

**Перечень светодиодных осветительных устройств, прошедших комплексную техническую экспертизу в АО «НИИАС»
(по состоянию на 06.03.2023 г.)**

№ п/п	Область применения светодиодных осветительных устройств	Производитель	Модель светильника	Наличие системы управления/ протокол передачи данных	Основные технические характеристики				
					Потребляемая мощность, не более, Вт	Напряжение питания, В	Климатическое исполнение	Световая отдача, Лм/Вт	КСС
1	Светодиодные осветительные устройства, предназначенные для установки на жестких поперечинах контактной сети	ООО «ПРАТО» МО, г. Сергиев Посад	ДО 04 70 4000 PO2 0 УХЛ1 «Аметист S Rigel» D	да / 0-10В	71	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	153	К (концентрированная)
			ДО 04 100 4000 PO2 0 УХЛ1 «Аметист S Rigel» D	да / 0-10В	96	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	147	К (концентрированная)
			ДО 04 40 4000 PO2 0 УХЛ1 «Аметист S Rigel» D	да / 0-10В	40	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	131	Специальная
			ДО 04 60 4000 PO2 0 УХЛ1 «Аметист S Rigel» D	да / 0-10В	61	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	131	Специальная
			ДО 04 120 4000 PO2 0 УХЛ1 «Аметист S Rigel» D	да / 0-10В	122	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	131	Специальная
			ДО 04 150 4000 PO2 0 УХЛ1 «Аметист S Rigel» D	да / 0-10В	134	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	131	Специальная
			ДО 04 100 4000 PO2 0 УХЛ1 «Аметист S Rigel» D в исполнении ПРШТ.676934.010-14 с блоком питания ME100H105AQ CP/II	да / 0-10В	105	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	135	Специальная
			ДО 04 40 4000 PO2 0 УХЛ1 «Аметист S Rigel» D NEMA	да /0-10В/NEMA	41	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	155	Специальная
			ДО 04 60 4000 PO2 0 УХЛ1 «Аметист S Rigel» D NEMA	да /0-10В/NEMA	61	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	149	К (концентрированная)
			ДО 04 70 4000 PO2 0 УХЛ1 «Аметист S Rigel» D NEMA	да /0-10В/NEMA	69	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	150	Специальная
			ДО 04 100 4000 PO2 0 УХЛ1 «Аметист S Rigel» D NEMA	да /0-10В/NEMA	98	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	147	Специальная
			ДО 04 120 4000 PO2 0 УХЛ1 «Аметист S Rigel» D NEMA	да /0-10В/NEMA	121	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	152	К (концентрированная)
			ДО 04 150 4000 PO2 0 УХЛ1 «Аметист S Rigel» D NEMA	да /0-10В/NEMA	139	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	142	Специальная
		ООО «ТПК «Вартон» г. Москва	«ВАРТОН» Rigel RZhD (ДО1 универсал) 40Вт 4000К управляемый, NEMA-разъем, артикул: D1-I0-7RIG1-04URG-6504040»	да /0-10В/NEMA	42	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	149	К (концентрированная)
			«ВАРТОН» Rigel RZhD (ДО1 универсал) 60Вт 4000К управляемый, NEMA-разъем, артикул: D1-I0-7RIG2-04URG-6506040»	да /0-10В/NEMA	53	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	135	К (концентрированная)
			«ВАРТОН» Rigel RZhD (ДО1 универсал) 40Вт 5000К управляемый, NEMA-разъем, артикул: D1-I0-7RIG1-04URG-6504050»	да /0-10В/NEMA	42	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	147	К (концентрированная)
			«ВАРТОН» Rigel RZhD (ДО1 универсал) 60Вт 5000К управляемый, NEMA-разъем, артикул: D1-I0-7RIG2-04URG-6506050»	да /0-10В/NEMA	59	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	137	К (концентрированная)

		ООО «ТПК «Вартон» г. Москва	«VARTON» Rigel RZhD 100 Вт 4000 К управляемый NEMA, артикул: D1-10-7RIG4-04URG-6510040 100 Вт, 4000 К»	да / 0-10В/NEMA	112	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	128	К (концентрированная)
			«VARTON» Rigel RZhD 100 Вт 5000 К управляемый NEMA, артикул: D1-10-7RIG4-04URG-6510050 100 Вт, 5000 К»	да / 0-10В/NEMA	114	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	130	К (концентрированная)
		ООО «СтройПромЭнерго» г. Москва	PCO-P2	да / 0-10В	82	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	138	К (концентрированная)
			ТИС-P2A	да / 0-10В	46	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	128	К (концентрированная)
		ООО «НПП «ВПС» г. Воронеж	T-VERSUS, артикул VCSO-PR06.00-75.FR-NW-DIM-A	да / 0-10В/NEMA	73	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	127	К (концентрированная)
		ООО «УЗЭТ» г. Екатеринбург	СДУ40Н-5010К-Р-65 У1	да / 0-10В/ШИМ	44	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	126	Специальная
			СДУ50Н-6412К-Р-65 У1	да / 0-10В/ШИМ	54	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	131	Специальная
			СДУ60Н-7707КГ-Р-65 У1	да / 0-10В/ШИМ	66	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	128	Специальная
			СДУ70Н-9010КГ-Р-65 У1	да / 0-10В/ШИМ	74	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	134	Специальная
			СДУ100Н-12812К-Р-65 У1	да / 0-10В/ШИМ	91	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	145	Специальная
		ООО «Спектра» г. Новосибирск	COY-5-100-В-Ж	да / 0-10В	42	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	141	Специальная
			COY-5-120-В-Ж	да / 0-10В	53	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	134	Специальная
		ООО «ЛайтАудиоДизайн» г. Челябинск	R500-2-10120-6-90ZD	да / 0-10В/NEMA	93	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	146	Специальная
			R500-3-10120-6-140ZD	да / 0-10В/NEMA	135	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	137	Специальная
		ООО «МГК «Световые Технологии» г. Москва	Rigel LED 55 60 CR 5000K	да / 0-10В	54	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	138	Специальная
			Rigel LED 75 60 CR 5000K	да / 0-10В	72	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	137	Специальная
			Rigel LED 90 60 CR 5000K	да / 0-10В	83	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	133	Специальная
			Rigel LED 110 120 CR 5000K	да / 0-10В	102	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	137	Специальная
			Rigel LED 140 120 CR 5000K	да / 0-10В	138	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	137	Специальная
		ООО «Эколайт» г. Москва	EL-CK65-02-040-0255-65X	да / 0-10В	40	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	136	Специальная
			EL-CK85-02-060-0256-65X	да / 0-10В	61	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	139	Специальная

