



Перейти к продукции

СОДЕРЖАНИЕ





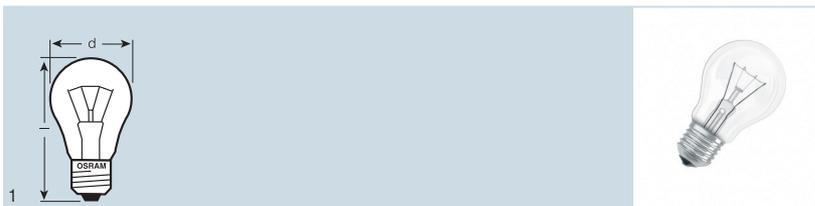
Лампы накаливания общего назначения

| | |
|--------------------------------------|------|
| CLASSIC A | 1.02 |
| CLASSIC B | 1.02 |
| CLASSIC BW | 1.03 |
| CLASSIC P | 1.03 |
| CONCENTRA® SPOT R39 | 1.04 |
| CONCENTRA® SPOT R50 | 1.04 |
| CONCENTRA® SPOT R63 | 1.04 |
| CONCENTRA® SPOT R80 | 1.05 |
| CONCENTRA® SPOT NATURA R80 | 1.05 |
| CONCENTRA® SPOT COLOR R50 | 1.06 |
| CONCENTRA® SPOT COLOR R63 | 1.06 |
| CONCENTRA® PAR 38 COLOR | 1.06 |
| DECOR COLOR A | 1.07 |
| DECOR COLOR P | 1.07 |
| DECOR BA FLICKER | 1.08 |
| DECOR BW GOLD | 1.08 |
| SPECIAL MIRROR SILVER/GOLD A | 1.09 |
| SPECIAL MIRROR SILVER/GOLD P | 1.09 |
| SPECIAL OVEN T | 1.10 |
| SPECIAL OVEN P | 1.10 |
| SPECIAL грушевидная форма T/FRIDGE | 1.10 |
| SPECIAL трубчатая форма T | 1.11 |
| SPECIAL CENTRA® Standard A | 1.11 |
| SPECIAL A (с термозащитой) | 1.11 |
| SPECIAL LINESTRA® | 1.12 |
| SPECIAL LINESTRA® патроны | 1.12 |
| SPECIAL INSECTA® | 1.12 |
| Цоколи | 1.13 |
| Спектральное распределение излучения | 1.13 |





CLASSIC A



| Наименование изделия | Код изделия | W | lm | | | | | |
|----------------------------|---------------|----|-----|-----|----|----|-----|---|
| CLAS A CL 15 ¹⁾ | 4050300005416 | 15 | 100 | E27 | 55 | 97 | 100 | 1 |
| CLAS A CL 25 ¹⁾ | 4050300005430 | 25 | 220 | E27 | 55 | 97 | 100 | 1 |
| CLAS A CL 40 ¹⁾ | 4050300005454 | 40 | 415 | E27 | 55 | 97 | 100 | 1 |
| CLAS A CL 60 ²⁾ | 4050300005478 | 60 | 710 | E27 | 55 | 97 | 100 | 1 |
| CLAS A CL 75 ³⁾ | 4050300005492 | 75 | 935 | E27 | 55 | 97 | 100 | 1 |

1) Модели, снимаемые с производства с 1.9.2012 согласно поэтапному плану ЕС
 2) Модели, снимаемые с производства с 1.9.2011 согласно поэтапному плану ЕС
 3) Модели, снимаемые с производства с 1.9.2010 согласно поэтапному плану ЕС

Эти стандартные лампы пригодны для универсального применения.

Альтернатива: HALOGEN CLASSIC A ECO, галогенная лампа для замены классической лампы накаливания.

