную коробку. Установка датчиков на высоте 1,0÷1,8 м. Угол обзора — 140°. Дальность — 12 м. Степень защиты — IP20***.	LDD12-035-500-001

ДД 029

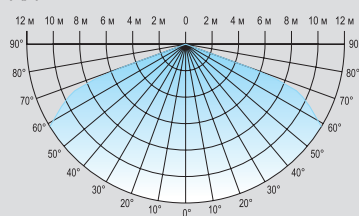


Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
600**	0,09	Белый	Способ установки — скрытая установка в монтажную коробку. Установка датчиков на высоте 1,0÷1,8 м. Угол обзора — 120°. Дальность — 9 м. Степень защиты — IP20***.	LDD12-029-600-001

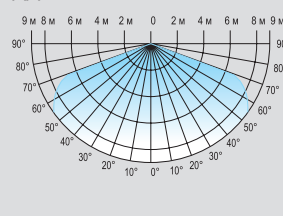
- * Семисторный датчик, подключение с помощью двух проводов, минимальная нагрузка 40 Вт.
- ** Максимальная мощность нагрузки люминесцентных бесстартерных или светодиодных ламп, ВА.
- *** Датчики движения (выключатели) со степенью защиты IP20 предназначены для управления внутренним освещением, электроприборами, устройствами сигнализации.

Диаграммы направленности датчиков движения

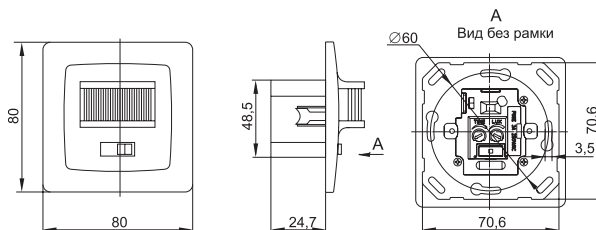
ДД 035



ДД 029

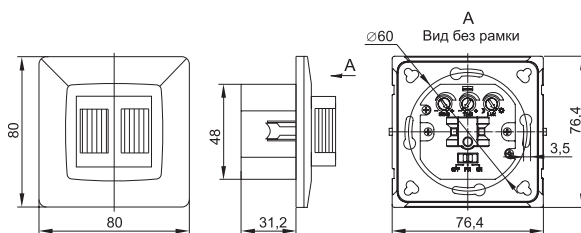


ДД 030



Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
500	0,16	Белый	Способ установки – скрытая установка в монтажную коробку. Установка датчиков на высоте 1÷1,8 м. Угол обзора – 160°. Дальность – 9 м. Степень защиты – IP20***.	LDD12-030-500-001

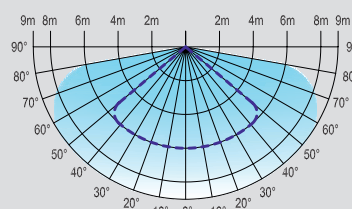
ДД 031



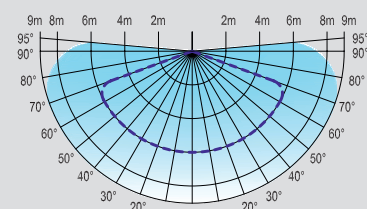
Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
500	0,19	Белый	Способ установки – скрытая установка в монтажную коробку. Установка датчиков на высоте 1÷1,8 м. Угол обзора – 190°. Дальность – 9 м. Степень защиты – IP20***.	LDD12-031-500-001

Диаграммы направленности датчиков движения

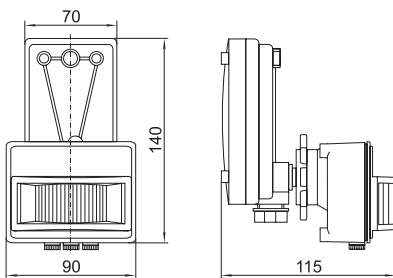
ДД 030



ДД 031

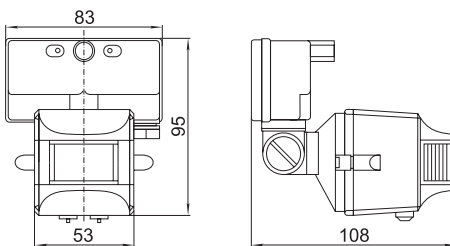


ДД 017



Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
1100*	0,26	Белый Черный	Угол обзора – 120°. Дальность – 12 м. Степень защиты – IP44**.	LDD13-017-1100-001 LDD13-017-1100-002

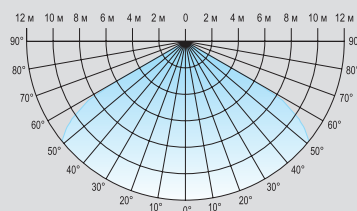
ДД 019



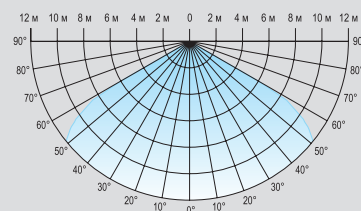
Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
500	0,26	Белый Черный	Установка на прожектор с номинальной нагрузкой 150, 300 и 500 Вт. Угол обзора – 120°. Дальность – 12 м. Степень защиты – IP44**. Встроенный предохранитель для защиты от сверхтоков 6,3 А.	LDD13-019-1100-001 LDD13-019-1100-002

Диаграммы направленности датчиков движения

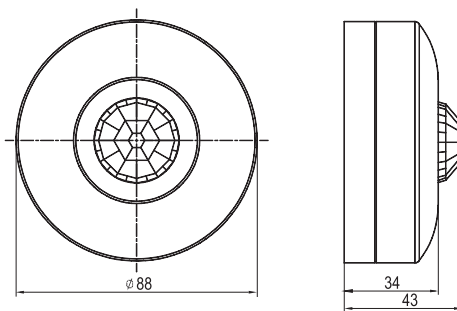
ДД 017



ДД 019

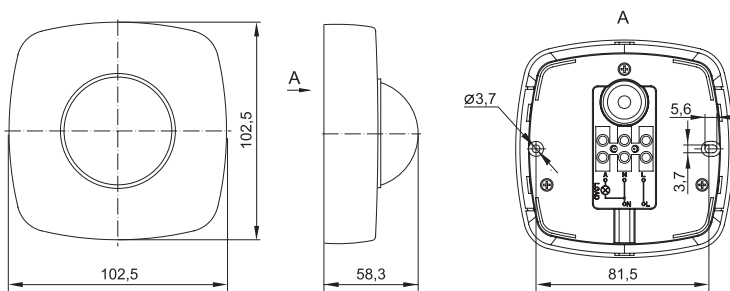


ДД 025



Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
1200*	0,12	Белый	Угол обзора — 360°. Степень защиты — IP20. Дальность обнаружения — 6 м по диаметру. Способ установки — настенный, потолочный. Цвет — белый.	LDD11-025-1200-001

ДД 022



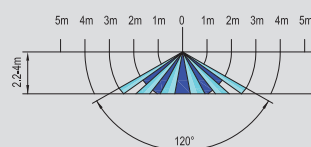
Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
2000	0,36	Белый	Способ установки — накладной потолочный. Установка датчиков на высоте 4 ÷ 10 м. Угол обзора — 360°. Дальность зависит от высоты установки. См. диаграмму направленности. Степень защиты — IP20.	LDD11-022-2000-001

* Максимальная мощность нагрузки ламп накаливания, Вт.

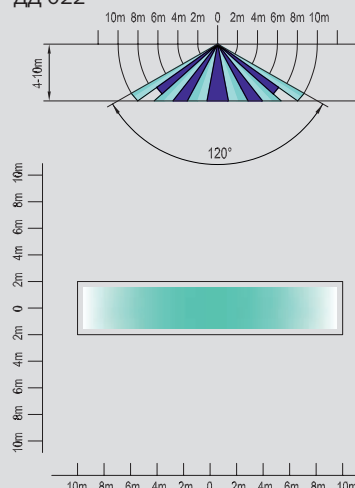
** Датчики со степенью защиты IP44 предназначены для управления уличным и внутренним освещением, электроприборами, устройствами сигнализации.