		ООО «Эколайт» г. Москва	EL-CK130-02-100-0257-65X	да / 0-10В	88	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	128	Специальная
			EL-CK75-02-050-0349-65X	да / 0-10В	51	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	131	Специальная
			EL-CK115-02-070-0350-65X	да / 0-10В	71	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	137	Специальная
		ООО «ЛЕД-Эффект» г. Москва	LE-61-У1-МС3-45-67X-95064	да /0-10В/NEMA	48	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	156	К (концентрированная)
			LE-61-УХЛ1-МС3-75-67X-95065	да /0-10В/NEMA	77	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	136	К (концентрированная)
			LE-61-УХЛ1-МС3-100-67X-95066	да /0-10В/NEMA	102	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	132	К (концентрированная)
			LE-61-УХЛ1-МС3-125-67X-95067	да /0-10В/NEMA	127	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	131	К (концентрированная)
			LE-61-УХЛ1-МС3-150-67X-95068	да /0-10В/NEMA	154	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	141	К (концентрированная)
		ООО «МТК» г. Москва	Светильник светодиодный уличный ДО-08-40	да /0-10В/NEMA	43	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	147	К (концентрированная)
			Светильник светодиодный уличный ДО-08-60	да /0-10В/NEMA	59	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	134	К (концентрированная)
			Светильник светодиодный уличный ДО-08-80	да /0-10В/NEMA	78	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	127	К (концентрированная)
			Светильник светодиодный уличный ДО-08-100	да /0-10В/NEMA	104	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	132	К (концентрированная)
			Светильник светодиодный уличный ДО-08-120	да /0-10В/NEMA	118	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	130	К (концентрированная)
			Светильник светодиодный уличный ДО-08-130	да /0-10В/NEMA	124	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	128	К (концентрированная)
		ООО «Элеганз» г. Москва	Светодиодный двухмодульный ригельный светильник EL-CO-T500-60W торговой марки ELEGANZ	да / 0-10В	60	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	163	Специальная
		ООО «Энергосберегающие технологии» г. Барнаул	ЭСТ П-120-Ригельный-IP67-4000К-И-УХЛ1	да / 0-10В	120	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	131	К (концентрированная)
		ООО «Оптимум» г. Челябинск	Светильник светодиодный стационарный ригельный НАНОКРИСТАЛЛ НК 80.82-5000К-(0-10V)	да / 0-10В	75	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	141	К (концентрированная)
		ООО «РУСЭКОСВЕТ» г. Москва	RSFL005T 100/140/750 0-10V K25/W3 TP GR	да / 0-10В	105	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	145	К (концентрированная)
		ООО «ЭнергоСтройМонтаж» г. Санкт-Петербург	ТИС-Р-2А	да / 0-10В	44	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	133	К (концентрированная)
			ТИС-Р-3А	да / 0-10В	87	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	144	К (концентрированная)

2	Светодиодные осветительные устройства, предназначенные для освещения открытых территорий объектов инфраструктуры железных дорог (пассажирских платформ, привокзальной территории, проходов, служебных проездов и т.д.)	ООО «Икслайт» г. Москва	СОКр-5-120-02	да / 0-10В	44	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	135	Специальная
		ООО «Элис» г. Ярославль	СОУКР-5-100-80-3700-Д-3-У1	да / 0-10В	79	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	150	Специальная
		ООО «ТД ФОКУС» МО, г. Фрязино	УСС-100 Катана Ригель NEMA 7 5000 К ригельное крепление	да /0-10В/NEMA	89	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	135	К (концентрированная)
			УСС-130 Катана Ригель NEMA 7 5000 К ригельное крепление	да /0-10В/NEMA	125	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	131	К (концентрированная)
		ООО «Пандора ЛЕД» г. Калуга	Pandora LED 820ASZ-60/5000RZD	да / 0-10В	62	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	120	К (концентрированная)
		ООО «ПРАТО» МО, г. Сергиев Посад	ДО 04 40 4000 AC1 0 УХЛ1 «Аметист S Rigel» D	да / 0-10В	43	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	141	Специальная
			ДО 04 60 4000 AC1 0 УХЛ1 «Аметист S Rigel» D	да / 0-10В	59	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	139	Специальная
			ДО 04 70 4000 AC1 0 УХЛ1 «Аметист S Rigel» D	да / 0-10В	71	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	140	Специальная
			ДО 04 100 4000 AC1 0 УХЛ1 «Аметист S Rigel» D	да / 0-10В	102	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	137	Специальная
			ДО 04 120 4000 AC1 0 УХЛ1 «Аметист S Rigel» D	да / 0-10В	122	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	142	Специальная
			ДО 04 150 4000 AC1 0 УХЛ1 «Аметист S Rigel» D	да / 0-10В	145	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	144	Специальная
		ООО «ЛЕД-Эффект» г. Москва	LE-32-УХЛ1-MC3-050-67X-91074 + LE4446 CKY/СБУ	да /0-10В/NEMA	50	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	153	Г (глубокая)
			LE-32-УХЛ1-MC3-075-67X-91075 + LE4446 CKY/СБУ	да /0-10В/NEMA	73	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	153	Г (глубокая)
			LE-32-УХЛ1-MC3-100-67X-91076 + LE4446 CKY/СБУ	да /0-10В/NEMA	100	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	149	Г (глубокая)
			LE-32-УХЛ1-MC3-150-67X-91077 + LE4446 CKY/СБУ	да /0-10В/NEMA	153	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	151	Г (глубокая)
			LE-32-УХЛ1-MC3-200-67X-91078 + LE4446 CKY/СБУ	да /0-10В/NEMA	202	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	159	Г (глубокая)
			LE-32-УХЛ1-MC3-050-67X-91663 + LE4446 CKY/СБУ	да /0-10В/NEMA	50	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	148	Ш (широкая)
			LE-32-УХЛ1-MC3-075-67X-91664 + LE4446 CKY/СБУ	да /0-10В/NEMA	74	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	143	Ш (широкая)
			LE-32-УХЛ1-MC3-100-67X-91665 + LE4446 CKY/СБУ	да /0-10В/NEMA	99	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	155	Ш (широкая)
			LE-32-УХЛ1-MC3-150-67X-91666 + LE4446 CKY/СБУ	да /0-10В/NEMA	145	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	149	Ш (широкая)
			LE-32-УХЛ1-MC3-200-67X-91667 + LE4446 CKY/СБУ	да /0-10В/NEMA	202	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	151	Ш (широкая)
			LE-32-УХЛ1-MC3-050-67X-91669 + LE4446 CKY/СБУ	да /0-10В/NEMA	50	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	147	Д (косинусная)

