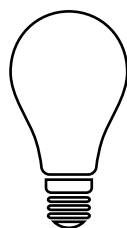
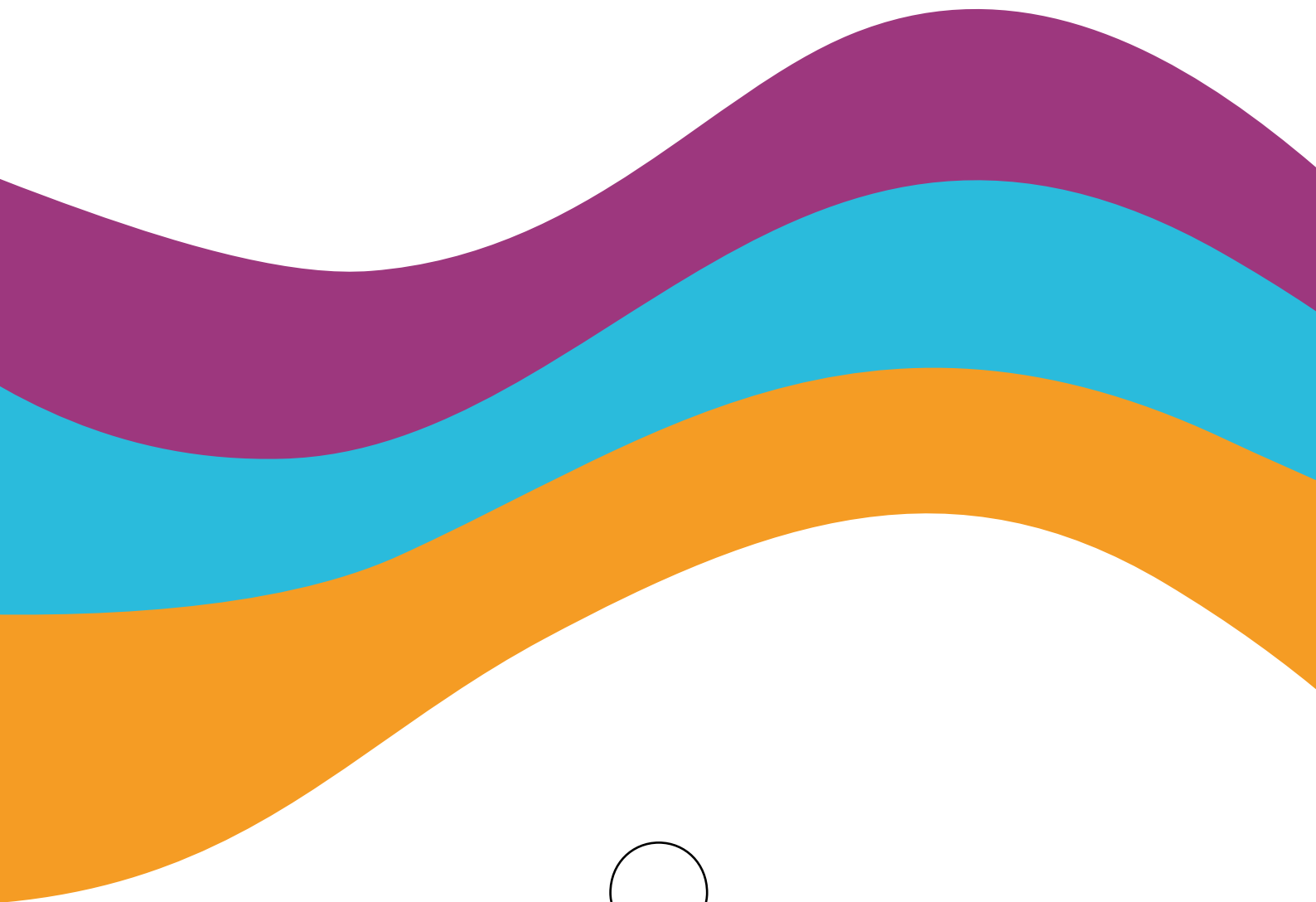


Sweko



ИСТОЧНИКИ СВЕТА

2022-II

www.sweko.ru www.42series.ru

Светодиодные лампы **Sweko Лучший Выбор**

5



Sweko
Лучший Выбор A
стр. 6



Sweko
Лучший Выбор MR16
стр. 7



Sweko
Лучший Выбор T8
стр. 7

Светодиодные лампы **Sweko 42LED**

9



Sweko 42LED A
стр. 10-11



Sweko 42LED C
стр. 12-13



Sweko 42LED G
стр. 14-15



Sweko 42LED MR16
стр. 16



Sweko 42LED PAR16
стр. 17



Sweko 42LED GX53
стр. 18



Sweko 42LED T8
стр. 19

Галогенные лампы **Sweko SHL**

21



Sweko SHL MR11
стр. 23



Sweko SHL MR16
стр. 23



Sweko SHL JCDR
стр. 23



Sweko SHL JC
стр. 24



Sweko SHL JCD
стр. 24



Sweko SHL JD9
стр. 24



Sweko SHL J78
стр. 25



Sweko SHL J118
стр. 25



Sweko SHL J189
стр. 25



Sweko SHL J254
стр. 25

Основные технические параметры

26

Условные обозначения

27

Светодиодные лампы **Sweko Лучший Выбор**



Светодиодные лампы Sweko Лучший Выбор

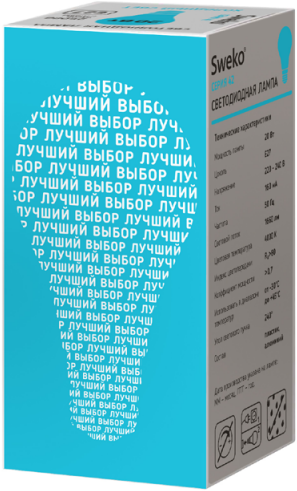
Лучший выбор - это выбор наших покупателей

Лампы серии ЛУЧШИЙ ВЫБОР – это хиты из ассортимента светодиодных ламп.