Диаграммы направленности датчиков движения

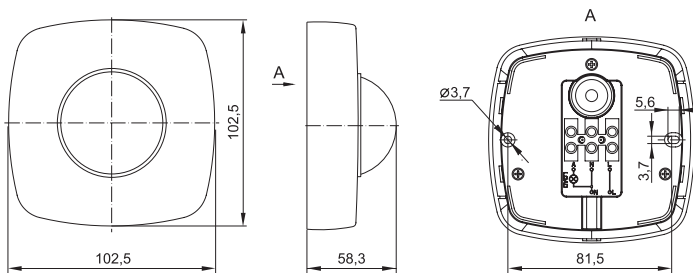
ДД 025



ДД 022

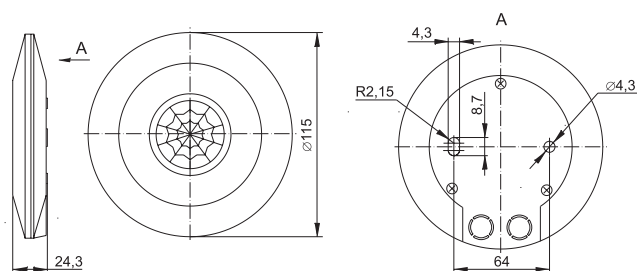


ДД 023



Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
2000	0,36	Белый	Способ установки — накладной потолочный. Установка датчиков на высоте 2,2 ÷ 6 м. Угол обзора — 360°. Дальность — 20 м. Степень защиты — IP20.	LDD11-023-2000-001

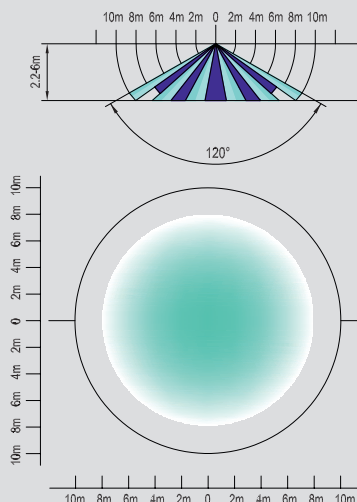
ДД 026



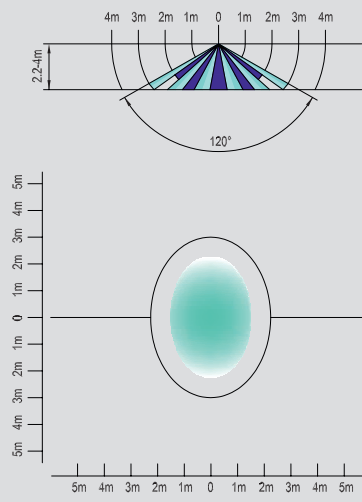
Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
2000	0,36	Белый	Способ установки — настенный, потолочный. Установка датчиков на высоте 2,2 ÷ 4 м. Угол обзора — 360°. Дальность — 6 м. Степень защиты — IP20.	LDD11-026-2000-001

Диаграммы направленности датчиков движения

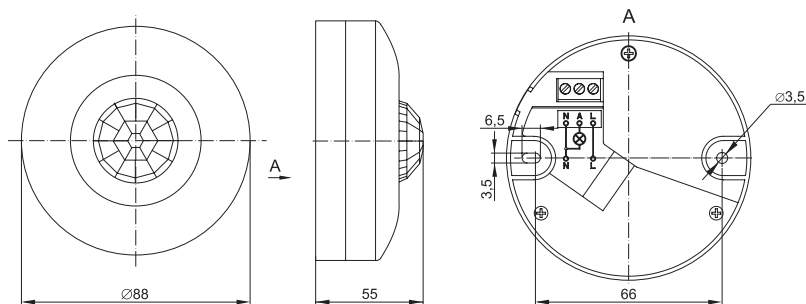
ДД 023



ДД 026

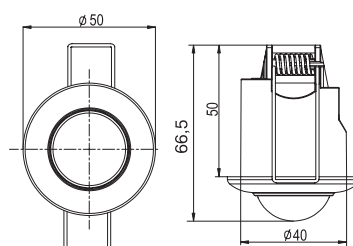


ДД 027



Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
1200	0,36	Белый	Способ установки — настенный, потолочный. Установка датчиков на высоте 2,2÷4 м. Угол обзора — 360°. Дальность — 12 м. Степень защиты — IP20.	LDD11-027-1200-001

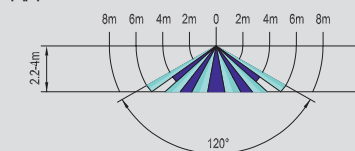
ДД 301



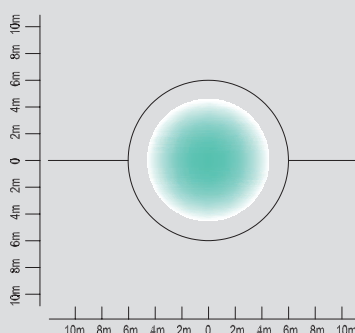
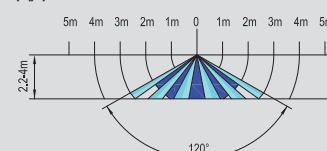
Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
800	0,06	Белый	Угол обзора — 360°. Степень защиты — IP20. Дальность обнаружения — 6 м по диаметру. Способ установки — встраиваемый потолочный. Цвет — белый.	LDD11-301-800-001

Диаграммы направленности датчиков движения

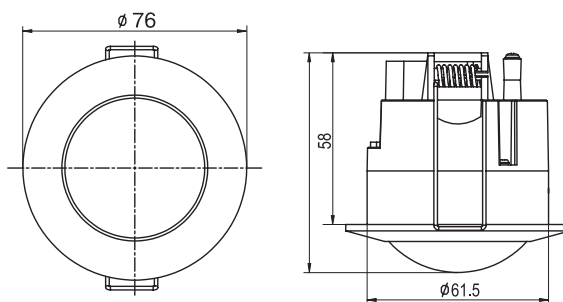
ДД 027



ДД 301

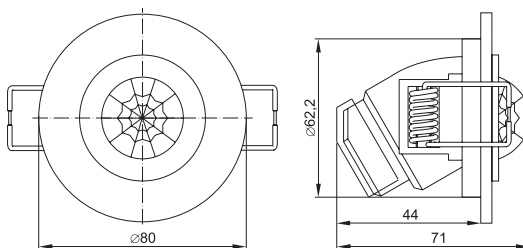


ДД 201



Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
1200*	0,1	Белый	Угол обзора — 360°. Степень защиты — IP20. Дальность обнаружения — 6 м по диаметру. Способ установки — встраиваемый потолочный.	LDD11-201-1200-001

ДД 401

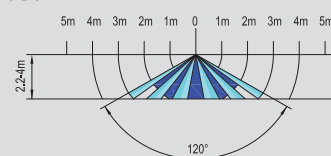


Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
800	0,36	Белый	Способ установки — встраиваемый потолочный. Установка датчиков на высоте 2,2 ÷ 4 м. Угол обзора — 360°. Дальность — 8 м. Степень защиты — IP20.	LDD11-401-800-001

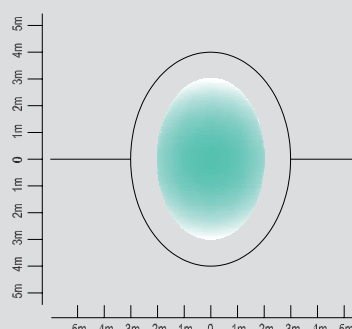
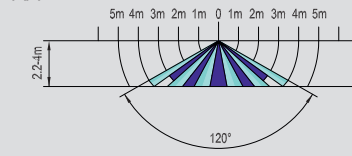
* Максимальная мощность нагрузки ламп накаливания, Вт.
Максимальная мощность нагрузки люминесцентных бесстартерных или светодиодных ламп, ВА.