CLASSIC B



| Наименование изделия | Код изделия | W | lm | | | | | |
|----------------------------|---------------|----|-----|-----|----|-----|-----|---|
| CLAS B CL 15 ¹⁾ | 4050300005713 | 15 | 100 | E14 | 35 | 100 | 50 | 1 |
| CLAS B CL 25 ¹⁾ | 4050300005737 | 25 | 210 | E14 | 35 | 100 | 100 | 1 |
| CLAS B CL 40 ¹⁾ | 4050300005775 | 40 | 400 | E14 | 35 | 100 | 100 | 1 |
| CLAS B CL 60 ²⁾ | 4050300005812 | 60 | 660 | E14 | 35 | 100 | 100 | 1 |
| CLAS B CL 25 ¹⁾ | 4050300332246 | 25 | 210 | E27 | 35 | 96 | 100 | 2 |
| CLAS B CL 40 ¹⁾ | 4050300332215 | 40 | 400 | E27 | 35 | 96 | 100 | 2 |
| CLAS B CL 60 ²⁾ | 4050300331133 | 60 | 660 | E27 | 35 | 96 | 100 | 2 |

1) Модели, снимаемые с производства с 1.9.2012 согласно поэтапному плану ЕС
 2) Модели, снимаемые с производства с 1.9.2011 согласно поэтапному плану ЕС

Эти стандартные лампы пригодны для универсального применения.

Альтернатива: HALOGEN CLASSIC B ECO, галогенная лампа для замены классической лампы накаливания.

CLASSIC BW



| Наименование изделия | Код изделия | W | lm | | | | | |
|-----------------------------|---------------|----|-----|-----|----|-----|----|---|
| CLAS BW CL 25 ¹⁾ | 4050300005768 | 25 | 210 | E14 | 35 | 100 | 35 | 1 |
| CLAS BW CL 40 ¹⁾ | 4050300005805 | 40 | 400 | E14 | 35 | 100 | 35 | 1 |
| CLAS BW CL 60 ²⁾ | 4050300092409 | 60 | 660 | E14 | 35 | 100 | 35 | 1 |

1) Модели, снимаемые с производства с 1.9.2012 согласно позатпальному плану EC
2) Модели, снимаемые с производства с 1.9.2011 согласно позатпальному плану EC

Эти стандартные лампы пригодны для универсального применения.

Альтернатива: HALOGEN CLASSIC BW ECO, галогенная лампа для замены классической лампы накаливания.

CLASSIC P



| Наименование изделия | Код изделия | W | lm | | | | | | |
|----------------------------|---------------|----|-----|-----|--|----|----|-----|---|
| CLAS P CL 15 ¹⁾ | 4050300005881 | 15 | 100 | E14 | | 45 | 78 | 50 | 1 |
| CLAS P CL 25 ¹⁾ | 4050300005904 | 25 | 210 | E14 | | 45 | 78 | 100 | 1 |
| CLAS P CL 40 ¹⁾ | 4050300005928 | 40 | 400 | E14 | | 45 | 78 | 100 | 1 |
| CLAS P CL 60 ²⁾ | 4050300092423 | 60 | 660 | E14 | | 45 | 78 | 100 | 1 |
| CLAS P CL 15 ¹⁾ | 4050300008462 | 15 | 100 | E27 | | 45 | 73 | 50 | 2 |
| CLAS P CL 25 ¹⁾ | 4050300322704 | 25 | 210 | E27 | | 45 | 73 | 50 | 2 |
| CLAS P CL 40 ¹⁾ | 4050300322674 | 40 | 400 | E27 | | 45 | 73 | 50 | 2 |
| CLAS P CL 60 ²⁾ | 4050300092447 | 60 | 660 | E27 | | 45 | 73 | 50 | 2 |

1) Модели, снимаемые с производства с 1.9.2012 согласно позатпальному плану EC
2) Модели, снимаемые с производства с 1.9.2011 согласно позатпальному плану EC

Эти стандартные лампы пригодны для универсального применения.

Альтернатива: HALOGEN CLASSIC P ECO, галогенная лампа для замены классической лампы накаливания.



CONCENTRA® SPOT R39



| Наименование изделия | Код изделия | W | cd | ° | mm | d [mm] | h [mm] | mm | mm | No. |
|----------------------|---------------|----|-----|----|-----|--------|--------|----|----|-----|
| CONC R39 30 | 4050300004815 | 30 | 180 | 40 | E14 | 39 | 68 | 58 | 25 | 1 |

CONCENTRA® SPOT R39: самая компактная лампа направленного света компании OSRAM с классическим цоколем E14.