Ценовое преимущество реализовано за счет опыта экспертов и технологов, применения инновационных подходов к производственному процессу.

Оптимизировать цену позволила автоматизация сборки и упаковки, стандартизация технологических решений и параметров комплектующих.

Упаковка лучший выбор практичная, экономичная и легко читаемая покупателем.



Светодиодные лампы Sweko A Лучший Выбор стандартной формы

Светодиодные лампы **Sweko Лучший Выбор** стандартной формы А 10Вт, 15Вт и 20Вт представлены в трех цветовых температурах 3000К, 4000К и 6500К со стандартным цоколем E27 и матовой колбой.

В конструкции ламп мощностью **Sweko Лучший Выбор** стандартной формы используется надежный линейный драйвер, соответствующий европейскому стандарту и работающий в диапазоне 220-240В.

Цоколь	E27
Срок службы	30 000 часов
Коэффициент пульсации	<5%
Индекс цветопередачи	Ra >80
Угол светового пучка	240°
Диапазон рабочих температур	от -40С до +45С
Гарантия	1 год



E27 70mA

Sweko Лучший Выбор A60 • 10Вт

Напряжение: 220-240В Коэффициент мощности: >0,7PF Размер: Ø60 x 110мм					
Артикул	Модель	Мощность (Вт)	лм¹	К²	лм/Вт³
38858	42LED-A60-10W-230-3000K-E27-P	10	780	3 000	78
38799	42LED-A60-10W-230-4000K-E27-P	10	800	4 000	80
38860	42LED-A60-10W-230-6500K-E27-P	10	820	6 500	82

Sweko Лучший Выбор A60 • 15Вт

Напряжение: 220-240В Коэффициент мощности: >0,7PF Размер: Ø60 x 108мм					
Артикул	Модель	Мощность (Вт)	лм¹	К²	лм/Вт³
38677	42LED-A60-15W-230-3000K-E27-P	15	1370	3 000	91
38679	42LED-A60-15W-230-4000K-E27-P	15	1400	4 000	93
38681	42LED-A60-15W-230-6500K-E27-P	15	1430	6 500	95

Sweko Лучший Выбор A60 • 20Вт

Напряжение: 220-240В Коэффициент мощности: >0,7PF Размер: Ø60 x 118мм					
Артикул	Модель	Мощность (Вт)	лм¹	К²	лм/Вт³
38902	42LED-A60-20W-230-3000K-E27-P	20	1820	3 000	91
38904	42LED-A60-20W-230-4000K-E27-P	20	1860	4 000	93
38906	42LED-A60-20W-230-6500K-E27-P	20	1900	6 500	95

1 Световой поток 2 Цветовая температура 3 Энергоэффективность

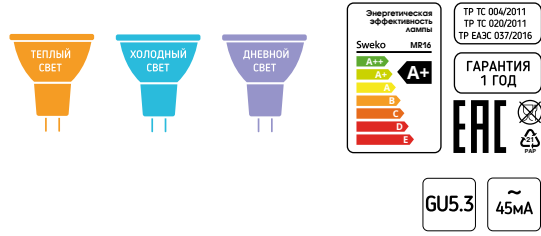
Светодиодные рефлекторные лампы Sweko MR16 Лучший Выбор

Sweko MR16 Лучший Выбор - лампы, выполненные в форме рефлекторных ламп направленного света со штырьковым цоколем GU5.3. Лампы **Sweko MR16 Лучший Выбор** применяются в основном в потолочных светильниках, бра, некоторых люстрах, настольных светильниках, там, где требуется небольшой размер и направленный световой поток. **Sweko MR16 Лучший Выбор** представлены мощностью 7Вт в трех цветовых температурах: 3000К, 4000К и 6500К.

Лампы MR16 являются ретрофитом галогенных ламп накаливания, имеют самое широкое распространение и использование.

В конструкции ламп **Sweko MR16 Лучший Выбор**, мощностью 7Вт используется надежный линейный драйвер, соответствующий европейскому стандарту и работающий в диапазоне 220-240В.

Цоколь	GU5.3
Срок службы	30 000 часов
Коэффициент пульсации	<5%
Индекс цветопередачи	R >80
Угол светового пучка	120°
Диапазон рабочих температур	от -40С до +45С
Гарантия	1 год



Sweko Лучший Выбор MR16 рефлектор • 7Вт

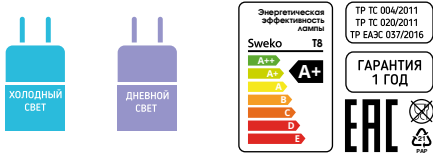
Напряжение: 220-240В Коэффициент мощности: >0,7PF Размер: Ø50 x 41мм						
Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм¹	К²	лм/Вт³
38795	42LED-MR16-7W-230-3000K-GU5.3-P	7	GU5.3	610лм	3 000	87
38797	42LED-MR16-7W-230-4000K-GU5.3-P	7	GU5.3	630лм	4 000	90
38862	42LED-MR16-7W-230-6500K-GU5.3-P	7	GU5.3	650лм	6 500	92

Светодиодные двухцокольные лампы Sweko T8 Лучший Выбор

Светодиодные двухцокольные лампы **Sweko T8 Лучший Выбор** применяются для освещения производственных, коммерческих, офисных, административных и бытовых помещений. **Sweko T8 Лучший Выбор** – это надежный источник света с длительным сроком службы и высокой световой отдачей (>95лм/Вт). Линейка представлена в двух мощностях 10Вт, 18Вт и в двух цветовых температурах 4000К и 6500К.

В лампах **Sweko T8 Лучший Выбор** используется драйвер, работающий в широком диапазоне напряжений от 165 до 265В, что позволяет получить стабильный световой поток при значительных перепадах напряжения.