ООО «ЛЕД-Эффект» г. Москва	LE-32-УХЛ1-MC3-075-67X-91670 + LE4446 СКУ/СБУ	да /0-10В/NEMA	74	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	146	Д (косинусная)
	LE-32-УХЛ1-MC3-100-67X-91671 + LE4446 СКУ/СБУ	да /0-10В/NEMA	101	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	133	Д (косинусная)
	LE-32-УХЛ1-MC3-150-67X-91672 + LE4446 СКУ/СБУ	да /0-10В/NEMA	144	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	143	Д (косинусная)
	LE-32-УХЛ1-MC3-200-67X-91673 + LE4446 СКУ/СБУ	да /0-10В/NEMA	208	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	148	Д (косинусная)
	LE-32-УХЛ1-MC3-270-67X-91668 СКУ	да / 0-10В	270	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	150	Ш (широкая)
	LE-32-УХЛ1-MC3-270-67X-91674 ССП	да / 0-10В	270	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	144	Д (косинусная)
	LE-32-УХЛ1-MC3-270-67X-92006 СБУ	да / 0-10В	270	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	141	Г (глубокая)
	LE-28-УХЛ1-MC3-025-67X-9771 (СКУ, СБУ, ССП)	да /0-10В/NEMA	25	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	138	Г (глубокая)
	LE-28-УХЛ1-MC3-025-67X-93201 (СКУ, СБУ, ССП)	да /0-10В/NEMA	25	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	144	Л (полуширокая)
	LE-28-УХЛ1-MC3-025-67X-92776 (СКУ, СБУ, ССП)	да /0-10В/NEMA	25	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	149	Д (косинусная)
	LE-28-УХЛ1-MC3-036-67X-9713 (СКУ, СБУ, ССП)	да /0-10В/NEMA	37	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	134	Л (полуширокая)
	LE-28-УХЛ1-MC3-036-67X-93203 (СКУ, СБУ, ССП)	да /0-10В/NEMA	35	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	144	Л (полуширокая)
	LE-28-УХЛ1-MC3-036-67X-92778 (СКУ, СБУ, ССП)	да /0-10В/NEMA	37	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	148	Д (косинусная)
	LE-35-УХЛ1-MC3-600-67X-91779	да / 0-10В	604	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	142	Г (глубокая)
	LE-35-УХЛ1-MC3-900-67X-91378	да / 0-10В	901	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	144	Г (глубокая)
	LE-32-УХЛ1-MC3-050-67X-91663+LE0973 СБУ/ССП	да / DALI	50	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	151	Ш (широкая)
	LE-32-УХЛ1-MC3-050-67X-91669+LE0973 СБУ/ССП	да / DALI	50	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	162	Д (косинусная)
	LE-32-УХЛ1-MC3-050-67X-91074+LE0973 СБУ/ССП	да / DALI	50	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	162	Г (глубокая)
	LE-32-УХЛ1-MC3-075-67X-91664+LE0973 СБУ/ССП	да / DALI	72	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	159	Ш (широкая)
	LE-32-УХЛ1-MC3-075-67X-91670+LE0973 СБУ/ССП	да / DALI	73	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	154	Д (косинусная)
	LE-32-УХЛ1-MC3-075-67X-91075+LE0973 СБУ/ССП	да / DALI	73	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	162	Г (глубокая)