Диаграммы направленности датчиков движения

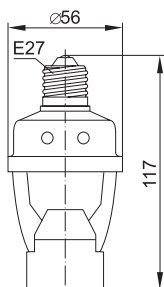
ДД 201



ДД 401



ДД 045



Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
60	0,36	Белый	Способ установки – в патрон E27. Установка датчиков на высоте 2÷3,5 м. Угол обзора – 360°. Дальность – 6 м. Степень защиты – IP20.	LDD10-045-60-001

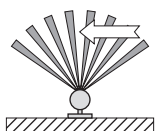


Рисунок 1

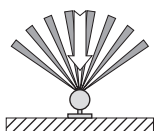


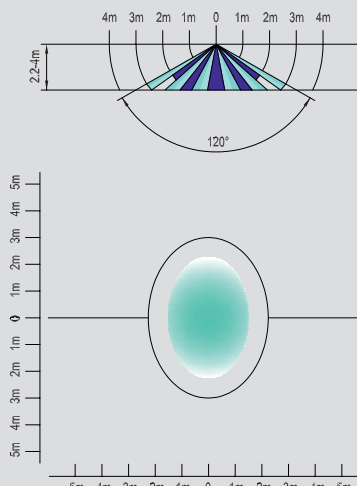
Рисунок 2

При выборе места установки датчика необходимо учитывать следующие факторы:

1. Наибольшую чувствительность датчик имеет, когда движущийся объект перемещается перпендикулярно лучам зоны обнаружения (рис. 1). Если объект приближается по оси фронтального захвата (рис. 2), то его обнаружение произойдет несколько позже.
2. При выборе места установки необходимо исключить из зоны обнаружения датчика объекты, которые могут приводить к его ошибочным срабатываниям. Для этого необходимо избегать установки датчика вблизи зон температурного возмущения (кондиционера, центрального отопления) и вентиляторов.

Диаграммы направленности датчиков движения

ДД 045



Датчики движения микроволновые

Предназначены для автоматического включения и выключения нагрузки в заданном интервале времени в зависимости от наличия движущихся объектов в зоне обнаружения датчика и уровня освещенности.

Могут быть использованы для управления осветительной нагрузкой и приборами сигнализации внутри помещений, а также для управления уличным освещением с различными типами ламп.

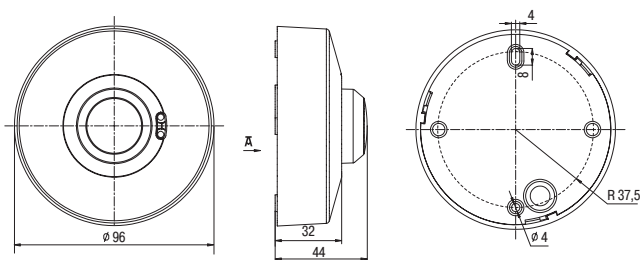
Степень защиты датчиков движения до IP65.

Соответствуют ГОСТ Р 51324.2.1.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	220~
■ Рабочая частота, Гц	50
■ Время задержки отключения (регулируется), с	10 ÷ 720 (12 мин)
■ Порог срабатывания по освещенности (регулируется), лк	3 ÷ 2000
■ Диапазон рабочих температур, °C	-25 ÷ +70
■ Высота установки, м	1,5 ÷ 3,5
■ Класс защиты от поражения электрическим током	II

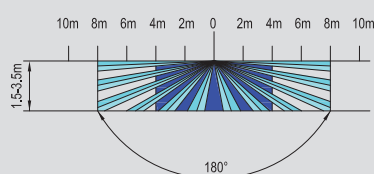
ДД MB101



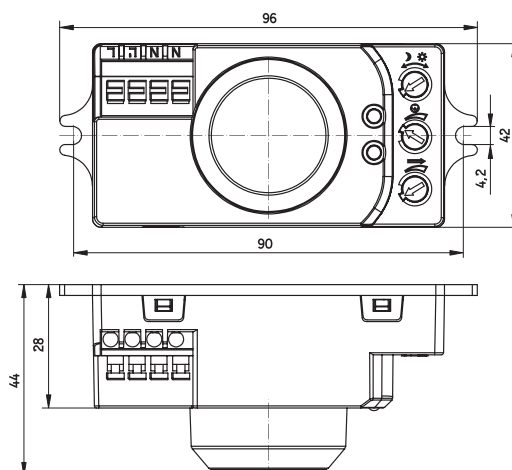
Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
1200*	0,126	Белый	Способ установки — накладной потолочный. Угол обзора — 360°. Дальность — 1 ÷ 8 м. Степень защиты — IP20.	LDD11-101MB-1200-001

* Максимальная мощность нагрузки ламп накаливания, Вт.

Диаграммы направленности датчиков движения ДД MB101

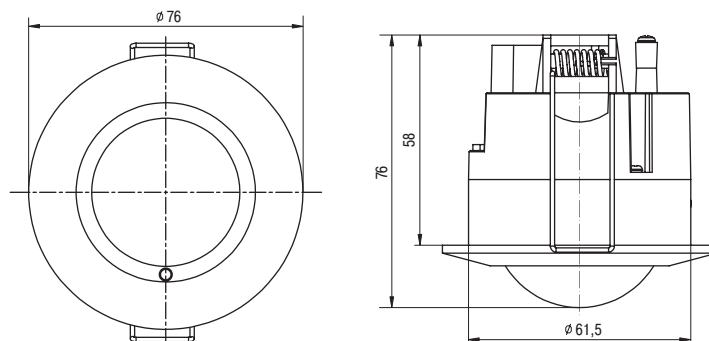


ДД MB201



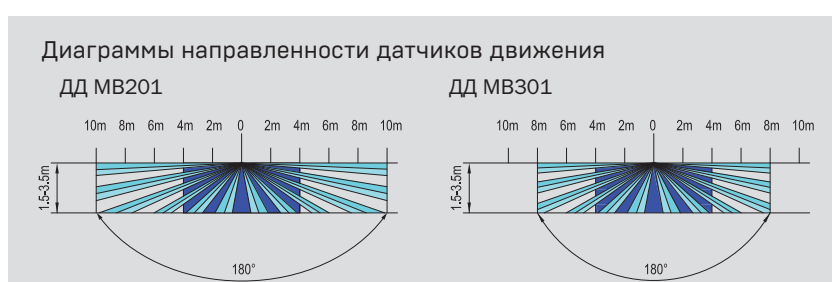
Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
1200*	0,061	Белый	Способ установки — накладной потолочный/встраиваемый в корпус светильника. Угол обзора — 360°. Дальность — 1÷8 м. Степень защиты — IP20.	LDD11-201MB-1200-001

ДД MB301

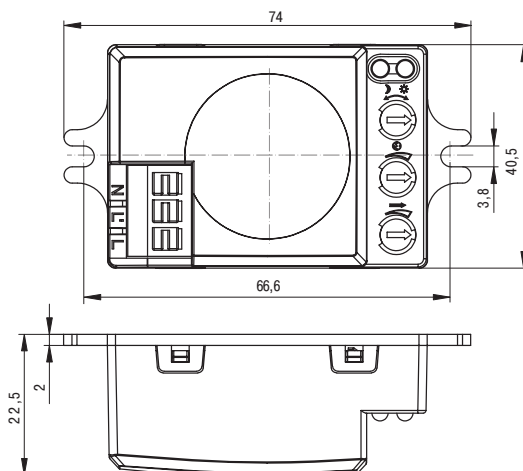


Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
1200*	0,1	Белый	Способ установки — встраиваемый потолочный. Угол обзора — 360°. Дальность — 1÷8 м. Степень защиты — IP20.	LDD11-301MB-1200-001

* Максимальная мощность нагрузки ламп накаливания, Вт.