Цоколь	G13
Срок службы	30 000 часов
Коэффициент пульсации	<5%
Индекс цветопередачи	Ra >80
Угол светового пучка	270°
Диапазон рабочих температур	от -25С до +45С
Гарантия	1 год



G13 65mA

Sweko Лучший Выбор T8 двухцокольная • 10Вт

Напряжение: 165-265В Коэффициент мощности: >0,7PF Размер: Ø26 x 603мм						
Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм¹	К²	лм/Вт³
38968	42LEDT8-10W-230-4000K-G13-P	10	G13	950	4 000	95
38969	42LEDT8-10W-230-6500K-G13-P	10	G13	950	6 500	95

Sweko Лучший Выбор T8 двухцокольная • 18Вт

Напряжение: 165-265В Коэффициент мощности: >0,7PF Размер: Ø26 x 1213мм						
Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм¹	К²	лм/Вт³
38970	42LEDT8-18W-230-4000K-G13-P	18	G13	1720	4 000	95
38973	42LEDT8-18W-230-6500K-G13-P	18	G13	1720	6 500	95

1 Световой поток 2 Цветовая температура 3 Энергоэффективность

Светодиодные лампы **Sweko 42LED**



Светодиодные лампы **Sweko 42LED A**
стандартная форма



Светодиодные лампы **Sweko** серии **42 LED** стандартной формы **A** представлены линейкой мощностей: 11Вт, 13Вт, 15Вт, 20Вт, 25Вт с цоколем E27 в трех цветовых температурах 3000К, 4000К и 6500К.

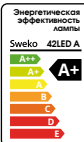
В конструкции ламп **Sweko 42LED A**, мощностью 11 и 13Вт используется надежный линейный драйвер, соответствующий европейскому стандарту и работающий в диапазоне 220-240В.

Лампы мощностью 15, 20 и 25Вт используют драйвер, работающий в широком диапазоне напряжений от 165 до 265В.

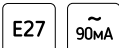
Все лампы серии 42LED имеют коэффициент пульсации менее 5%, Ra>80 и высокий индекс энергоэффективности >90лм/Вт.



Цоколь	E27
Срок службы	30 000 часов
Коэффициент пульсации	<5%
Индекс цветопередачи	Ra >80
Угол светового пучка	270°
Диапазон рабочих температур	от -40С до +45С
Гарантия	1 год



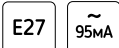
Sweko 42LED A60 • 11Вт



Напряжение: 220-240В Коэффициент мощности: >0,7PF Размер: Ø60 x 110мм

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	лм ¹	К ²	лм/Вт ³
38426	42LED-A60-11W-230-3000K-E27	11	880	3 000	80
38428	42LED-A60-11W-230-4000K-E27	11	880	4 000	80
38559	42LED-A60-11W-230-6500K-E27	11	890	6 500	81

Sweko 42LED A60 • 13Вт



Напряжение: 220-240В Коэффициент мощности: >0,7PF Размер: Ø60 x 110мм

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	лм ¹	К ²	лм/Вт ³
38731	42LED-A60-13W-230-3000K-E27	13	1150	3 000	80
38733	42LED-A60-13W-230-4000K-E27	13	1200	4 000	92
38735	42LED-A60-13W-230-6500K-E27	13	1210	6 500	93

Sweko 42LED A60 • 15Вт



Напряжение: 165-265В Коэффициент мощности: >0,7PF Размер: Ø60 x 112мм

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	лм ¹	К ²	лм/Вт ³
38761	42LED-A60-15W-230-3000K-E27	15	1400	3 000	93
38763	42LED-A60-15W-230-4000K-E27	15	1430	4 000	95
38765	42LED-A60-15W-230-6500K-E27	15	1450	6 500	97

Sweko 42LED A65 • 20Вт



Напряжение: 165-265В Коэффициент мощности: >0,7PF Размер: Ø65 x 123мм

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	лм ¹	К ²	лм/Вт ³
38767	42LED-A65-20W-230-3000K-E27	20	1860лм	3 000	93
38769	42LED-A65-20W-230-4000K-E27	20	1900лм	4 000	95
38771	42LED-A65-20W-230-6500K-E27	20	1940лм	6 500	97

Sweko 42LED A70 • 25Вт



Напряжение: 165-265В Коэффициент мощности: >0,9PF Размер: Ø70 x 133мм

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	лм ¹	К ²	лм/Вт ³
38695	42LED-A70-25W-230-3000K-E27	25	2320	3 000	93
38697	42LED-A70-25W-230-4000K-E27	25	2380	4 000	95
38699	42LED-A70-25W-230-6500K-E27	25	2420	6 500	97

Светодиодные лампы **Sweko 42LED C**
форма "свеча"



Sweko 42LED C - лампы, выполненные в форме «свеча» с цоколями E14 и E27 и в форме «свеча на ветру» с цоколем E14. Лампы **Sweko 42LED C** применяются в декоративных светильниках, в светильниках с открытыми плафонами, бра и люстрах, представлены линейкой мощностей: 5Вт, 7Вт, 10Вт и 15Вт в трех цветовых температурах 3000К, 4000К и 6500К.

В конструкции ламп **Sweko 42LED C**, мощностью 5 и 7Вт используется надежный линейный драйвер, соответствующий европейскому стандарту и работающий в диапазоне 220-240В.

Лампы мощностью 10 и 15Вт используют драйвер, работающий в широком диапазоне напряжений от 165 до 265В.

В серии **Sweko 42LED C** используются супер яркие диоды с Ra>80, что позволяет получить высокое качество света и индекс энергоэффективности >90лм/Вт.

В ряду **Sweko 42LED C** присутствуют модели в форме свеча на ветру мощностью 7Вт с цоколем E14.