CONCENTRA® SPOT R50



| Наименование изделия | Код изделия | W | cd | ° | mm | d [mm] | h [mm] | mm | mm | No. |
|----------------------|---------------|----|-----|----|-----|--------|--------|----|----|-----|
| CONC R50 25 | 4050300312811 | 25 | 210 | 30 | E14 | 50 | 85 | 63 | 25 | 1 |
| CONC R50 40 | 4050300322315 | 40 | 410 | 30 | E14 | 50 | 85 | 63 | 25 | 1 |

Лампа CONCENTRA® SPOT R50 дает направленный свет для акцентированного освещения помещений и поверхностей.

Альтернатива: HALOGEN SPOT R50 ECO, галогенная лампа для замены обычной рефлекторной лампы.

CONCENTRA® SPOT R63

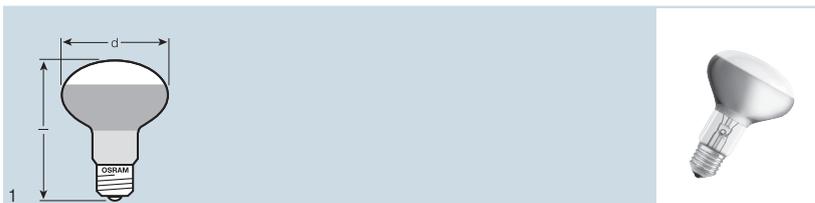


| Наименование изделия | Код изделия | W | cd | ° | mm | d [mm] | h [mm] | mm | mm | No. |
|----------------------|---------------|----|-----|----|-----|--------|--------|----|----|-----|
| CONC R63 25 | 4050300312767 | 25 | 230 | 30 | E27 | 63 | 104 | 75 | 25 | 1 |
| CONC R63 40 | 4050300310640 | 40 | 430 | 30 | E27 | 63 | 104 | 75 | 25 | 1 |
| CONC R63 60 | 4050300323275 | 60 | 960 | 30 | E27 | 63 | 104 | 75 | 25 | 1 |

Лампа CONCENTRA® SPOT R63 дает направленный свет для акцентированного освещения помещений и поверхностей

Альтернатива: HALOGEN SPOT R63 ECO, галогенная лампа для замены обычной рефлекторной лампы.

CONCENTRA® SPOT R80



| Наименование изделия | Код изделия | W | cd | ° | | d [mm] | l [mm] | | | No. |
|----------------------|---------------|-----|-----|----|-----|--------|--------|----|----|-----|
| CONC R80 40 | 4050300066042 | 40 | 150 | 80 | E27 | 80 | 114 | 90 | 25 | 1 |
| CONC R80 60 | 4050300066059 | 60 | 260 | 80 | E27 | 80 | 114 | 90 | 25 | 1 |
| CONC R80 75 | 4050300066066 | 75 | 345 | 80 | E27 | 80 | 114 | 90 | 25 | 1 |
| CONC R80 100 | 4050300066073 | 100 | 500 | 80 | E27 | 80 | 114 | 90 | 25 | 1 |

Лампа CONCENTRA® SPOT R80 дает направленный свет для акцентированного освещения помещений и поверхностей.

CONCENTRA® SPOT NATURA R80

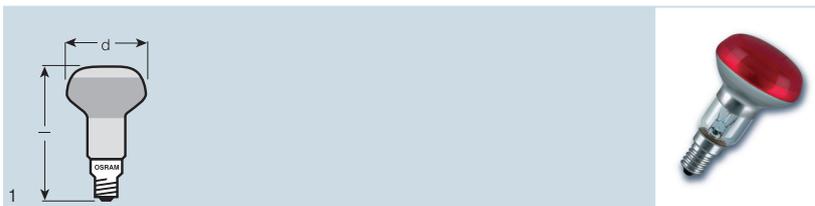


| Наименование изделия | Код изделия | W | cd | ° | | d [mm] | l [mm] | | | No. |
|----------------------|---------------|-----|-----|----|-----|--------|--------|----|----|-----|
| CONC R80 NATURA 60 | 4050300092485 | 60 | 240 | 80 | E27 | 80 | 115 | 90 | 25 | 1 |
| CONC R80 NATURA 100 | 4050300092492 | 100 | 480 | 80 | E27 | 80 | 115 | 90 | 25 | 1 |

CONCENTRA® SPOT NATURA R80: рефлекторная лампа из неомирового стекла подчеркивает цвета и хорошо подходит для освещения комнатных растений.