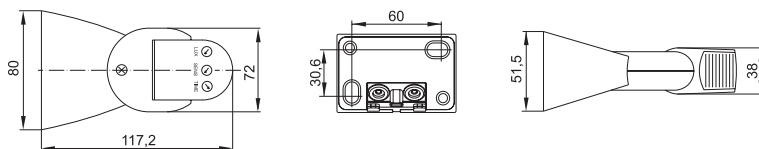


ДД MB401



Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
500*	0,041	Белый	Способ установки — накладной настенный/встраиваемый в корпус светильника. Угол обзора — 360°. Дальность — 1 ÷ 8 м. Степень защиты — IP20.	LDD11-401MB-500-001

ДД MB501

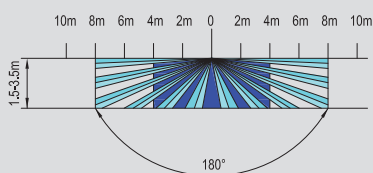


Мощность, Вт	Масса, кг	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
1200	0,18	Белый	Способ установки — настенный. Угол обзора — 180°. Дальность — 5 ÷ 12 м. Степень защиты — IP65.	LDD11-501MB-1200-001

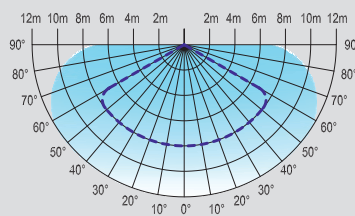
* Максимальная мощность нагрузки ламп накаливания, Вт.

Диаграммы направленности датчиков движения

ДД MB401



ДД MB501



Фотореле

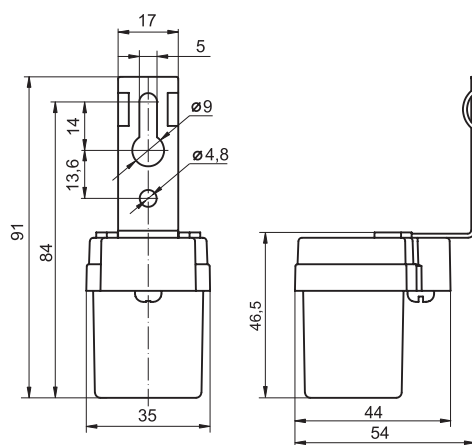
Фотореле предназначены для автоматического включения и отключения уличного и внутреннего освещения (подсветки витрин, световой рекламы и т. п.) в зависимости от уровня освещенности.

Соответствуют ГОСТ Р 51324.1 и ГОСТ Р 51324.2.1.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

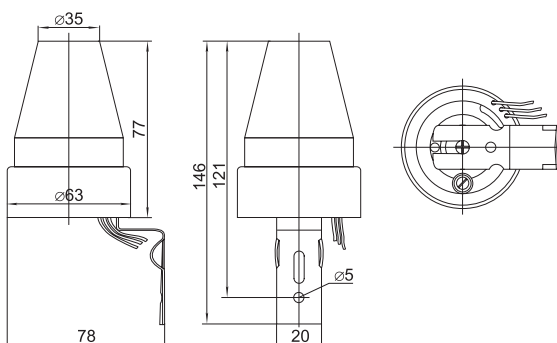
■ Номинальное рабочее напряжение, В	230~
■ Номинальная частота, Гц	50
■ Порог срабатывания по освещенности для ФР600, лк	5 ÷ 15 (не регулируется)
■ Порог срабатывания реле при уровне освещенности (регулируется), кроме ФР600, лк	5 ÷ 50
■ Собственная потребляемая мощность при срабатывании, Вт	6,6
■ Собственная потребляемая мощность в дежурном режиме, Вт	0,25
■ Степень защиты по ГОСТ 14254	IP44/IP66
■ Диапазон рабочих температур, °C	-25 ÷ +40
■ Гарантия, лет	3

ФР 600

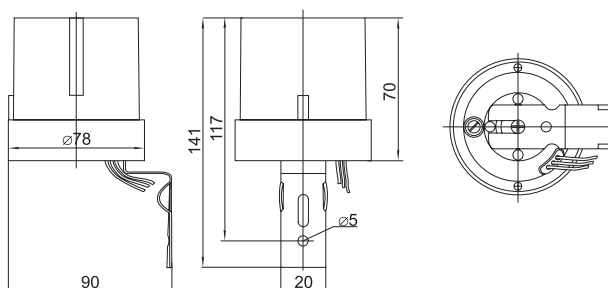


Номинальный ток нагрузки, А	Мощность нагрузки, ВА	Цвет	Максимальное сечение присоединяемых проводников, мм²	Степень защиты	Артикул
6*	1300*	Синий+белый	1,5	IP44	LFR20-600-1300-003

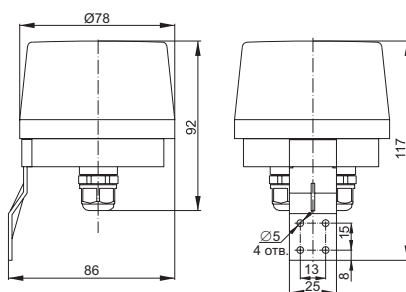
* При $\cos \varphi = 1$.

ФР 601


Номинальный ток нагрузки, А	Мощность нагрузки, ВА	Цвет	Максимальное сечение присоединяемых проводников, мм ²	Степень защиты	Артикул
10*	2200*	Серый	1,5	IP44	LFR20-601-2200-003

ФР 602


Номинальный ток нагрузки, А	Мощность нагрузки, ВА	Цвет	Максимальное сечение присоединяемых проводников, мм ²	Степень защиты	Артикул
25*	5500*	Серый	2,5	IP44	LFR20-602-4400-003

НОВИНКА **ФР 603, ФР 604**


Номинальный ток нагрузки, А	Мощность нагрузки, ВА	Цвет	Максимальное сечение присоединяемых проводников, мм ²	Степень защиты	Артикул
10*	2200*	Серый	1,5	IP66	LFR20-603-2200-K01
15*	3300*	Серый	1,5	IP66	LFR20-604-3300-K01

* При $\cos \varphi = 1$.

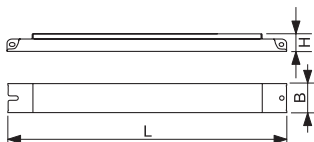
ЭПРА для люминесцентных ламп

ЭПРА предназначены для преобразования параметров входящего сетевого напряжения для обеспечения запуска и поддержания рабочего режима люминесцентных ламп. Применяются для комплектации светильников с линейной или неинтегрированной компактной люминесцентными лампами.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

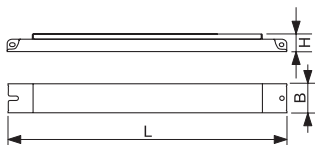
■ Диапазон рабочего напряжения, В	180÷256~
■ Рабочая частота, Гц	50
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Коэффициент мощности, не менее	0,95
■ Диапазон рабочих температур, °C	-15÷+50
■ Степень защиты	IP20
■ Сечение подключаемых проводников, мм ²	0,5÷1,5