Цоколь	E14 и E27
Срок службы	30 000 часов
Коэффициент пульсации	<5%
Индекс цветопередачи	Ra >80
Угол светового пучка	240°
Диапазон рабочих температур	от -40С до +45С
Гарантия	1 год



Sweko 42LED C35 свеча • 5Вт



Напряжение: 220-240В Коэффициент мощности: >0,7PF

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²	лм/Вт ³	Размер (мм)
38458	42LED-C35-5W-230-3000K-E14	5	E14	400	3 000	80	Ø37 x 104
38462	42LED-C35-5W-230-4000K-E14	5	E14	410	4 000	82	Ø37 x 104
38549	42LED-C35-5W-230-6500K-E14	5	E14	420	6 500	84	Ø37 x 104
38466	42LED-C35-5W-230-3000K-E27	5	E27	400	3 000	80	Ø37 x 103
38470	42LED-C35-5W-230-4000K-E27	5	E27	410	4 000	82	Ø37 x 103
38551	42LED-C35-5W-230-6500K-E27	5	E27	420	6 500	84	Ø37 x 103



Sweko 42LED C35 свеча • 7Вт

Напряжение: 220-240В Коэффициент мощности: >0,7PF

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²	лм/Вт ³	Размер (мм)
38460	42LED-C35-7W-230-3000K-E14	7	E14	640	3 000	91	Ø37 x 104
38464	42LED-C35-7W-230-4000K-E14	7	E14	650	4 000	93	Ø37 x 104
38553	42LED-C35-7W-230-6500K-E14	7	E14	670	6 500	95	Ø37 x 104
38468	42LED-C35-7W-230-3000K-E27	7	E27	640	3 000	91	Ø37 x 103
38472	42LED-C35-7W-230-4000K-E27	7	E27	650	4 000	93	Ø37 x 103
38555	42LED-C35-7W-230-6500K-E27	7	E27	670	6 500	95	Ø37 x 103



Sweko 42LED C35 свеча на ветру • 7Вт

Напряжение: 220-240В Коэффициент мощности: >0,7PF

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²	лм/Вт ³	Размер (мм)
38791	42LED-C35-7W-230-3000K-E14-T	7	E14	560	3 000	80	Ø37 x 125
38793	42LED-C35-7W-230-4000K-E14-T	7	E14	570	4 000	81	Ø37 x 125



Sweko 42LED C35 свеча • 10Вт

Напряжение: 165-265В Коэффициент мощности: >0,7PF

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²	лм/Вт ³	Размер (мм)
38749	42LED-C35-10W-230-3000K-E14	10	E14	910лм	3 000	91	Ø38 x 106
38751	42LED-C35-10W-230-4000K-E14	10	E14	930лм	4 000	93	Ø38 x 106
38753	42LED-C35-10W-230-6500K-E14	10	E14	950лм	6 500	95	Ø38 x 106
38755	42LED-C35-10W-230-3000K-E27	10	E27	910лм	3 000	91	Ø38 x 107
38757	42LED-C35-10W-230-4000K-E27	10	E27	930лм	4 000	93	Ø38 x 107
38759	42LED-C35-10W-230-6500K-E27	10	E27	950лм	6 500	95	Ø38 x 107



Sweko 42LED C35 свеча • 15Вт

Напряжение: 165-265В Коэффициент мощности: >0,7PF

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²	лм/Вт ³	Размер (мм)
38825	42LED-C35-15W-230-3000K-E14	15	E14	1370лм	3 000	91	Ø38 x 106
38827	42LED-C35-15W-230-4000K-E14	15	E14	1400лм	4 000	93	Ø38 x 106
38829	42LED-C35-15W-230-6500K-E14	15	E14	1430лм	6 500	95	Ø38 x 106
38831	42LED-C35-15W-230-3000K-E27	15	E27	1370лм	3 000	91	Ø38 x 107
38833	42LED-C35-15W-230-4000K-E27	15	E27	1400лм	4 000	93	Ø38 x 107
38835	42LED-C35-15W-230-6500K-E27	15	E27	1430лм	6 500	95	Ø38 x 107

Светодиодные лампы **Sweko 42LED G**
форма “шар”



Sweko 42LED G - лампы, выполненные в форме «шар» с цоколями E14 и E27. Представлены линейкой мощностей: 5Вт, 7Вт, 10Вт и 15Вт в трех цветовых температурах 3000K, 4000K и 6500K.

В конструкции ламп **Sweko 42LED G**, мощностью 5 и 7Вт используется надежный линейный драйвер, соответствующий европейскому стандарту и работающий в диапазоне 220-240В.

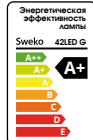
Лампы мощностью 10 и 15Вт используют драйвер, работающий в широком диапазоне напряжений от 165 до 265В.

В серии **Sweko 42LED G** используются супер яркие диоды с Ra>80, что позволяет получить высокое качество света и индекс энергоэффективности >90лм/Вт.



1/5/100

Цоколь	E14 и E27
Срок службы	30 000 часов
Коэффициент пульсации	<5%
Индекс цветопередачи	Ra >80
Угол светового пучка	240°
Диапазон рабочих температур	от -40С до +45С
Гарантия	1 год



Sweko 42LED G45 шар • 5Вт



Напряжение: 220-240В Коэффициент мощности: >0,7PF

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²	лм/Вт ³	Размер (мм)
38442	42LED-G45-5W-230-3000K-E14	5	E14	400	3 000	80	Ø45 x 81
38444	42LED-G45-5W-230-4000K-E14	5	E14	410	4 000	82	Ø45 x 81
38541	42LED-G45-5W-230-6500K-E14	5	E14	420	6 500	84	Ø45 x 81
38446	42LED-G45-5W-230-3000K-E27	5	E27	400	3 000	80	Ø45 x 78
38448	42LED-G45-5W-230-4000K-E27	5	E27	410	4 000	82	Ø45 x 78
38543	42LED-G45-5W-230-6500K-E27	5	E27	420	6 500	84	Ø45 x 78