		ООО «НПП «ВЦС» г. Воронеж	VCSS-L-20-NW-Y1-РЖД-Диммируемый	да / 0-10В	18	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	130	Д (косинусная)
			VCSS-III-40-O-NW-Y1-РЖД	да / 0-10В	40	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	148	Ш (широкая)
		ООО «СтройПромЭнерго» г. Москва	СУС-КМ-70СД	да / 0-10В	46	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	139	Ш (широкая)
			СУС-КМ-100СД	да / 0-10В	73	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	137	Ш (широкая)
		ООО ПТП «ЭнергоСтандарт» г. Самара	ЭСС-100 dim RW	да / 0-10В/ШИМ	92	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	165	Д (косинусная)
			ЭСС-80 dim RW	да / 0-10В/ШИМ	73	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	170	Д (косинусная)
			ЭСС-40 dim RW	да / 0-10В/ШИМ	39	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	153	Д (косинусная)
			ЭСС-60 dim RW	да / 0-10В/ШИМ	58	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	159	Д (косинусная)
			ЭСС-Road dim RW	да / 0-10В/ШИМ	227	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	176	Д (косинусная)
		ООО «Эколайт» г. Москва	EL-ДБУ-12-055-7095-65X	да / 0-10В	53	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	143	Д (косинусная)
			EL-ДКУ-02-090-7101-65X	да / 0-10В	78	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	145	Ш (широкая)
			EL-ДБУ-12-075-7099-65X	да / 0-10В	75	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	131	Д (косинусная)
			EL-ДКУ-02-075-7097-65X	да / 0-10В	69	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	145	Д (косинусная)
			EL-ДКУ-02-075-0414-65X	да / 0-10В	69	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	144	Ш (широкая)
			EL-ДБУ-12-040-0413-65X	да / 0-10В	40	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	143	Д (косинусная)
			EL-ДКУ-02-040-7092-65X	да / 0-10В	37	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	144	Д (косинусная)
			EL-ДКУ-02-040-7093-65X	да / 0-10В	37	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	143	Ш (широкая)
			EL-ДБУ-12-055-0416-65X	да / 0-10В	53	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	145	Ш (широкая)
			EL-ДКУ-02-055-0415-65X	да / 0-10В	54	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	141	Ш (широкая)
			EL-ДБУ-12-055-7096-65X	да / 0-10В	53	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	136	Г (глубокая)
			EL-ДКУ-02-055-7094-65X	да / 0-10В	53	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	145	Д (косинусная)
			EL-ДБУ-12-075-7098-65X	да / 0-10В	71	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	144	Д (косинусная)
			EL-ДКУ-02-120-7105-65X	да / 0-10В	117	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	142	Ш (широкая)
			EL-ДБУ-12-145-7110-65X	да / 0-10В	136	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	154	Г (глубокая)

		ООО «Эколайт» г. Москва	EL-ДБУ-12-180-7111-65X	да / 0-10В	178	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	147	Д (косинусная)
			EL-ДО-04-180-7252-65X	да / 0-10В	179	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	162	К (концентрированная)
			EL-ДБУ-12-090-7103-65X	да / 0-10В	88	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	147	Г (глубокая)
			ОПСД EL-ДБУ-12-200-7622-65X	да / 0-10В	197	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	153	Г (глубокая)
			ОПСД EL-ДБУ-12-240-7799-65X	да / 0-10В	231	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	148	Г (глубокая)
		ООО «Ледмастер» г. Красноярск	TSR3-90-P	да / 0-10В	87	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	162	Ш (широкая)
			TSR3-90H	да / 0-10В	87	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	162	Ш (широкая)
		ООО «ЭнергоСтройМонтаж» г. Санкт-Петербург	СУС-М	да / 0-10В	94	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	141	Ш (широкая)
		ООО «НПК «Инкотекс» г. Москва	MAG3-045-112 (740.S.48.ND) RW	да / 0-10В	41	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	143	Л (полуширокая)
			MAG3-060-124 (740.S.48.ND) RW	да / 0-10В	53	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	133	Л (полуширокая)
			MAG3-085-136 (740.S.48.ND) RW	да / 0-10В	77	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	135	Л (полуширокая)
		ООО «Оптимум» г. Челябинск	ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 100-25-102-5500-(0-10V)	да / 0-10В	24	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	131	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 100-25-103-5500-(0-10V)	да / 0-10В	24	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	131	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 100-25-104-5500-(0-10V)	да / 0-10В	24	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	131	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 200-50-102-5500-(0-10V)	да / 0-10В	48	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	135	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 200-50-103-5500-(0-10V)	да / 0-10В	48	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	135	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 200-50-104-5500-(0-10V)	да / 0-10В	48	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	135	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 300-75-102-5500-(0-10V)	да / 0-10В	71	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	132	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 300-75-103-5500-(0-10V)	да / 0-10В	71	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	132	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 300-75-104-5500-(0-10V)	да / 0-10В	72	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	133	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 400-100-106-5500-(0-10V)	да / 0-10В	96	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	131	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 400-100-107-5500-(0-10V)	да / 0-10В	96	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	131	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 500-150-106-5500-(0-10V)	да / 0-10В	136	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	132	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 500-150-107-5500-(0-10V)	да / 0-10В	136	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	132	Г (глубокая)

		ООО «Оптимум» г. Челябинск	ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 500-180-106-5500-(0-10V)	да / 0-10В	169	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	136	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 500-180-107-5500-(0-10V)	да / 0-10В	169	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	136	Г (глубокая)
		ООО «МГК «Световые Технологии» г. Москва	Area LED 55 W CR 5000K	да / 0-10В	54	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	136	Ш (широкая)
			Area LED 55 SW CR 5000K	да / 0-10В	55	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	137	Л (полуширокая)
			Area LED 75 W CR 5000K	да / 0-10В	72	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	132	Ш (широкая)
			Area LED 75 SW CR 5000K	да / 0-10В	70	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	136	Л (полуширокая)
			Area LED 90 W CR 5000K	да / 0-10В	85	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	140	Ш (широкая)
			Area LED 90 SW CR 5000K	да / 0-10В	83	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	143	Л (полуширокая)
			Area LED 110 W CR 5000K	да / 0-10В	103	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	141	Ш (широкая)
			Area LED 110 SW CR 5000K	да / 0-10В	102	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	144	Л (полуширокая)
			Area LED 140 W CR 5000K	да / 0-10В	138	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	136	Ш (широкая)
			Area LED 140 SW CR 5000K	да / 0-10В	138	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	133	Л (полуширокая)
		ООО «ПРОУЗ» г. Орёл	Светодиодный светильник DRS-40 ТУ 27.40.39-012-67117208-2019	да / 0-10В	39	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	146	Л (полуширокая)
		ООО «ТД ФОКУС» МО, г. Фрязино	УСС-50 Катана Ш1-1 0-10 4500 К консольное крепление	да / 0-10В	50	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	154	Ш (широкая)
			УСС-50 Катана Ш1-1 0-10 4500 К крепление скоба	да / 0-10В	50	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	154	Ш (широкая)
			УСС-50 Катана Д 0-10 4000 К консольное крепление	да / 0-10В	50	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	148	Д (косинусная)
			УСС-50 Катана Д 0-10 4000 К крепление скоба	да / 0-10В	50	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	148	Д (косинусная)
			УСС-100 Катана Ш1-1 0-10 4500К консольное крепление	да / 0-10В	95	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	161	Специальная
			УСС-100 Катана Ш1-1 NEMA 7 4500К консольное крепление	да / 0-10/NEMA	100	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	147	Л (полуширокая)
		ООО «ЭнергоСтройМонтаж» г. Санкт-Петербург	СУС-М-40-Л1-11	да / 0-10В	39	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	153	Л (полуширокая)
			СУС-М-50-Л1-11	да / 0-10В	49	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	156	Л (полуширокая)
			СУС-М-40-Ш-12	да / 0-10В	39	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	153	Ш (широкая)