CONCENTRA® SPOT COLOR R50



| Наименование изделия | Код изделия | W | | | | d [mm] | l [mm] | | | |
|----------------------|---------------|----|----|-----|----|--------|--------|----|---|--|
| CONC R50 BLUE 40 | 4050300001258 | 40 | 30 | E14 | 50 | 86 | 70 | 16 | 1 | |
| CONC R50 GREEN 40 | 4050300001272 | 40 | 30 | E14 | 50 | 86 | 70 | 16 | 1 | |
| CONC R50 RED 40 | 4050300001289 | 40 | 30 | E14 | 50 | 86 | 70 | 16 | 1 | |
| CONC R50 YELLOW 40 | 4050300001265 | 40 | 30 | E14 | 50 | 86 | 70 | 16 | 1 | |

Лампа CONCENTRA® SPOT COLOR R50 представляет собой самое простое решение для создания цветовых акцентов.
Предлагаемые цвета: синий, зеленый, красный и желтый.

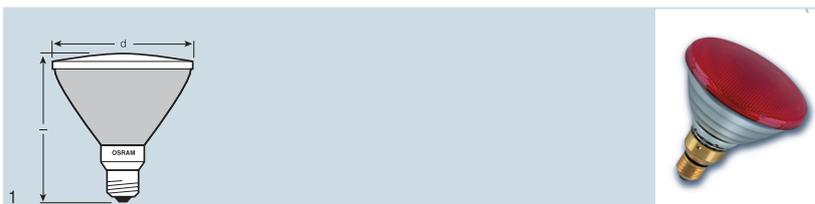
CONCENTRA® SPOT COLOR R63



| Наименование изделия | Код изделия | W | | | | d [mm] | l [mm] | | | |
|----------------------|---------------|----|----|-----|----|--------|--------|----|---|--|
| CONC R63 BLUE 40 | 4050300310503 | 40 | 30 | E27 | 63 | 104 | 85 | 16 | 1 | |
| CONC R63 GREEN 40 | 4050300310480 | 40 | 30 | E27 | 63 | 104 | 85 | 16 | 1 | |
| CONC R63 RED 40 | 4050300310442 | 40 | 30 | E27 | 63 | 104 | 85 | 16 | 1 | |
| CONC R63 YELLOW 40 | 4050300310466 | 40 | 30 | E27 | 63 | 104 | 85 | 16 | 1 | |

Лампа CONCENTRA® SPOT COLOR R63 представляет собой самое простое решение для создания цветовых акцентов.
Предлагаемые цвета: синий, зеленый, красный и желтый.

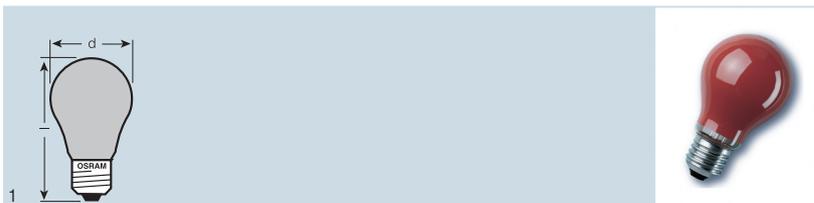
CONCENTRA® PAR 38 COLOR



| Наименование изделия | Код изделия | W | | | | d [mm] | l [mm] | | | |
|-------------------------|---------------|----|----|-----|-----|--------|--------|----|---|--|
| CONC PAR38 FL RED 80 | 4050300007656 | 80 | 30 | E27 | 122 | 136 | 123 | 12 | 1 | |
| CONC PAR38 FL YELLOW 80 | 4050300007663 | 80 | 30 | E27 | 122 | 136 | 123 | 12 | 1 | |
| CONC PAR38 FL GREEN 80 | 4050300007670 | 80 | 30 | E27 | 122 | 136 | 123 | 12 | 1 | |
| CONC PAR38 FL BLUE 80 | 4050300007687 | 80 | 30 | E27 | 122 | 136 | 123 | 12 | 1 | |

Лампа CONCENTRA® PAR 38 COLOR представляет собой надежное решение для цветного освещения больших поверхностей.
Предлагаемые цвета: синий, зеленый, красный и желтый.