Sweko 42LED G45 шар • 7Вт



Напряжение: 220-240В Коэффициент мощности: >0,7PF

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²	лм/Вт ³	Размер (мм)
38450	42LED-G45-7W-230-3000K-E14	7	E14	640	3 000	91	Ø45 x 81
38452	42LED-G45-7W-230-4000K-E14	7	E14	650	4 000	93	Ø45 x 81
38545	42LED-G45-7W-230-6500K-E14	7	E14	670	6 500	95	Ø45 x 81
38454	42LED-G45-7W-230-3000K-E27	7	E27	640	3 000	91	Ø45 x 78
38456	42LED-G45-7W-230-4000K-E27	7	E27	650	4 000	93	Ø45 x 78
38547	42LED-G45-7W-230-6500K-E27	7	E27	670	6 500	95	Ø45 x 78

Sweko 42LED G45 шар • 10Вт



Напряжение: 165-265В Коэффициент мощности: >0,7PF

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²	лм/Вт ³	Размер (мм)
38737	42LED-G45-10W-230-3000K-E14	10	E14	910лм	3 000	91	Ø45 x 87
38739	42LED-G45-10W-230-4000K-E14	10	E14	930лм	4 000	93	Ø45 x 87
38741	42LED-G45-10W-230-6500K-E14	10	E14	950лм	6 500	95	Ø45 x 87
38743	42LED-G45-10W-230-3000K-E27	10	E27	910лм	3 000	91	Ø45 x 84
38745	42LED-G45-10W-230-4000K-E27	10	E27	930лм	4 000	93	Ø45 x 84
38747	42LED-G45-10W-230-6500K-E27	10	E27	950лм	6 500	95	Ø45 x 84

Sweko 42LED G45 шар • 15Вт



Напряжение: 165-265В Коэффициент мощности: >0,7PF

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²	лм/Вт ³	Размер (мм)
38849	42LED-G45-15W-230-3000K-E14	15	E14	1370лм	3 000	91	Ø45 x 87
38851	42LED-G45-15W-230-4000K-E14	15	E14	1400лм	4 000	93	Ø45 x 87
38853	42LED-G45-15W-230-6500K-E14	15	E14	1430лм	6 500	95	Ø45 x 87
38855	42LED-G45-15W-230-3000K-E27	15	E27	1370лм	3 000	91	Ø45 x 84
38242	42LED-G45-15W-230-4000K-E27	15	E27	1400лм	4 000	93	Ø45 x 84
38244	42LED-G45-15W-230-6500K-E27	15	E27	1430лм	6 500	95	Ø45 x 84

Светодиодные лампы **Sweko 42LED MR16**
рефлекторные



Sweko 42LED MR16 - лампы, выполненные в форме рефлекторных ламп направленного света со штырьковым цоколем GU5.3. **Sweko 42LED MR16** представлены линейкой мощностей: 5 Вт, 10Вт и 12Вт в трех цветовых температурах 3000K, 4000K и 6500K.

В конструкции ламп **Sweko 42LED MR16**, мощностью 5Вт и 7Вт используется надежный линейный драйвер, соответствующий европейскому стандарту и работающий в диапазоне 220-240В.

Лампы мощностью 10 и 12Вт используют драйвер, работающий в широком диапазоне напряжений от 165 до 265В, что позволяет получить стабильный световой поток при перепадах напряжения.



1/5/100

Цоколь	GU5.3
Срок службы	30 000 часов
Коэффициент пульсации	<5%
Индекс цветопередачи	Ra >80
Угол светового пучка	120°
Диапазон рабочих температур	от -40С до +45С
Гарантия	1 год



Sweko 42LED MR16 рефлектор • 5Вт

Напряжение: 220-240В Коэффициент мощности: >0,7PF Размер: Ø50 x 41мм

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	K ²	лм/Вт ³
38398	42LED-MR16-5W-230-3000K-GU5.3	5	GU5.3	420	3 000	84
38400	42LED-MR16-5W-230-4000K-GU5.3	5	GU5.3	430	4 000	86
38529	42LED-MR16-5W-230-6500K-GU5.3	5	GU5.3	440	6 500	88

Sweko 42LED MR16 рефлектор • 10Вт

Напряжение: 165-265В Коэффициент мощности: >0,7PF Размер: Ø50 x 41мм

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	K ²	лм/Вт ³
38785	42LED-MR16-10W-230-3000K-GU5.3	10	GU5.3	870	3 000	87
38787	42LED-MR16-10W-230-4000K-GU5.3	10	GU5.3	900	4 000	90
38789	42LED-MR16-10W-230-6500K-GU5.3	10	GU5.3	930	6 500	93

Sweko 42LED MR16 рефлектор • 12Вт

Напряжение: 165-265В Коэффициент мощности: >0,7PF Размер: Ø50 x 41мм

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	K ²	лм/Вт ³
38701	42LED-MR16-12W-230-3000K-GU5.3	12	GU5.3	1020	3 000	85
38703	42LED-MR16-12W-230-4000K-GU5.3	12	GU5.3	1050	4 000	88
38705	42LED-MR16-12W-230-6500K-GU5.3	12	GU5.3	1080	6 500	90



Светодиодные лампы **Sweko 42LED PAR16**
рефлекторные



Sweko 42LED PAR16 - лампы, выполненные в форме рефлекторных галогенных ламп направленного света со штырьковым цоколем GU10. **Sweko 42LED PAR16** представлены линейкой мощностей: 7 Вт, 10 Вт и 15Вт в трех цветовых температурах 3000K, 4000K и 6500K.

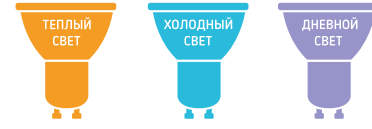
В конструкции ламп **Sweko 42LED PAR16**, мощностью 7Вт используется надежный линейный драйвер, соответствующий европейскому стандарту и работающий в диапазоне 220-240В.

