



## Доступное энергосберегающее освещение!

### НИЗКОЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

на 80% ниже лампы накаливания

### ШИРОКИЙ МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

энергосберегающие лампы ASD представлены мощностью от 12 до 100 Вт в трех цветовых температурах - теплый, холодный и белый

### СРОК СЛУЖБЫ В 10 РАЗ БОЛЬШЕ

чем у лампы накаливания

### ЛУЧШАЯ ЦЕНА ПРИ НЕИЗМЕННОМ КАЧЕСТВЕ



СВЕТОУДАЧА

ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ ЦВЕТОПЕРЕДАЧИ

СРОК СЛУЖБЫ



ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ И ЯРКАЯ УПАКОВКА  
ПРИВЛЕКАЕТ ВНИМАНИЕ ПОКУПАТЕЛЕЙ И ВЫДЕЛЯЕТСЯ НА ПОЛКЕ



## SPIRAL-ECONOM E14

### Особенности:

- цоколь – E14
- колба – полная спираль, трубка T3
- небольшая теплоотдача
- низкое содержание ртути
- энергопотребление на 80% меньше, по сравнению с лампой накаливания
- класс энергоэффективности – A
- срок службы – 10 000 часов
- гарантия – 1 год

### Области применения

Предназначены для замены ламп накаливания в системах бытового и профессионального освещения.



Лампа	Вт	В	Цоколь	ЛМ	К	MM D	MM Ø	MM H	Лампа	EAN-13
SPIRAL-econom	12	220~240	E14	600	2700	38	9	112	50	4680005952298
SPIRAL-econom	12	220~240	E14	600	4000	38	9	112	50	4680005952243

## SPIRAL-ECONOM E27

### Особенности:

- цоколь – E27
- колба – полная спираль, трубка T3, T4
- высокая цветопередача
- небольшая теплоотдача
- низкое содержание ртути
- энергопотребление на 80% меньше, по сравнению с лампой накаливания
- класс энергоэффективности – A
- срок службы – 10 000 часов
- гарантия – 1 год

### Области применения

Предназначены для замены ламп накаливания в системах бытового и профессионального освещения.



Лампа	Вт	В	Цоколь	ЛМ	К	MM D	MM Ø	MM H	Лампа	EAN-13
SPIRAL-econom	12	220~240	E27	600	2700	38	9	112	50	4680005952236
SPIRAL-econom	12	220~240	E27	600	4000	38	9	112	50	4680005952304
SPIRAL-econom	15	220~240	E27	750	2700	47	9	118	50	4680005952267
SPIRAL-econom	15	220~240	E27	750	4000	47	9	118	50	4680005952335
SPIRAL-econom	20	220~240	E27	1000	2700	47	9	124	50	4680005952359
SPIRAL-econom	20	220~240	E27	1000	4000	47	9	124	50	4680005952366
SPIRAL-econom	30	220~240	E27	1500	4000	50	12	151	50	4690612000770
SPIRAL-econom	30	220~240	E27	1500	6500	50	12	151	50	4690612000787



### SPIRAL-ECONOM E27 большой мощности



#### Особенности:

- цоколь – E27
- цветовая температура 6500 – холодный свет
- колба – полная спираль, трубка T4, T5
- система плавного пуска
- небольшая теплоотдача
- низкое содержание ртути
- энергопотребление на 80% меньше, по сравнению с лампой накаливания
- класс энергоэффективности – А
- срок службы – 10 000 часов
- гарантия – 1 год

#### Области применения

Предназначены для замены ламп накаливания в системах общественного и производственного освещения.

Не предназначена для работы в закрытых светильниках.

Лампа	Вт	В	Цоколь	ЛМ	К	мм D	мм Ø	мм H	шт.	EAN-13
SPIRAL-econom	40	220~240	E27	2000	6500	83	12	210	30	4690612000299
SPIRAL-econom	60	220~240	E27	3000	6500	83	17	250	30	4690612000312
SPIRAL-econom	80	220~240	E27	4000	6500	83	17	265	30	4690612000336



### SPIRAL-ECONOM E40 большой мощности

#### Особенности:

- цоколь – E40
- цветовая температура 6500 – холодный свет
- колба – полная спираль, трубка T4, T5
- система плавного пуска
- небольшая теплоотдача
- низкое содержание ртути
- энергопотребление на 80% меньше, по сравнению с лампой накаливания
- класс энергоэффективности – А
- срок службы – 10 000 часов
- гарантия – 1 год

#### Области применения

Предназначены для замены ламп накаливания в системах общественного и производственного освещения.

Не предназначена для работы в закрытых светильниках.

Лампа	Вт	В	Цоколь	ЛМ	К	мм D	мм Ø	мм H	шт.	EAN-13
SPIRAL-econom	40	220~240	E40	2000	6500	83	12	210	30	4690612000305
SPIRAL-econom	60	220~240	E40	3000	6500	83	17	250	30	4690612000329
SPIRAL-econom	80	220~240	E40	4000	6500	83	17	265	30	4690612000343
SPIRAL-econom	100	220~240	E40	5000	6500	83	17	310	30	4690612000350



### Рефлекторная лампа R39, R50

#### Особенности:

- колба матовая, с зеркальным отражающим слоем, имеет форму рефлектора
- зеркальная лампа акцентного освещения
- класс энергоэффективности – E
- срок службы – 1 000 часов

#### Области применения

Предназначены для использования в светильниках направленного света, для акцентного и декоративного освещения в жилых помещениях, магазинах, ресторанах, барах, музеях.



Лампа	Вт	В	Цоколь	ЛМ	мм D	мм H	шт.	EAN-13
R39	30	220~240	E14	360	39	66	100	4607177992822
R50	40	220~240	E14	480	50	86	100	4607177992877
R50	60	220~240	E14	720	50	86	100	4607177992860

### Рефлекторная лампа R63

#### Особенности:

- колба матовая, с зеркальным отражающим слоем, имеет форму рефлектора
- зеркальная лампа акцентного освещения
- класс энергоэффективности – E
- срок службы – 1 000 часов

#### Области применения

Предназначены для использования в светильниках направленного света, для акцентного и декоративного освещения в жилых помещениях, магазинах, ресторанах, барах, музеях.



Лампа	Вт	В	Цоколь	ЛМ	мм D	мм H	шт.	EAN-13
R63	40	220~240	E27	480	63	100	100	4607177992853
R63	60	220~240	E27	720	63	100	100	4607177992846