DECOR COLOR A



| Наименование изделия | Код изделия | W | | d (mm) | l (mm) | | No. |
|----------------------|---------------|----|-----|--------|--------|----|-----|
| DECOR A RED 25 | 4050300005553 | 25 | E27 | 55 | 97 | 35 | 1 |
| DECOR A GREEN 25 | 4050300005577 | 25 | E27 | 55 | 97 | 35 | 1 |
| DECOR A BLUE 25 | 4050300005560 | 25 | E27 | 55 | 97 | 35 | 1 |
| DECOR A ORANGE 25 | 4050300005546 | 25 | E27 | 55 | 97 | 35 | 1 |
| DECOR A YELLOW 11 | 4008321480910 | 11 | E27 | 55 | 97 | 35 | 1 |

Лампа DECOR COLOR A представляет собой классическое решение для цветного освещения. Предлагаемые цвета: синий, зеленый, красный, оранжевый и желтый.

DECOR COLOR P

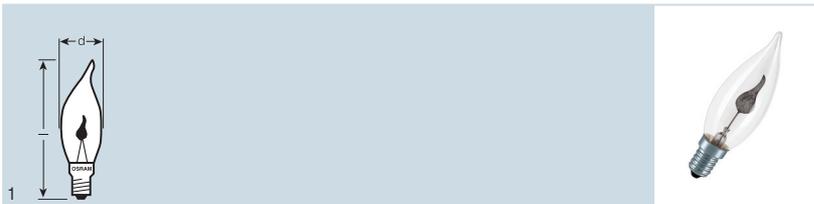


| Наименование изделия | Код изделия | W | | d (mm) | l (mm) | | No. |
|----------------------|---------------|----|-----|--------|--------|----|-----|
| DECOR P RED 25 | 4050300005966 | 25 | E14 | 45 | 77 | 35 | 1 |
| DECOR P GREEN 25 | 4050300005980 | 25 | E14 | 45 | 77 | 35 | 1 |
| DECOR P BLUE 25 | 4050300005973 | 25 | E14 | 45 | 77 | 35 | 1 |
| DECOR P YELLOW 11 | 4008321489838 | 11 | E14 | 45 | 77 | 35 | 1 |

Лампа DECOR COLOR P представляет собой классическое решение для цветного освещения. Компактное классическое решение. Предлагаемые цвета: синий, зеленый, красный, оранжевый и желтый.



DECOR BA FLICKER



| Наименование изделия | Код изделия | W | | | | | | No. |
|----------------------|---------------|---|-----|----|-----|----|---|-----|
| DECOR BA FLICKER 3 | 4050300923680 | 3 | E14 | 32 | 104 | 10 | 1 | 1 |

Лампа DECOR BA FLICKER создает эффект пламени благодаря мерцанию тлеющего разряда.

DECOR BW GOLD



| Наименование изделия | Код изделия | W | lm | | | | | | No. |
|----------------------|---------------|----|-----|-----|----|-----|-----|---|-----|
| DECOR BW GOLD 15 | 7039210604565 | 15 | 100 | E14 | 35 | 100 | 100 | 1 | 1 |

Лампа DECOR BW GOLD обеспечивает эффектный декоративный свет, например, в люстрах.