		ООО «ЭнергоСтройМонтаж» г. Санкт-Петербург	СУС-М-40D-Д-02	да / 0-10В	40	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	164	Д (косинусная)
			СУС-М-60D-Д-02	да / 0-10В	60	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	163	Д (косинусная)
			СУС-М-75D-Д-02	да / 0-10В	75	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	170	Д (косинусная)
			СУС-М-75-Ш-12	да / 0-10В	74	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	153	Ш (широкая)
			СУС-М-85-Ш-11	да / 0-10В	84	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	179	Л (полуширокая)
			СУС-М-95D-Д-02	да / 0-10В	94	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	162	Д (косинусная)
			СУС-М-100-Ш-12	да / 0-10В	102	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	152	Ш (широкая)
			СУС-М-120-Г-02	да / 0-10В	117	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	165	Г (глубокая)
			СУС-М-230D-Д-02	да / 0-10В	225	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	173	Д (косинусная)
			СУС-М-100-Д-01	да / 0-10В	97	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	162	Д (косинусная)
			СУС-М-100-Л-12	да / 0-10В	98	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	160	Л (полуширокая)
		ООО «МТК» г. Москва	ДО-01-1000	да / DALI	19	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	144	Д (косинусная)
			ДО-01-1000-М	да / DALI	9	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	142	Д (косинусная)
			ДО-01-1200	да / DALI	19	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	146	Д (косинусная)
			ДО-01-1500	да / DALI	22	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	128	Д (косинусная)
			ДО-01-800	да / DALI	15	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	128	Д (косинусная)
			ДО-01-800 15Вт 4000К IP65 У1 0-10V	да / 0-10В	15	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	128	Д (косинусная)
		ООО «ТДК» г. Красноярск	LECr-1201-N-160	да / 0-10В	115	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	157	Ш (широкая)
			LECr-601-N-160	да / 0-10В	61	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	156	Ш (широкая)
			LEW-901-N-160	да / 0-10В	89	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	158	Ш (широкая)

		ООО «ГДК» г. Красноярск	LEW-902-N-160	да / 0-10В	190	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	158	Ш (широкая)
		ООО «Пандора ЛЕД» г. Калуга	Pandora LED 345WPZ-60/5000RZD	да / 0-10В	61	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	150	Л (полуширокая)
		ООО «Икслайт» г. Москва	ДТТ-ДКУ06-48-Ш2-220-УН	да / 0-10В	71	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	141	Специальная
3	Светодиодные осветительные устройства, предназначенные для внутреннего освещения производственных помещений (депо) ОАО «РЖД»	ООО «Эколайт» г. Москва	EL-ДБУ-12-055-7095-65X	да / 0-10В	53	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	143	Д (косинусная)
			EL-ДКУ-02-090-7101-65X	да / 0-10В	78	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	145	Ш (широкая)
			EL-ДБУ-12-075-7099-65X	да / 0-10В	75	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	131	Д (косинусная)
			EL-ДСО-12-088-0186-65X	не требуется	83	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	145	Д (косинусная)
			EL-ДСО-12-044-0187-65X	не требуется	42	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	141	Д (косинусная)
			EL-ДКУ-02-075-7097-65X	да / 0-10В	69	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	145	Д (косинусная)
			EL-ДКУ-02-075-0414-65X	да / 0-10В	69	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	144	Ш (широкая)
			EL-ДПО-12-020-7180-65X	не требуется	18	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	119	Д (косинусная)
			EL-ДПО-12-036-7091-65X	не требуется	34	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	120	Д (косинусная)
			EL-ДПО-12-018-7090-65X	не требуется	18	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	117	Д (косинусная)
			EL-ДБУ-12-040-0413-65X	да / 0-10В	40	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	143	Д (косинусная)
			EL-ДКУ-02-040-7092-65X	да / 0-10В	37	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	144	Д (косинусная)
			EL-ДКУ-02-040-7093-65X	да / 0-10В	37	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	143	Ш (широкая)
			EL-ДБУ-12-055-0416-65X	да / 0-10В	53	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	145	Ш (широкая)
			EL-ДКУ-02-055-0415-65X	да / 0-10В	54	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	141	Ш (широкая)
			EL-ДБУ-12-055-7096-65X	да / 0-10В	53	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	136	Г (глубокая)
			EL-ДКУ-02-055-7094-65X	да / 0-10В	53	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	145	Д (косинусная)
			EL-ДБУ-12-075-7098-65X	да / 0-10В	71	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	144	Д (косинусная)
			EL-ДКУ-02-120-7105-65X	да / 0-10В	117	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	142	Ш (широкая)