Лампы мощностью 10 и 15Вт используют драйвер, работающий в широком диапазоне напряжений от 165 до 265В, что позволяет получить стабильный световой поток при перепадах напряжения.



1/5/100

Цоколь	GU10
Срок службы	30 000 часов
Коэффициент пульсации	<5%
Индекс цветопередачи	Ra >80
Угол светового пучка	120°
Диапазон рабочих температур	от -40С до +45С
Гарантия	1 год



Sweko 42LED PAR16 рефлектор • 7Вт

Напряжение: 220-240В Коэффициент мощности: >0,7PF Размер: Ø50 x 54мм

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	K ²	лм/Вт ³
38537	42LED-PAR16-7W-230-3000K-GU10	5	GU10	610	3 000	84
38539	42LED-PAR16-7W-230-4000K-GU10	5	GU10	630	4 000	86
38707	42LED-PAR16-7W-230-6500K-GU10	5	GU10	650	6 500	88

Sweko 42LED PAR16 рефлектор • 10Вт

Напряжение: 165-265В Коэффициент мощности: >0,7PF Размер: Ø50 x 54мм

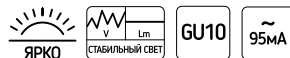
Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	K ²	лм/Вт ³
38864	42LED-PAR16-10W-230-3000K-GU10	10	GU10	870	3 000	87
38866	42LED-PAR16-10W-230-4000K-GU10	10	GU10	900	4 000	90
38709	42LED-PAR16-10W-230-6500K-GU10	10	GU10	930	6 500	93



Sweko 42LED PAR16 рефлектор • 15Вт

Напряжение: 165-265В Коэффициент мощности: >0,7PF Размер: Ø50 x 54мм

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	K ²	лм/Вт ³
38713	42LED-PAR16-15W-230-3000K-GU10	15	GU10	1275лм	3 000	85
38715	42LED-PAR16-15W-230-4000K-GU10	15	GU10	1320лм	4 000	88
38717	42LED-PAR16-15W-230-6500K-GU10	15	GU10	1350лм	6 500	90



Светодиодные лампы **Sweko 42LED GX53** рефлекторные

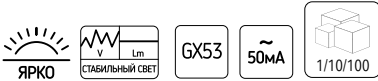


Sweko 42LED GX53 представлены линейкой мощностей: 8Вт, 10Вт, 12Вт и 15Вт в трех цветовых температурах 3000К, 4000К и 6500К. В лампах **Sweko 42LED GX53** используется драйвер, работающий в широком диапазоне напряжений от 165 до 265В, что позволяет получить стабильный световой поток при значительных перепадах напряжения.

Цоколь	GX53
Срок службы	30 000 часов
Коэффициент пульсации	<5%
Индекс цветопередачи	Ra >80
Угол светового пучка	120°
Диапазон рабочих температур	от -40С до +45С
Гарантия	1 год



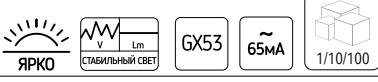
Sweko 42LED GX53 рефлектор • 8Вт



Напряжение: 165-265В **Коэффициент мощности:** >0,7PF **Размер:** Ø75 x 27мм

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²	лм/Вт ³
38773	42LED-GX53-8W-230-3000K-GX53	8	GU53	680	3 000	85
38775	42LED-GX53-8W-230-4000K-GX53	8	GU53	700	4 000	87
38777	42LED-GX53-8W-230-6500K-GX53	8	GU53	720	6 500	90

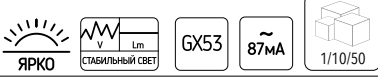
Sweko 42LED GX53 рефлектор • 10Вт



Напряжение: 165-265В **Коэффициент мощности:** >0,7PF **Размер:** Ø75 x 27мм

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²	лм/Вт ³
38779	42LED-GX53-10W-230-3000K-GX53	10	GU53	850	3 000	85
38781	42LED-GX53-10W-230-4000K-GX53	10	GU53	875	4 000	87
38783	42LED-GX53-10W-230-6500K-GX53	10	GU53	900	6 500	90

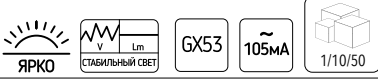
Sweko 42LED GX53 рефлектор • 12Вт



Напряжение: 165-265В **Коэффициент мощности:** >0,7PF **Размер:** Ø75 x 27мм

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²	лм/Вт ³
38939	42LED-GX53-12W-230-3000K-GX53	12	GU53	1020	3 000	85
38941	42LED-GX53-12W-230-4000K-GX53	12	GU53	1050	4 000	87
38943	42LED-GX53-12W-230-6500K-GX53	12	GU53	1080	6 500	90

Sweko 42LED GX53 рефлектор • 15Вт

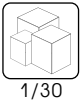


Напряжение: 165-265В **Коэффициент мощности:** >0,7PF **Размер:** Ø75 x 28мм

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²	лм/Вт ³
38250	42LED-GX53-15W-230-3000K-GX53	15	GU53	1260	3 000	84
38252	42LED-GX53-15W-230-4000K-GX53	15	GU53	1330	4 000	88
38254	42LED-GX53-15W-230-6500K-GX53	15	GU53	1360	6 500	90

1 Световой поток 2 Цветовая температура 3 Энергоэффективность

Светодиодные лампы **Sweko 42LED T8** двухцокольные



Цоколь	G13
Срок службы	30 000 часов
Коэффициент пульсации	<5%
Индекс цветопередачи	Ra >80
Угол светового пучка	270°
Диапазон рабочих температур	от -25С до +45С
Гарантия	1 год



Sweko 42LED T8 двухцокольная • 10Вт



Напряжение: 165-265В **Коэффициент мощности:** >0,7PF **Размер:** Ø26 x 603мм

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²	лм/Вт ³
38665	42LEDT8-10W-230-4000K-G13-NR	10	G13	1000	4 000	100
38667	42LEDT8-10W-230-6500K-G13-NR	10	G13	1000	6 500	100