SPECIAL MIRROR SILVER/GOLD A



| Наименование изделия | Код изделия | W | | d [mm] | h [mm] | | No. |
|------------------------|---------------|-----|-----|--------|--------|----|-----|
| SPC. MIRROR A SILV 40 | 4050300312729 | 40 | E27 | 60 | 105 | 30 | 1 |
| SPC. MIRROR A SILV 60 | 4050300309651 | 60 | E27 | 60 | 105 | 30 | 1 |
| SPC. MIRROR A SILV 100 | 4050300312705 | 100 | E27 | 65 | 123 | 30 | 1 |
| SPC. MIRROR A GOLD 40 | 4050300001050 | 40 | E27 | 60 | 105 | 30 | 1 |
| SPC. MIRROR A GOLD 60 | 4050300001067 | 60 | E27 | 60 | 105 | 30 | 1 |

Лампа SPECIAL MIRROR A исключительно подходит для эффектного неслепящего света. Предлагается с золотым и серебряным зеркальным покрытием.

SPECIAL MIRROR SILVER/GOLD P

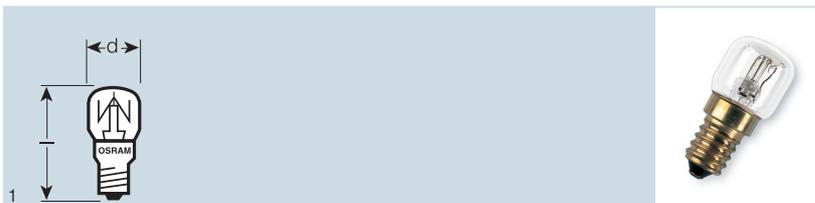


| Наименование изделия | Код изделия | W | | d [mm] | h [mm] | | No. |
|-----------------------|---------------|----|-----|--------|--------|----|-----|
| SPC. MIRROR P SILV 25 | 4050300001081 | 25 | E14 | 45 | 80 | 35 | 1 |
| SPC. MIRROR P SILV 40 | 4050300002224 | 40 | E14 | 45 | 80 | 35 | 1 |
| SPC. MIRROR P GOLD 25 | 4050300001104 | 25 | E14 | 45 | 80 | 35 | 1 |
| SPC. MIRROR P GOLD 40 | 4050300001111 | 40 | E14 | 45 | 80 | 35 | 1 |

Лампа SPECIAL MIRROR P исключительно подходит для эффектного неслепящего света. Предлагается с золотым и серебряным зеркальным покрытием.



SPECIAL OVEN T



| Наименование изделия | Код изделия | W | lm | | | | | |
|----------------------|---------------|----|----|-----|----|----|-----|---|
| SPC. OVEN T CL 15 | 4050300003108 | 15 | 85 | E14 | 22 | 52 | 100 | 1 |

Эти лампы превосходны для внутреннего освещения бытовых духовок (до 300 °С).

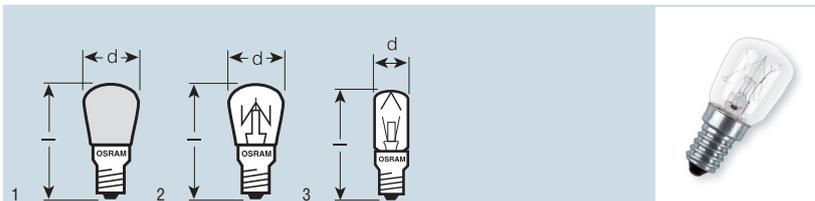
SPECIAL OVEN P



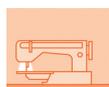
| Наименование изделия | Код изделия | W | lm | | | | | |
|----------------------|---------------|----|-----|-----|----|----|----|---|
| SPC.P OVEN FR 40 | 4050300008486 | 40 | 400 | E14 | 45 | 78 | 50 | 1 |

Эти лампы отлично подходят для внутреннего освещения бытовых духовок (до 300 °С).