ЭПРА 118, ЭПРА 218, ЭПРА 136, ЭПРА 236, ЭПРА 158, ЭПРА 258, ЭПРА 418



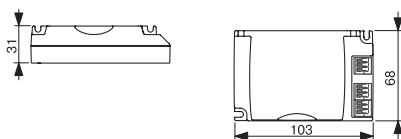
Мощность нагрузки, Вт	Тип лампы	Номинальный ток ламп, А	Вес, г	Теплый старт	Размеры			Артикул
					L	B	H	
1x18	ЛЛ Т8	0,09	195	Нет	280	30	25	LLV118D-EBFL-1-18
2x18	ЛЛ Т8	0,16	195		280	30	25	LLV218D-EBFL-2-18
1x36	ЛЛ Т8	0,16	195		280	30	25	LLV136D-EBFL-1-36
2x36	ЛЛ Т8	0,32	230		325	32	27	LLV236D-EBFL-2-36
1x58	ЛЛ Т8	0,27	230		325	32	27	LLV158D-EBFL-1-58
2x58	ЛЛ Т8	0,54	315		316	38	31	LLV258D-EBFL-2-58
4x18	ЛЛ Т8	0,32	265		358	31,5	26	LLV418D-EBFL-4-18

ЭПРА 118М, ЭПРА 218М, ЭПРА 136М, ЭПРА 236М, ЭПРА 158М, ЭПРА 258М, ЭПРА 418М



Мощность нагрузки, Вт	Тип лампы	Номинальный ток ламп, А	Вес, г	Теплый старт	Размеры			Артикул
					L	B	H	
1x18	ЛЛ Т8	0,09	195	Да (коэффициент пульсации < 1%)	280	30	25	LLV118D-EBFLM-1-18
2x18	ЛЛ Т8	0,16	195		280	30	25	LLV218D-EBFLM-2-18
1x36	ЛЛ Т8	0,16	195		280	30	25	LLV136D-EBFLM-1-36
2x36	ЛЛ Т8	0,32	265		325	32	27	LLV236D-EBFLM-2-36
1x58	ЛЛ Т8	0,27	260		325	32	27	LLV158D-EBFLM-1-58
2x58	ЛЛ Т8	0,54	305		316	38	31	LLV258D-EBFLM-2-58
4x18	ЛЛ Т8	0,32	285		316	38	31	LLV418D-EBFLM-4-18

ЭПРА 226



Мощность нагрузки, Вт	Тип лампы	Номинальный ток ламп, А	Вес, г	Теплый старт	Размеры			Артикул
					L	B	H	
2x26	КЛЛ PL-C	0,24	145	Да	103	68	31	LLV226D-EBPL-2-26

Стартеры

Стартер тлеющего разряда представляет собой лампу с электродами в виде биметаллических пластин, помещенную в пластиковый корпус с высококачественным помехоподавляющим конденсатором.

Стартеры предназначены для запуска люминесцентных ламп серии Т8, питающихся от сети переменного тока частотой 50 Гц, с электромагнитными балластами.

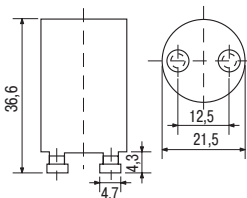
Применяются для комплектации светильников, световых приборов.

Соответствует стандарту ГОСТ Р МЭК-60155.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Мощность лампы, Вт	4 ÷ 65
■ Номинальное напряжение, В	220 ÷ 240~
■ Срок службы, циклов	12000
■ Диапазон рабочих температур, °C	-20 ÷ +80

LS111M, LS151M



Мощность лампы, Вт	Номинальное напряжение, В	Тип	Включение	Артикул
4 ÷ 65	220 ÷ 240~	T8	Одиночное	LLD111-LS-65
4 ÷ 22	220 ÷ 240~ (для двух ламп) 110 ÷ 130~ (для одной лампы)	T8	Последовательное/одиночное	LLD151-LS-22

НОВИНКА

Автоматизированные системы управления освещением

Для управления освещением в офисе, сфере торговли или для домашнего применения. Разработаны на базе профессионального международного стандарта DALI.



100 000 часов
службы



Гарантия 5 лет

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- | | |
|--|---------|
| ■ Диапазон рабочих температур, °C | 0 ÷ +40 |
| ■ Рабочее напряжение от сети переменного тока, В | 230~ |



Основные назначения системы управления освещением:

- Экономия электроэнергии за счет диммирования светильников и/или их отключения по расписанию.
- Оптимизация организации освещения.
- Комфорт пользователей.

Что такое DALI?

Система управления освещением на базе профессионального международного стандарта DALI (IEC 62386) строится на основе двухпроводной шины, которую можно прокладывать вместе с силовыми линиями, в том числе внутри одного кабеля. В качестве шины DALI может использоваться обычный кабель типа ВВГ или ПВС с сечением 5×1,5 кв. мм. Шине DALI необходим источник питания 16 В постоянного тока.

Светильники, которые подключаются к системе управления, должны иметь специальные драйверы с поддержкой протокола DALI.

Почему DALI?

Протокол DALI специализирован под управление освещением.

Комплексное решение по управлению освещением на протоколе DALI в несколько раз дешевле аналогичных систем на других протоколах управления.

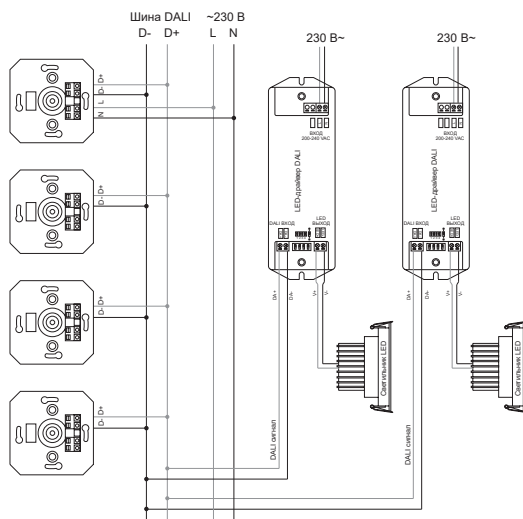
Система управления освещением на протоколе DALI помехоустойчива.

С помощью специальных шлюзов можно интегрировать систему на основе протокола DALI с верхними уровнями диспетчеризации зданий: BACNet, KNX/EIB и другими. При этом система управления освещением может быть самостоятельным элементом или входить в общую систему автоматизации здания (BMS).

Системы управления освещением IEK®, работающие по протоколу DALI, совместимы со стандартным оборудованием DALI различных производителей.

Диммер поворотный DALI (Broadcast) 125 мА пластик белый IЕК®

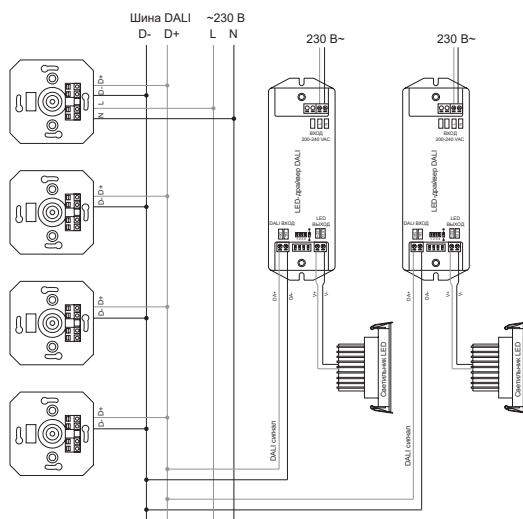
Предназначен для управления одновременно всеми светильниками, находящимися в одной цепи.



Максимальный выходной ток шины, мА	Материал лицевой рамки	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
100	Пластик	Белый	Способ установки — встраиваемый	LDR12-01-0-0125-1-K01

Диммер поворотный DALI (Broadcast) 125 мА стекло белый IЕК®

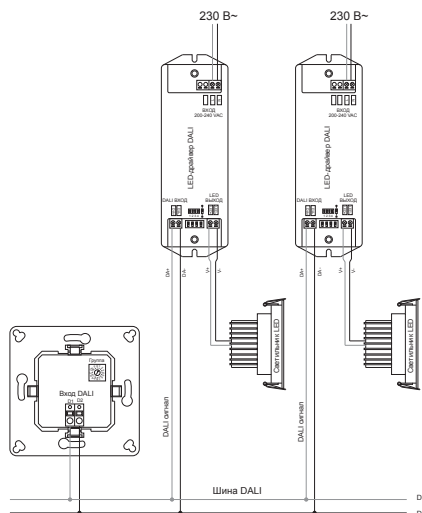
Предназначен для управления одновременно всеми светильниками, находящимися в одной цепи.