Sweko 42LED T8 двухцокольная • 20Вт



Напряжение: 165-265В **Коэффициент мощности:** >0,7PF **Размер:** Ø26 x 1213мм

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²	лм/Вт ³
38996	42LEDT8-20W-230-4000K-G13-NR	20	G13	2000	4 000	100
38997	42LEDT8-20W-230-6500K-G13-NR	20	G13	2000	6 500	100

Sweko 42LED T8 двухцокольная • 24Вт



Напряжение: 165-265В **Коэффициент мощности:** >0,7PF **Размер:** Ø26 x 1498мм

Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²	лм/Вт ³
38674	42LEDT8-24W-230-4000K-G13-NR	24	G13	2160	4 000	90
38675	42LEDT8-24W-230-6500K-G13-NR	24	G13	2160	6 500	90

1 Световой поток 2 Цветовая температура 3 Энергоэффективность

Галогенные лампы **Sweko SHL**

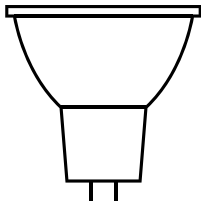


Галогенные лампы **Sweko**

Галогенные лампы накаливания — это традиционный источник света. Галогенная лампа **Sweko SHL** представлена в широком ассортименте различных форм, цоколей и мощностей, с рабочим напряжением 12В и 230В.

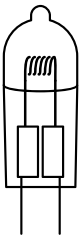
Срок службы галогенной лампы в два раза больше, чем у обычной лампы накаливания, и составляет в среднем 2000 часов.

Галогенные лампы дают приятный, теплый свет (2700-3000 К), имеют максимальный индекс цветопередачи и могут использоваться с регулятором яркости освещения.



Рефлекторные лампы

Галогенные лампы с отражателем и защитным стеклом предназначены для акцентного освещения, имеют угол рассеивания светового пучка 30°, 35° и 38°. Рефлектор галогенной лампы может быть выполнен с дихроичным или алюминиевым отражающим слоем. Лампы представлены в трех типах цоколей (GU4, GU5.3, GU10) с рабочим напряжением 12В и 230В.



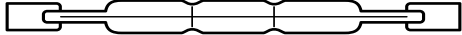
Капсульные лампы

Галогенные лампы капсульного типа — это источник общего ненаправленного света, благодаря малому размеру лампа получила широкое применение в бытовых осветительных приборах. Колба лампы изготовлена из кварцевого стекла с защитой от УФ-излучения. Колбы галогенных ламп для работы под напряжением 230В имеют специальную конструкцию со стеклянным держателем, что обеспечивает высокую надежность нити накаливания при транспортировке, установке и использовании.

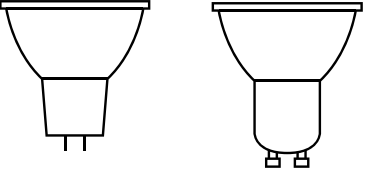
Галогенная капсульная лампа Sweko SHL, представлена в трех типах цоколей (G4, G6.35, G9), и для двух видов напряжения 12В и 230В.

Линейные лампы

Галогенные лампы линейного типа предназначены для использования в световых приборах бытового, хозяйственного и строительного назначения. Лампа с цоколем R7s мощностью от 100 до 1500В предназначена для работы под напряжением питающей сети 230В.



Галогенные лампы **Sweko SHL** рефлекторные



Галогенные лампы рефлекторного типа оснащены отражателем и защитным стеклом, защищающим от УФ-излучения. Лампы предназначены для работы под напряжение 12В и 230В, могут использоваться с регулятором яркости освещения. Используются во встраиваемых светильниках для точечной подсветки.



Sweko SHL MR11 рефлекторная



- Дихроичный отражатель диаметром 50 мм с защитным стеклом

Напряжение:	12В	Размер:	Ø35 x 34мм			
Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	кд ¹	К ²	
38119	SHL-MR11-20-12-GU4	20	GU4	500	2 800	
38121	SHL-MR11-35-12-GU4	35	GU4	1000	2 800	

Sweko SHL MR16 рефлекторная



- Дихроичный отражатель диаметром 50 мм с защитным стеклом

Напряжение:	12В	Размер:	Ø50 x 45мм			
Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	кд ¹	К ²	
38123	SHL-MR16-20-12-GU5.3	20	GU5.3	600	2 800	
38125	SHL-MR16-35-12-GU5.3	35	GU5.3	1000	2 800	
38127	SHL-MR16-50-12-GU5.3	50	GU5.3	1200	2 800	

Sweko SHL JCDR рефлекторная



- Дихроичный отражатель диаметром 50 мм с защитным стеклом
- Алюминиевое покрытие отражателя

Напряжение:	230В	Размер:	Ø50 x 48мм			
Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	кд ¹	К ²	
38129	SHL-JCDR-35-230-GU5.3	35	GU5.3	525	2 800	
38131	SHL-JCDR-50-230-GU5.3	50	GU5.3	800	2 800	
38133	SHL-JCDR-75-230-GU5.3	75	GU5.3	1200	2 800	

Sweko SHL JCDR рефлекторная



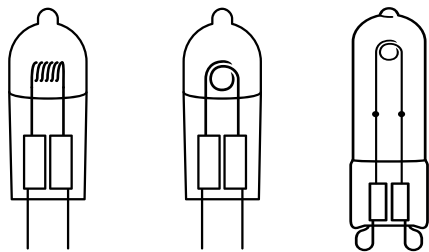
- Дихроичный отражатель диаметром 50 мм с защитным стеклом
- Алюминиевое покрытие отражателя

Напряжение:	230В	Размер:	Ø50 x 55мм			
Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	кд ¹	К ²	
38135	SHL-JCDRC-35-230-GU10	35	GU10	530	2 800	
38137	SHL-JCDRC-50-230-GU10	50	GU10	800	2 800	

1 Сила света

2 Цветовая температура

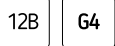
Галогенные лампы **Sweko SHL**
капсульные



Конструкция стеклянного капсула обеспечивает надежное крепление нити накаливания. Лампы предназначены для работы под напряжением 230В и 12В, а также могут использоваться с регулятором яркости освещения.