		ООО «Эколайт» г. Москва	EL-ДБУ-12-145-7110-65X	да / 0-10В	136	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	154	Г (глубокая)
			EL-ДБУ-12-180-7111-65X	да / 0-10В	178	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	147	Д (косинусная)
			EL-ДО-04-180-7252-65X	да / 0-10В	179	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	162	К (концентрированная)
			EL-ДБУ-12-090-7103-65X	да / 0-10В	88	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	147	Г (глубокая)
		ООО «Эколайт» г. Москва	EL-ДБУ-12-040-7248-65X	не требуется	36	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1 класс условий размещения МС5	143	Ш (широкая)
			EL-ДБУ-12-040-7233-65X	не требуется	36	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1 класс условий размещения МС5	157	Д (косинусная)
		ООО «ЛЕД-Эффект» г. Москва	LE-15-УХЛ3.1-МС3-040-65Д-9467	не требуется	32	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	115	Д (косинусная)
			LE-26-УХЛ3.1-МС3-060-54X-91017	не требуется	58	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	127	Д (косинусная)
			LE-26-УХЛ3.1-МС3-024-54X-91005	не требуется	24	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	121	Д (косинусная)
			LE-26-УХЛ1-МС3-047-65X-91013	не требуется	47	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	127	Д (косинусная)
			LE-26-УХЛ1-МС3-035-65X-91009	не требуется	35	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	135	Д (косинусная)
			LE-СБУ-32-025-1838Ex-67X взрывозащищенный	не требуется	25	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	139	Д (косинусная)
			LE-СБУ-32-025-1844Ex-67X взрывозащищенный	не требуется	24	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	176	Г (глубокая)
			LE-СБУ-32-025-1850Ex-67X взрывозащищенный	не требуется	26	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	145	Ш (широкая)
			LE-СБУ-32-040-1839Ex-67X взрывозащищенный	не требуется	40	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	163	Д (косинусная)
			LE-СБУ-32-040-1845Ex-67X взрывозащищенный	не требуется	40	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	155	Г (глубокая)
			LE-СБУ-32-040-1851Ex-67X взрывозащищенный	не требуется	40	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	164	Ш (широкая)
			LE-СБУ-32-075-1840Ex-67X взрывозащищенный	не требуется	73	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	155	Д (косинусная)
			LE-СБУ-32-075-1846Ex-67X взрывозащищенный	не требуется	75	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	150	Г (глубокая)
			LE-СБУ-32-075-1852Ex-67X взрывозащищенный	не требуется	74	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	138	Ш (широкая)
			LE-СБУ-32-100-1841Ex-67X взрывозащищенный	не требуется	102	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	154	Д (косинусная)
			LE-СБУ-32-100-1847Ex-67X взрывозащищенный	не требуется	100	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	157	Г (глубокая)
			LE-СБУ-32-100-1853Ex-67X взрывозащищенный	не требуется	101	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	159	Ш (широкая)

		ООО «Оптимум» г. Челябинск	ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 100-25-102-5500-(0-10V)	да / 0-10В	24	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	131	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 100-25-103-5500-(0-10V)	да / 0-10В	24	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	131	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 100-25-104-5500-(0-10V)	да / 0-10В	24	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	131	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 200-50-102-5500-(0-10V)	да / 0-10В	48	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	135	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 200-50-103-5500-(0-10V)	да / 0-10В	48	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	135	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 200-50-104-5500-(0-10V)	да / 0-10В	48	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	135	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 300-75-102-5500-(0-10V)	да / 0-10В	71	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	132	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 300-75-103-5500-(0-10V)	да / 0-10В	71	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	132	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 300-75-104-5500-(0-10V)	да / 0-10В	72	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	133	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 400-100-106-5500-(0-10V)	да / 0-10В	96	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	131	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 400-100-107-5500-(0-10V)	да / 0-10В	96	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	131	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 500-150-106-5500-(0-10V)	да / 0-10В	136	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	132	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 500-150-107-5500-(0-10V)	да / 0-10В	136	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	132	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 500-180-106-5500-(0-10V)	да / 0-10В	169	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	136	Г (глубокая)
			ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 500-180-107-5500-(0-10V)	да / 0-10В	169	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	136	Г (глубокая)
		ООО ПТП «ЭнергоСтандарт» г. Самара	ЭСС-40.40 В взрывозащищенный	не требуется	40	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	147	Д (косинусная)
			ЭСС-40.60 В взрывозащищенный	не требуется	59	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	142	Д (косинусная)
			ЭСС-Line lite RW	не требуется	32	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	142	Д (косинусная)
		ООО «РУСЭКОСВЕТ» г. Москва	RSN006V 100/140/750 0-10V E (50x35°) TP SL	да / 0-10В	106	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	147	К (концентрированная)

4	Светодиодные осветительные устройства, предназначенные для размещения внутри смотровых канав	ООО «Эколайт» г. Москва	EL-ДБУ-12-010-7155-65X	не требуется	10	29-43В, АС, 50Гц	УХЛ3.1	88	Д (косинусная)
			EL-ДБУ-12-020-0143-65X	не требуется	18	29-43В, АС, 50Гц	УХЛ3.1	86	Д (косинусная)
		ООО «Оптимум» г. Челябинск	Светильник модульный универсальный светодиодный ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 100-25.01-20-102-5000	не требуется	16	29-43В, АС, 50Гц	УХЛ1, включая У1	97	Д (косинусная)
5	Светодиодные осветительные устройства, предназначенные для освещения административно-бытовых помещений объектов железных дорог ОАО «РЖД»	ООО ПТП «ЭнергоСтандарт» г. Самара	ЭСС-Office – 01 RW	не требуется	36	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	141	Д (косинусная)
			ЭСС-Office – 02 RW	не требуется	36	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	141	Д (косинусная)
			ЭСС-Office – 03 RW	не требуется	36	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	141	Д (косинусная)
			ЭСС-Office – 04 RW	не требуется	36	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	141	Д (косинусная)
			ЭСС-Office – 05 RW	не требуется	36	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	141	Д (косинусная)
		ООО «ЛЕД-Эффект» г. Москва	LE-03-УХЛ3.1-MC1-033-20X-92113	не требуется	31	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	123	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛ3.1-MC1-033-20Д-92114	не требуется	33	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	121	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛ3.1-MC1-033-20Т-92115	не требуется	33	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	121	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛ3.1-MC1-033-20X-92116	не требуется	33	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	105	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛ3.1-MC1-033-20Д-92117	не требуется	33	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	105	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛ3.1-MC1-033-20Т-92118	не требуется	33	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	105	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛ3.1-MC1-040-20X-92119	не требуется	41	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	123	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛ3.1-MC1-040-20Д-92120	не требуется	41	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	123	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛ3.1-MC1-040-20Т-92121	не требуется	40	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	120	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛ3.1-MC1-040-20X-92122	не требуется	41	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	109	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛ3.1-MC1-040-20Д-92123	не требуется	41	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	108	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛ3.1-MC1-040-20Т-92124	не требуется	41	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	105	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛ3.1-MC1-016-20X-92125	не требуется	16	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	105	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛ3.1-MC1-016-20Д-92126	не требуется	17	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	101	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛ3.1-MC1-016-20Т-92127	не требуется	16	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	105	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛ3.1-MC1-016-20X-92128	не требуется	16	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	104	Д (косинусная)