Максимальный выходной ток шины, мА	Материал лицевой рамки	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
100	Стекло	Белый	Способ установки — встраиваемый	LDR12-01-0-0125-2-K01

Диммер поворотный DALI (1 адрес) пластик белый IEK®

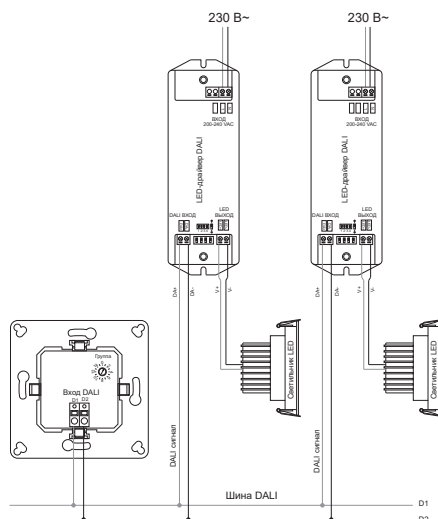
Для управления светильниками, находящимися в одной группе. Привязка к группе происходит при переключении тумблера на задней части панели/диммера.



Питающий ток, мА	Материал лицевой рамки	Цвет	Дополнительные характеристики	Артикул
4	Пластик	Белый	16 групп управления	LDR12-01-0-1-K01

Панель управления DALI 4 кнопки пластик белый IEK®

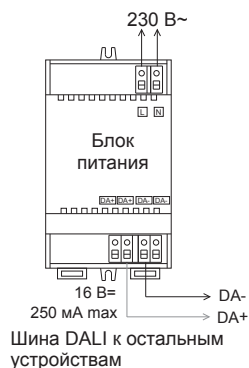
Для управления двумя группами светильников. Функции: включение/выключение, диммирование.



Артикул	Питающий ток, мА	Материал лицевой рамки	Цвет	Дополнительные характеристики
LDR22-01-4-1-K01	4	Пластик	Белый	Настраиваемые группы кнопок. 2 группы управления

Блок питания DALI 250 мА на DIN-рейку IЕК®

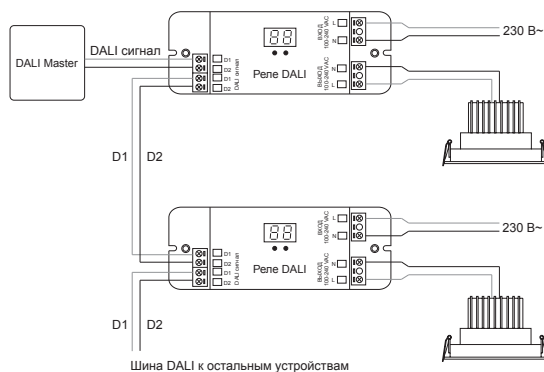
Формирует на шине DALI необходимое напряжение и подает ток в соответствии с требованиями стандарта, обеспечивая передачу данных в системе.



Максимальный выходной ток, мА	Материал корпуса	Дополнительные характеристики	Артикул
250	Пластик	Монтаж на DIN-рейку или на ровную поверхность	LPS15-01-0300

Реле DALI 500 Вт (1 контакт) 230 В IЕК®

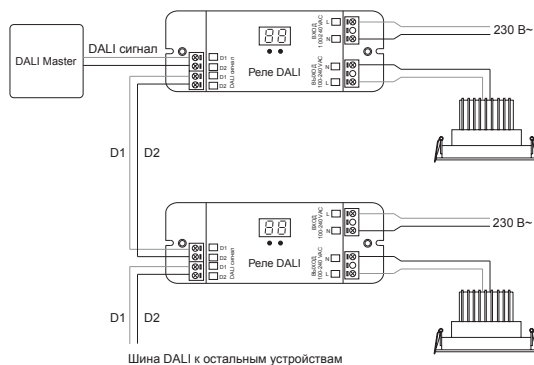
Включает/выключает группу светильников, управляемых по шине DALI.



Максимальная мощность нагрузки, Вт	Максимальный выходной ток, А	Дополнительные характеристики	Артикул
500	5	Монтаж — накладной	LRD11-01-1-500

Реле DALI 500 Вт (1 контакт) на DIN-рейку 230 В IEK®

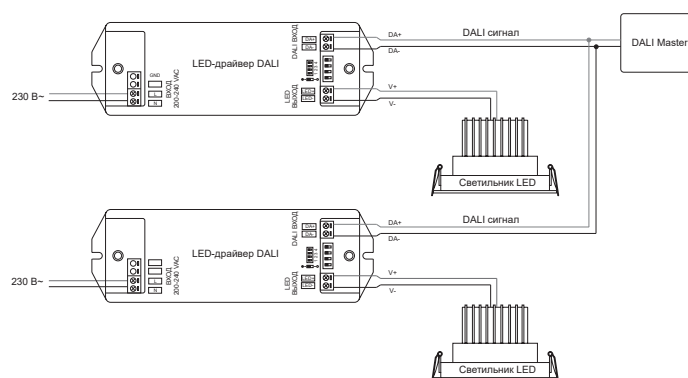
Включает/выключает группу светильников, управляемых по шине DALI.



Максимальная мощность нагрузки, Вт	Максимальный выходной ток, А	Дополнительные характеристики	Артикул
500	5	Монтаж — на DIN-рейку	LRD15-01-1-500

LED-драйвер DALI 42 Вт 250–1000 мА 9–52 В IEK®

Предназначен для питания и управления светильником по протоколу DALI.



Максимальная мощность, Вт	Максимальный выходной ток, мА	Диапазон выходных напряжений, В	Дополнительные характеристики	Артикул
42	250 ÷ 1000	8 ÷ 52	Настройка выходного тока производится DIP-переключателем	LPS14-01-042-1000

НОВИНКА

Щит управления освещением по протоколу DALI

Для управления освещением в офисах, производственных помещениях, на складах и парковках.

Щит управления освещением по протоколу DALI оснащен всеми необходимыми компонентами и позволяет подключить систему управления освещением DALI на объекте. Среди его преимуществ – высокая степень защиты от пыли и влаги IP54 и возможность интеграции с верхними уровнями диспетчеризации зданий, такими как RS-485, KNX/EIB и другими.

PRO



Гарантия 5 лет



IP54
степень защиты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Номинальное напряжение, В	230~
■ Частота сети, Гц	50
■ Класс защиты от поражения электрическим током	I
■ Диапазон рабочих температур, °C	-20÷+40
■ Срок службы не менее, часов	50 000



Основной функционал

- Диммирование светового потока.
- Контроль исправности светильников.
- Управление как группами, так и отдельными светильниками.
- Включение и отключение датчиков движения.
- Управление различными сценами и сценариями.
- Возможность создания групп светильников по принципу типов помещений/пространств (офис, склад, улица/паркинг).
- Возможность подключения к BMS.