Sweko SHL JC капсульная



Напряжение: 12В		Размер: Ø8 x 30мм			
Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²
38139	SHL-JC-10-12-G4-CL	10	G4	150	2 800
38141	SHL-JC-20-12-G4-CL	20	G4	300	2 800
38338	SHL-JC-35-12-G4-CL	35	G4	500	2 800

Sweko SHL JCD капсульная



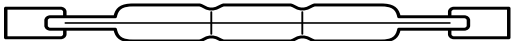
Напряжение: 230В		Размер: Ø13 x 44мм			
Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²
38342	SHL-JCD-20-230-G4-CL	20	G4	140	2 800
38145	SHL-JCD-35-230-G6.35-CL	35	G6.35	530	2 800
38147	SHL-JCD-50-230-G6.35-CL	50	G6.35	750	2 800

Sweko SHL JD9 капсульная



Напряжение: 230В		Размер: Ø13 x 45мм			
Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²
38149	SHL-JD9-40-230-G9-CL	40	G9	600	2 800
38151	SHL-JD9-60-230-G9-CL	60	G9	900	2 800

Галогенные лампы **Sweko SHL**
линейные



Галогенные лампы линейного типа оснащены двумя керамическими цоколями. Специальный стеклянный корпус лампы обеспечивает надежное крепление вольфрамовой спирали. Применяются для использования в галогенных прожекторах.

Sweko SHL J78 линейная



Напряжение: 230В		Размер: Ø8 x 78мм			
Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²
38153	SHL-J78-100-230-R7s	100	R7s	1 500	2 800
38155	SHL-J78-150-230-R7s	150	R7s	2 250	2 800

Sweko SHL J118 линейная



Напряжение: 230В						
Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²	Размер (мм)
38157	SHL-J118-300-230-R7s	300	R7s	4 500	2 800	Ø8 x 118
38159	SHL-J118-500-230-R7s	500	R7s	7 500	2 800	Ø10 x 118

Sweko SHL J189 линейная



Напряжение: 230В		Размер: Ø10 x 189мм			
Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²
38161	SHL-J189-1000-230-R7s	1 000	R7s	15 000	2 800

Sweko SHL J254 линейная



Напряжение: 230В		Размер: Ø10 x 254мм			
Артикул	Модель	Мощность (Вт)	Цоколь	лм ¹	К ²
38340	SHL-J254-1500-230-R7s	1 500	R7s	25 000	2 800

Основные технические параметры

Цветовая температура

Цветовая температура характеризует восприятие тональной окраски белого света. Значения цветовой температуры указывают в градусах Кельвина (K). Источник белого света с цветовой температурой 2700-3000K имеет более «теплую» тональную окраску. В таком свете заметно преобладание желтых составляющих. Свет с цветовой температурой 4000-4500K не имеет выраженного тона и считается «нейтральным» либо «холодным» Цветовая температура 6000K и выше говорит о высокой доле синего света в спектре, излучаемом источником. Такой свет называется «дневным».

Индекс цветопередачи

Индекс цветопередачи обозначается акронимом Ra (Rendering index average). Индекс цветопередачи характеризует, насколько близким к эталонным будут цвета объектов при освещении их данным источником света. Индекс цветопередачи Ra принимает значения от 1 до 100 (максимальное значение Ra - 100).

Световой поток (люмены, лм)

Световой поток — это общее количество энергии, излучаемое источником света за единицу времени. Единица измерения светового потока называется Люмен (лм).

Такие светотехнические характеристики, как сила света, яркость, освещенность, опираются на базовое значение светового потока источника света. Для оценки возможности и достаточности применения того или иного источника света следует прежде всего оценивать его световой поток.

Угол светового пучка

Световой пучок — оптическое излучение, распространяющееся по направлению от некоторой ограниченной области пространства, называемой центром (вершиной, фокусом) светового пучка.

Сила света (канделы, кд)

Физическая величина, одна из основных световых фотометрических величин. арактеризует величину световой энергии, переносимой в некотором направлении в единицу времени.

Коэффициент мощности (cos φ или PF)

Коэффициент мощности или (cos φ) равен отношению потребляемой активной мощности к полной мощности. Чем ближе показатель к единице, тем выше энергоэффективность лампы.

Шкала энергоэффективности

Шкала энергоэффективности показывает класс эффективности использования энергии источниками света от А+ класса до G класса. Продукция класса А+ имеет самое низкое энергопотребление, G наименее эффективна.

Условные обозначения



Лампа работает в широком диапазоне напряжений.



Используются светодиоды высокой светоотдачи



Срок службы



Количество включений



Мгновенное включение



Коэффициент пульсации <5%



Индекс цветопередачи



Угол светового пучка



Диапазон рабочих температур



Защита от УФ-излучения



Не использовать в устройствах с регулятором яркости (диммером)



Можно использовать в устройствах с регулятором яркости (диммером)



Номинальный ток



Номинальное напряжение



Резьбовой цоколь диаметром 14 мм типа миньон



Резьбовой цоколь диаметром 27 мм



Штырьковый цоколь, расстояние между ножками 5,3 мм



Штырьковый цоколь, расстояние между ножками 53 мм



Штырьковый цоколь, расстояние между ножками 10 мм



Штырьковый цоколь, расстояние между ножками 4 мм



Штырьковый цоколь, расстояние между ножками 6,35 мм



Штырьковый цоколь, расстояние между ножками 9 мм



Штырьковый цоколь, расстояние между ножками 13 мм



Керамический цоколь с углубленным контактом