SPECIAL грушевидная форма T/FRIDGE



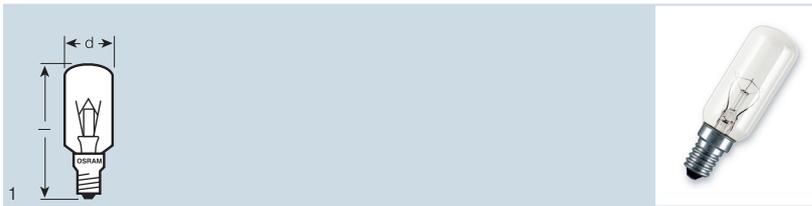
| Наименование изделия | Код изделия | W | lm | | | | | |
|----------------------|---------------|----|-----|-----|----|----|-----|---|
| SPC. T26/57 FR 15 | 4050300003085 | 15 | 110 | E14 | 26 | 57 | 100 | 1 |
| SPC. T26/57 FR 25 | 4050300323596 | 25 | 190 | E14 | 26 | 57 | 100 | 1 |
| SPC.T26/57 CL 15 | 4050300310282 | 15 | 110 | E14 | 26 | 57 | 100 | 2 |
| SPC. T26/57 CL 25 | 4050300309637 | 25 | 190 | E14 | 26 | 57 | 100 | 2 |
| SPC. T17/54 CL 15 | 4050300092928 | 15 | 100 | E14 | 17 | 54 | 10 | 3 |



Эти лампы предназначены для внутреннего освещения бытовых холодильников и швейных машин.



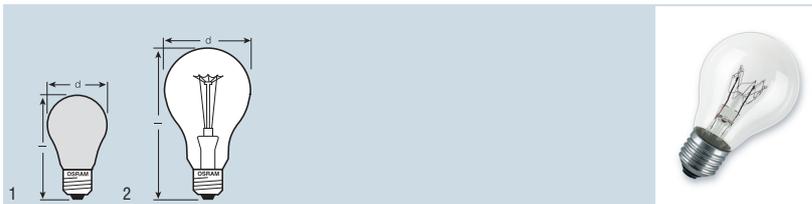
SPECIAL трубчатая форма T



| Наименование изделия | Код изделия | W | lm | | d [mm] | l [mm] | | No. |
|----------------------------------|---------------|----|-----|-----|--------|--------|-----|-----|
| SPC. T 25/85 CL 25 ¹⁾ | 4050300010946 | 25 | 210 | E14 | 25 | 85 | 100 | 1 |
| SPC. T25/85 CL 40 ¹⁾ | 4050300061078 | 40 | 410 | E14 | 25 | 85 | 50 | 1 |

¹⁾ Модели, снимаемые с производства с 1.9.2012 согласно поэтапному плану ЕС

SPECIAL CENTRA® Standard A



| Наименование изделия | Код изделия | W | lm | | d [mm] | l [mm] | | No. |
|----------------------|---------------|-----|------|-----|--------|--------|----|-----|
| CENTRA A FR 100 | 4050300010915 | 100 | 1000 | E27 | 60 | 105 | 20 | 1 |
| CENTRA A CL 200 | 4050300012971 | 200 | 2500 | E27 | 80 | 160 | 20 | 2 |

Лампы CENTRA® со знаком качества за виброустойчивость являются особенно виброустойчивыми и невосприимчивыми к вибрациям благодаря дополнительным держателям спирали.



SPECIAL A (с термозащитой)



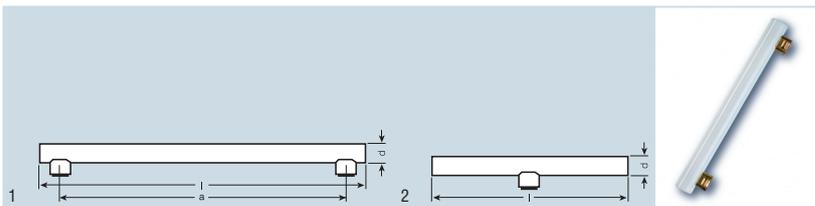
| Наименование изделия | Код изделия | W | lm | | d [mm] | l [mm] | | No. |
|----------------------|---------------|-----|------|-----|--------|--------|----|-----|
| CENTRA A T FR 25 | 4050300010861 | 25 | 185 | E27 | 60 | 105 | 20 | 1 |
| CENTRA A T FR 40 | 4050300010878 | 40 | 320 | E27 | 60 | 105 | 20 | 1 |
| CENTRA A T FR 60 | 4050300010892 | 60 | 505 | E27 | 60 | 105 | 20 | 1 |
| SPC. A T CL 300 | 4050300012933 | 300 | 4600 | E40 | 112 | 189 | 20 | 2 |
| SPC. A T CL 500 | 4050300013176 | 500 | 8400 | E40 | 112 | 240 | 20 | 2 |
| SPC. A T FR 60 24 V | 4050300013015 | 60 | 935 | E27 | 60 | 105 | 20 | 1 |