		ООО «ЛЕД-Эффект» г. Москва	LE-03-УХЛЗ.1-МС1-016-20Д-92129	не требуется	16	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	102	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛЗ.1-МС1-016-20Т-92130	не требуется	16	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	100	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛЗ.1-МС1-033-20Х-92131	не требуется	33	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	120	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛЗ.1-МС1-033-20Д-92132	не требуется	33	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	122	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛЗ.1-МС1-033-20Т-92133	не требуется	32	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	124	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛЗ.1-МС1-033-20Х-92134	не требуется	33	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	105	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛЗ.1-МС1-033-20Д-92135	не требуется	33	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	105	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛЗ.1-МС1-033-20Т-92136	не требуется	33	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	105	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛЗ.1-МС1-040-40Д-9194	не требуется	33	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	120	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛЗ.1-МС1-040-40Д-9359	не требуется	33	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	120	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛЗ.1-МС1-040-40Д-9178	не требуется	32	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	108	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛЗ.1-МС1-020-40Д-9455	не требуется	18	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	112	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛЗ.1-МС1-030-20Х-9519	не требуется	26	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	121	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛЗ.1-МС1-040-20Х-9480	не требуется	34	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	122	Д (косинусная)
			LE-03-УХЛЗ.1-МС1-050-20Х-9485	не требуется	38	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	126	Д (косинусная)
			LE-16-УХЛЗ.1-МС1-022-40Х-91183	не требуется	24	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	102	Д (косинусная)
		ООО «Эколайт» г. Москва	EL-ДВО-01-032-7088-40Х	не требуется	32	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	113	Д (косинусная)
			EL-ДПО-01-032-7089-40Х	не требуется	32	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	113	Д (косинусная)
			EL-ДВО-01-024-7087-40Х	не требуется	27	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	111	Д (косинусная)
			EL-ДВО-01-030-0407-40Х	не требуется	31	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	112	Д (косинусная)
			EL-ДВО-01-036-0408-40Х	не требуется	36	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	114	Д (косинусная)
			EL-ДВО-01-040-0409-40Х	не требуется	40	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	112	Д (косинусная)
			EL-ДВО-01-080-0410-40Х	не требуется	81	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	112	Д (косинусная)
		ООО «НПК «Инкотекс» г. Москва	LL-DVO-041-M600x600 RW	не требуется	38	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	128	Д (косинусная)
		ООО «Оптимум» г. Челябинск	ОПТИМУМСВЕТ ОС LED 600-40-5000-(0-10V)	да / 0-10В	37	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛЗ.1	133	Д (косинусная)

		ООО «Техника» г. Ульяновск	FG 595 R 45W IP40 40LED 0.35A B	не требуется	45	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	139	Г (глубокая)
		ООО «МТК» г. Москва	ДПО-01-600 35Вт 4000К PR	да / DALI	34	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	130	Д (косинусная)
			ДПО-01-1200 35Вт 4000К PR	да / DALI	34	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	116	Д (косинусная)
		ООО ПТП «ЭнергоСтандарт» г. Самара	ЭСС-Block 15 RW	не требуется	14	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	164	Д (косинусная)
		ООО «ЭнергоСтройМонтаж» г. Санкт-Петербург	ТИС-15М2.2	не требуется	16	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	121	Д (косинусная)
			ТИС-15М3.0	не требуется	24	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	121	Д (косинусная)
			ТИС-15М3.1	не требуется	24	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	121	Д (косинусная)
			ТИС-15М3.2	не требуется	28	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	138	Д (косинусная)
			ТИС-15М4.0	не требуется	31	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	121	Д (косинусная)
			ТИС-15М4.1	не требуется	32	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	121	Д (косинусная)
			ТИС-15М4.2	не требуется	31	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	121	Д (косинусная)
			ТИС-15М4.3	не требуется	32	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	121	Д (косинусная)
			ТИС-15М4.3-1	не требуется	31	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	121	Д (косинусная)
			ТИС-15М4.5	не требуется	36	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	121	Д (косинусная)
			ТИС-15М4.5-1	не требуется	35	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	149	Д (косинусная)
			ТИС-15М4.5-2	не требуется	36	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	140	Д (косинусная)
			ТИС-15М4.6	не требуется	38	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	123	Д (косинусная)
			ТИС-15М4.6-1	не требуется	37	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	131	Д (косинусная)
			ТИС-15М4.7	не требуется	36	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	122	Д (косинусная)
			ТИС-15М4.8	не требуется	36	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	122	Д (косинусная)
			ТИС-15М5.1	не требуется	77	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	127	Д (косинусная)
		ООО «ЭСКО ЭФФЕСТ» г. Москва	Эффест-Офис 00.036.139.5000.40.80.Д.О.Р	не требуется	33	176-264 В, AC, 50 Гц	УХЛ3.1	130	Г (глубокая)