Модель	Кол-во подключаемых устройств	Артикул
ЩУО DALI 64	64	LAD00-01-0-064-K01
ЩУО DALI 128	128	LAD00-01-0-128-K01
ЩУО DALI 192	192	LAD00-01-0-192-K01
ЩУО DALI 256	256	LAD00-01-0-256-K01
ЩУО DALI 512	512	LAD00-01-0-512-K01

Рекламные материалы

POS-материалы и оборудование для оформления торговых залов



Светодиодные лампы

Артикул G00041356

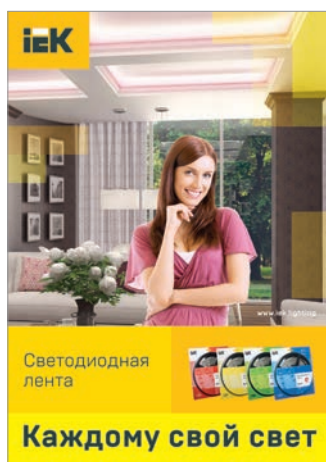
Плакаты имиджевые

Артикул	Наименование	Описание
G00041356	Плакат «Светодиодные лампы»	Размер А2 (420х594 мм). Отгружается упаковкой 10 шт.
G00058777	Плакат «Светодиодные светильники для ЖКХ»	Размер А2 (420х594 мм). Отгружается упаковкой 10 шт.
G00058778	Плакат «Светодиодная лента»	Размер А2 (420х594 мм). Отгружается упаковкой 10 шт.
G00058779	Плакат «Светодиодные панели»	Размер А2 (420х594 мм). Отгружается упаковкой 10 шт.
G00058780	Плакат «Датчики движения»	Размер А2 (420х594 мм). Отгружается упаковкой 10 шт.
G00060791	Плакат «Светодиодные линейные светильники»	Размер А2 (420х594 мм). Отгружается упаковкой 10 шт.



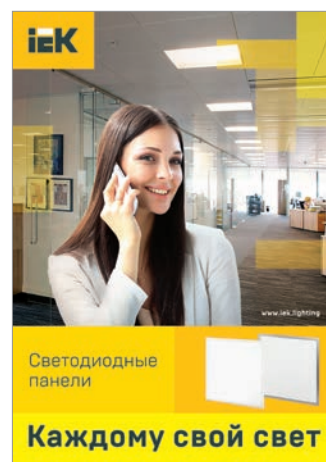
Светодиодные светильники для ЖКХ

Артикул G00058777



Светодиодная лента

Артикул G00058778



Светодиодные панели

Артикул G00058779



Датчики движения

Артикул G00058780



Светодиодные линейные светильники

Артикул G00060791



Комплект POS-материалов

Артикул	Наименование	Описание
G00021365	Светодиодные лампы серии ECO	В комплекте: шелфтокер — 10 шт., наклейка — 6 шт., воблер — 5 шт., листовка А4 — 20 шт.



Монетница «IEK Lighting»

Артикул	Описание
G00063791	Отгружается по 1 шт.



Розничный каталог

Артикул	Наименование	Описание
G00065430	Розничный каталог «Светотехника IEK»	Размер А4 (210×297 мм) Отгружается упаковкой по 20 шт.



Каталог «Техническое освещение»

Артикул	Наименование	Описание
G00068203	Каталог «Техническое освещение IEK»	Размер А4 (210×297 мм) Отгружается упаковкой по 5 шт.



Подставка для ламп

Артикул	Описание
G00026309	Подставка с ценникомдержателем на 9 ламп 3 шт. — E14 6 шт. — E27



Тестер проверочный для ламп

Артикул	Описание
G00022500	Тестер для проверки ламп при продаже в розницу 1 патрон — E14 1 патрон — E27 2 патрона — GU5.3 1 патрон — GU10 1 патрон — GX53 Для теста необходимо нажать 2 кнопки, защита — плавкий предохранитель



Презентер для ламп

Артикул	Описание
G00041959	Размер Ш×В×Г: 490×389×115 мм E27 — 7 шт. E14 — 5 шт. GU 10 — 1 шт. GU 5.3 — 1 шт. GX 53 — 1 шт. Использовать только лампы 220 В Поставляется без ламп



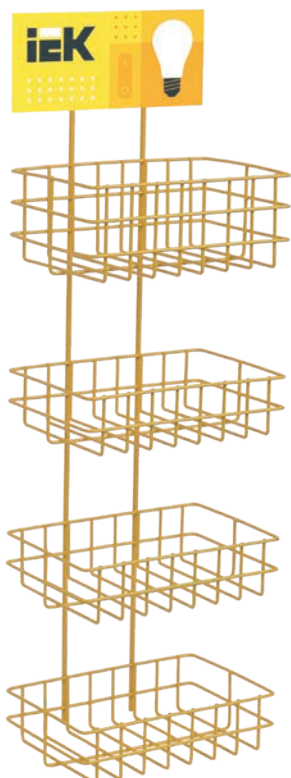
Мини-стенд по светодиодной ленте

Артикул	Описание
G00043640	Размер (настенный, без ножек): 390×265×42 мм Размер (настольный, с ножками): 390×265×120 мм



Стойка для ламп 1980×610×440

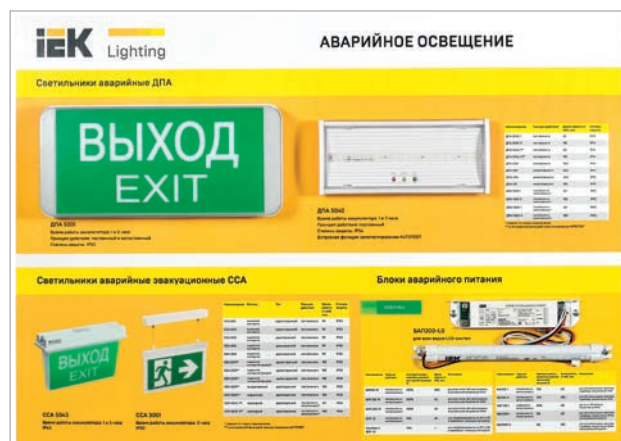
Артикул	Описание
G00032928	Предназначена для размещения ламп IEK® в торговых залах. В комплекте — 4 корзины и 9 крючков



Навеска вертикальная для ламп 672×210

Артикул	Описание
G00046707	Предназначена для размещения ламп IEK® в торговых залах В комплекте — 4 корзины

Стенды 90×64 см

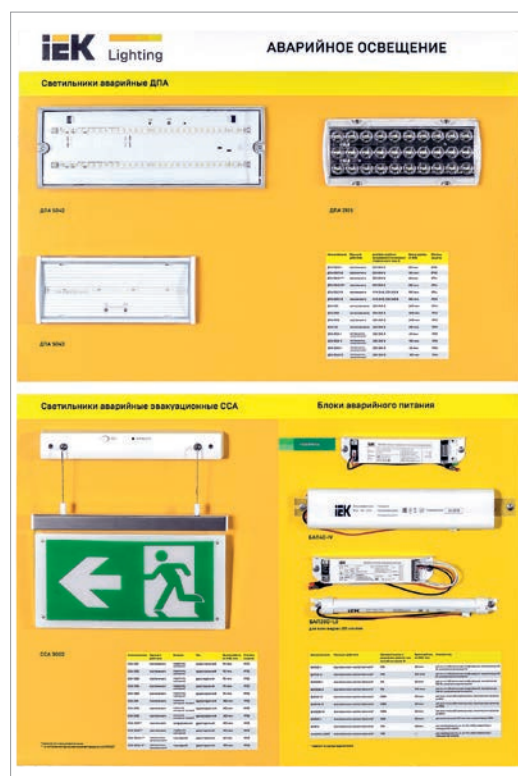


Аварийное освещение
Артикул G00040173



Датчики движения
Артикул G00041344

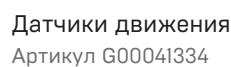
Стенды 80×120 см



Аварийное освещение
Артикул G00040179



Коммунальное и бытовое освещение
Артикул G00012623



Справочная информация

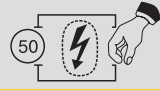
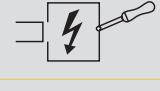
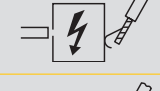
Классы применяемого оборудования по способу защиты человека от поражения электрическим током