6	Светодиодные осветительные устройства, предназначенные для внутреннего освещения вспомогательных помещений и санитарных комнат, с установленной мощностью до 15 Вт	ООО «ЛЕД-Эффект» г. Москва	LE-10-УХЛ3.1-MC1-010-54Д-9391	не требуется	10	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	94	Д (косинусная)
		ООО ПТП «ЭнергоСтандарт» г. Самара	ЭСС-Block 15 RW	не требуется	14	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	164	Д (косинусная)
7	Светодиодные осветительные устройства, предназначенные для внедрения в составе высокомагнитных осветительных установок на объектах инфраструктуры ОАО «РЖД»	ООО «ПРАТО» МО, г. Сергиев Посад	ДО 02 200 4000 АС1 0 УХЛ1 «Аметист М» D	да / 0-10В	207	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	151	Специальная
			ДО 02 240 4000 АС1 0 УХЛ1 «Аметист М» D	да / 0-10В	234	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	147	Специальная
			ДО 02 180 4000 Г30 0 УХЛ1 «Аметист М» D	да / 0-10В	181	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	155	Г (глубокая)
			ДО 02 200 4000 Г30 0 УХЛ1 «Аметист М» D	да / 0-10В	191	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	150	Г (глубокая)
			ДО 02 220 4000 Г30 0 УХЛ1 «Аметист М» D	да / 0-10В	222	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	147	Г (глубокая)
			ДО 02 240 4000 Г30 0 УХЛ1 «Аметист М» D	да / 0-10В	236	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	155	Г (глубокая)
		ООО «Элеганз» г. Москва	ELEGANZ EL-CO-T500 240W	да /NEMA	235	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	140	Специальная
		ООО «ЭнергоСтройМонтаж» г. Санкт-Петербург	СУМ-60	да / 0-10В	266	154-308 В, АС, 50 Гц	У1	130	Ш (широкая)
		ООО ПТП «ЭнергоСтандарт» г. Самара	ЭСС-Road 30 RW	да / 0-10В	227	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	176	Д (косинусная)
		ООО «ЛЕД-Эффект» г. Москва	LE-35-УХЛ1-MC3-600-67X-91779	да / 0-10В	604	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	142	Г (глубокая)
			LE-35-УХЛ1-MC3-900-67X-91378	да / 0-10В	901	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	144	Г (глубокая)
		ООО «ТПК «Вартон» г. Москва	«ВАРТОН» AirQub RZhd 660 Вт 4000К управляемый NEMA, артикул: D1-I0-HVOU3-04URG-6766040	да /0-10В/NEMA	629	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	143	Специальная
		ООО «Пандора ЛЕД» г. Калуга	Pandora LED 890PAS-240/4000	да / PLC	213	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	163	Специальная
		ООО «Эколайт» г. Москва	ОПСД EL-ДБУ-12-200-7622-65X	да / 0-10В	197	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	153	Г (глубокая)
			ОПСД EL-ДБУ-12-240-7799-65X	да / 0-10В	231	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	148	Г (глубокая)
		ООО «МТК» г. Москва	Светодиодный светильник TESLED ДО-10 (BOY) 220 Вт 4000К управляемый NEMA (артикул 01-10-508975)	да /0-10В/NEMA	213	154-308 В, АС, 50 Гц	У1	141	Г (глубокая)
			Светодиодный светильник TESLED ДО-10 (BOY) 440 Вт 4000К управляемый NEMA (артикул 01-10-508976)	да /0-10В/NEMA	435	154-308 В, АС, 50 Гц	У1	136	Г (глубокая)
		ООО «НПП «ВПС» г. Воронеж	QUASAR-210 VCSO-PR07.03-210-D60-NW-DI2-I-УХЛ1	да / 0-10В	201	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	139	Г (глубокая)

		ООО «ТДК» г. Красноярск	LEWM-1203-N-160	да / 0-10В	360	154-308 В, АС, 50 Гц	У1	155	Ш (широкая)
			LEWM-1204-N-160	да / 0-10В	475	154-308 В, АС, 50 Гц	У1	157	Ш (широкая)
		ООО «ТД ФОКУС» МО, г. Фрязино	УСС-240 Эксперт S Ультра К1Д NEMA 7 4500 К крепление скоба	да /0-10В/NEMA	232	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	166	Г (глубокая)
			УСС-360 Эксперт S Ультра К1Д NEMA 7 4500 К крепление скоба	да /0-10В/NEMA	359	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	170	Г (глубокая)
			УСС-480 Эксперт S Ультра К1Д NEMA 7 4500 К крепление скоба	да /0-10В/NEMA	470	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	170	Г (глубокая)
			УСС-720 Эксперт S Ультра К1Д NEMA 7 4500 К крепление скоба	да /0-10В/NEMA	703	154-308 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	173	Г (глубокая)
8	Светодиодные осветительные устройства, предназначенные для освещения железнодорожных тоннелей ОАО «РЖД»	ООО «Эколайт» г. Москва	ОПСД EL-ДБУ-12-030-7982Д-67Х	да / 0-10В	27	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	158	Ш (широкая)
9	Светодиодные осветительные устройства, предназначенные для размещения на железнодорожных мостовых переходах ОАО «РЖД»	ООО ПТП «ЭнергоСтандарт» г. Самара	ЭСС-40 M dim RW	да / 0-10В	40	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	137	Ш (широкая)
		ООО «Эколайт» г. Москва	ОПСД EL-ДБУ-12-040-7248Д-65Х	да / 0-10В	37	176-264 В, АС, 50 Гц	УХЛ1, включая У1	139	Ш (широкая)
10	Светодиодные осветительные устройства, предназначенные для архитектурно-художественного освещения сооружений, памятников, зданий и т.д.	ООО «МТК» г. Москва	ДО-02-400 23Вт 3500К	да / 0-10В	24	176-264 В, АС, 50 Гц	У1	125	Специальная
Осветительные устройства, предназначенные для освещения объектов инфраструктуры ОАО «РЖД», при заключении энергосервисных контрактов									
1	Светодиодные лампы, предназначенные для внутреннего применения на объектах инфраструктуры ОАО «РЖД»	ООО «ПРОФЛЕД ГРУПП» г. Москва	Profled Premium T8-600-8-4000	не требуется	8	198-242 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	119	М (равномерная)
			Profled Premium T8-1200-16-4000	не требуется	16	198-242 В, АС, 50 Гц	УХЛ3.1	127	М (равномерная)