Класс по ГОСТ Р 12.2.007.0-75	Вид изоляции	Заземление	Условия обеспечения электробезопасности в электроустановке	Маркировка
0	Основная	Не предусмотрено	Применение в непроводящих помещениях. Питание от вторичной обмотки разделительного трансформатора только одного электроприемника	–
I	Основная	Имеется	Обязательное присоединение заземляющего зажима электрооборудования к защитному проводнику электроустановки	Защитный зажим — знак  , буквы РЕ, или желто-зеленая окраска проводников
II	Двойная или усиленная	Не предусмотрено	Независимо от мер защиты, принятых в электроустановке	Знак 
III	Основная	Не предусмотрено	Питание от безопасного разделительного трансформатора	Знак 

Классификация помещений по степени опасности поражения людей электрическим током

Класс	Наименование	Характеристики
1	Помещения без повышенной опасности	Отсутствуют условия, создающие повышенную или особую опасность
2	Помещения с повышенной опасностью	Характеризуются наличием в них одного из следующих условий, создающих повышенную опасность: – сырость (относительная влажность более 75%) или токопроводящая пыль; – токопроводящие полы (металлические, земляные, железобетонные, кирпичные и т. п.); – высокая температура; – возможность одновременного прикосновения человека к металлоконструкциям зданий, имеющим соединение с землей, технологическим аппаратам, механизмам и т. п. с одной стороны, и к металлическим корпусам электрооборудования (открытым проводящим частям) с другой
3	Особо опасные помещения	Характеризуются наличием одного из следующих условий, создающих особую опасность: – особая сырость; – химически активная или органическая среда; – одновременно два или более условий повышенной опасности
4	Территория открытых электроустановок	В отношении опасности поражения людей электрическим током приравнивается к особо опасным помещениям

Степени защиты IP XX, обеспечиваемые оболочками, по ГОСТ Р 50030.1–2000

Защита от проникновения твердых тел			Защита персонала от соприкосновения с частями, находящимися под напряжением
Первая цифра	Краткое описание	Обозначения	
0	Без защиты		Без защиты
1	Не допускается проникновение твердых тел диаметром 50 мм, а также соприкосновение с частями, находящимися под напряжением		Тыльная сторона руки
2	Не допускается проникновение твердых тел диаметром 12,5 мм. Испытательный палец должен находиться на достаточном расстоянии от частей, находящихся под напряжением		Испытательный палец
3	Не допускается проникновение твердых тел диаметром 2,5 мм		Инструмент
4	Не допускается проникновение твердых тел диаметром 1 мм		Проволока
5	Допускается ограниченное проникновение пыли (в количестве, не препятствующем нормальной работе аппарата)		Проволока
6	Полностью препятствует проникновению пыли		Проволока

Степени защиты IP XX, обеспечиваемые оболочками, по ГОСТ Р 50030.1–2000

Защита от проникновения влаги			Защита персонала от соприкосновения с частями, находящимися под напряжением
Вторая цифра	Краткое описание	Обозначения	
0	Без защиты		Без защиты
1	Защита от капель воды, падающих вертикально. Допускается ограниченное проникновение воды, не влияющее на нормальную работу аппарата		Капли воды, падающие вертикально
2	Защита от капель воды, падающих под углом 15° от вертикали. Допускается ограниченное проникновение воды, не влияющее на нормальную работу аппарата		Капли воды, падающие под углом 15° от вертикали
3	Защита от водяных струй, падающих под углом 60° от вертикали. Допускается ограниченное проникновение воды, не влияющее на нормальную работу аппарата		Водяные струи
4	Защита от брызг воды в любом направлении. Допускается ограниченное проникновение воды, не влияющее на нормальную работу аппарата		Брызги воды во всех направлениях
5	Защита от водяного потока со слабым напором. Допускается ограниченное проникновение воды, не влияющее на нормальную работу аппарата		Поток воды, выбрасываемый соплом со слабым напором
6	Защита от водяного потока с сильным напором. Допускается ограниченное проникновение воды, не влияющее на нормальную работу аппарата		Поток воды, выбрасываемый соплом с сильным напором во всех направлениях
7	Защита от погружения на глубину от 0,15 до 1,00 м		Временное погруженное состояние
8	Защита при продолжительном погружении с давлением воды		Продолжительное погруженное состояние

Светильник с бесстартерным электронным высокочастотным пускорегулирующим аппаратом (ЭПРА)

Светильники, снабженные ЭПРА (вместо традиционных устройств, состоящих из электромагнитных дросселей, стартеров, дополнительных стартеров и конденсаторов компенсации коэффициента мощности), обеспечивают работу люминесцентных ламп при высокочастотных напряжениях и токе [20–25 кГц].

ЭПРА имеют несколько преимуществ в сравнении с традиционными:

- Люминесцентные лампы работают на высокой частоте, что положительно сказывается на световом КПД (на 10% больше, чем при использовании электромагнитных ПРА) и уменьшает потребляемую мощность в сравнении с потребляемой мощностью при сетевой частоте 50 Гц при одинаковом световом потоке.
- Экономия средств на смену ламп: значительно больший срок службы благодаря работе на высокой частоте (средний номинальный срок службы может быть увеличен до 50% в зависимости от типа светильников и цикла включений) приводит к тому, что лампы реже выходят из строя. Снижение потребления энергии системой, так как электронные ПРА потребляют меньше энергии, чем обычные ПРА. Потери мощности при использовании электронных ПРА составляют всего 8–10% от мощности ламп.
- Низкие эксплуатационные расходы благодаря большему сроку службы ламп (более длинным интервалам между работами по обслуживанию) и отсутствию отдельных стартеров и конденсаторов, требующих дополнительного времени на обслуживание.

Преимущества светильника с ЭПРА:

- Повышенная на 20% светоотдача люминесцентных ламп благодаря высокочастотному функционированию.
- Пониженный до 25% по сравнению с электромагнитными ПРА расход электроэнергии.
- Увеличение срока службы люминесцентной лампы на 20% и более за счет оптимального режима ее работы.
- Бесшумная работа светильника.
- Надежное зажигание при температуре до –25 °С.
- Постоянный световой поток лампы во всем диапазоне питающего напряжения.
- Мгновенный старт, ровный, без мерцания, свет, не утомляющий зрение при длительной зрительной нагрузке.
- Отсутствие стробоскопического эффекта, отсутствие пульсации света.
- В отличие от традиционного устройства питания не требуется фазовой коррекции, так как коэффициент мощности > 0,95.

Условные обозначения

	Аварийное освещение		Длина шнура		Морозостойкость		Тип разъема питания
	Антикоррозийное покрытие		Драйвер в комплекте		Отсутствие пульсации		Тип соединения разъём – разъём
	Асимметричное светораспределение		Задержка выключения		Патрон в комплекте		Тип SMD-светодиодов
	Без лампы в комплекте		Заменяемый аккумулятор		Посадочный диаметр 48 мм		Транзитное подключение
	Бесшумная работа		Защита от глубокого разряда		Постоянное действие		Угол обзора 180°
	Время заряда		Индикация уровня заряда		Равномерная засветка		Угол рассеивания светового потока
	Встроенный AUTOTEST		«Видит» сквозь стены и стекло		Радиус действия		Угол света до 360 град.
	Входные напряжения		Количество динамических сцен		Регулировка яркости		Универсальный монтаж
	Выдвижная вилка		Количество статических сцен		Ручка-переноска и подставка		УХЛ
	Высокая световая отдача		Компактный размер		Симметричное светораспределение		Цветовая температура
	Высокий КПД		Корпус из металла		Система Fast Connect		Ширина ленты
	Выходные напряжения		Корпус из алюминия		Срок службы		Экономия электроэнергии
	Гарантия		Кратность резки		Степень защиты		Характеристики батареи
	Датчик движения		Крюк для подвеса поворачивается на 360°		Теплый, нейтральный, холодный белый свет		100% световой поток в аварийном режиме
	Дистанция распознавания		Максимальная нагрузка		Тип аккумулятора		LED/m