Лампы CENTRA®, а также SPC. A T имеют особую термозащиту. Они удовлетворяют всем требованиям, предъявляемым согласно стандартам DIN 49810-4 и DIN 49810-5 к лампам, используемым во взрывобезопасных и взрывозащищенных подвесных светильниках и переносных фонарях. Они рекомендуются производителем к применению в горной промышленности и на взрывобезопасных производствах.





SPECIAL LINESTRA®

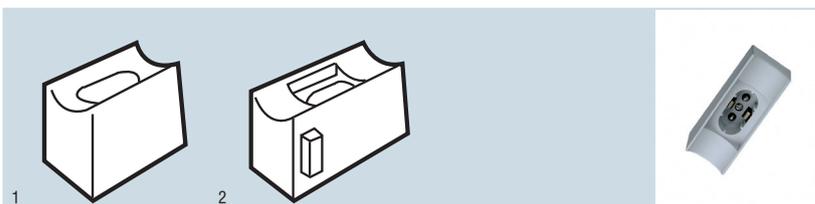


| Наименование изделия | Код изделия | W | lm | | d (mm) | l (mm) | a (mm) | | No. |
|-----------------------------|---------------|-----|-----|------|--------|--------|--------|----|-----|
| SPC. LIN 1603 ¹⁾ | 4050300317106 | 35 | 270 | S14s | 30 | 300 | 242 | 25 | 1 |
| SPC. LIN 1604 ¹⁾ | 4050300319919 | 60 | 420 | S14s | 30 | 500 | 442 | 25 | 1 |
| SPC. LIN 1104 ¹⁾ | 4050300317618 | 120 | 840 | S14s | 30 | 1000 | 942 | 16 | 1 |
| SPC. LIN 1613 ¹⁾ | 4050300317595 | 35 | 240 | S14d | 30 | 300 | - | 25 | 2 |
| SPC. LIN 1614 ¹⁾ | 4050300319933 | 60 | 420 | S14d | 30 | 500 | - | 25 | 2 |

¹⁾ Модели, снимаемые с производства с 1.9.2013 согласно позстанному плану ЕС

Эти трубчатые лампы накаливания дают приятный мягкий свет, особенно пригодный для зеркального освещения.

SPECIAL LINESTRA®, патроны



| Наименование изделия | Код изделия | COLOR | l (mm) | b (mm) | h (mm) | | No. |
|----------------------|---------------|-------|--------|--------|--------|-----|-----|
| 662 Патрон | 4050300012742 | GRAU | 59 | 34 | 46 | 100 | 1 |
| 670 Патрон | 4050300018638 | GRAU | 82 | 34 | 46 | 100 | 1 |
| 675 Патрон | 4050300012766 | GRAU | 82 | 34 | 46 | 100 | 2 |

SPECIAL INSECTA®

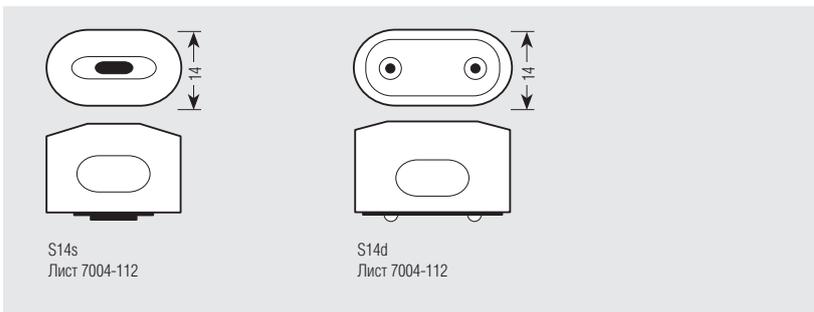
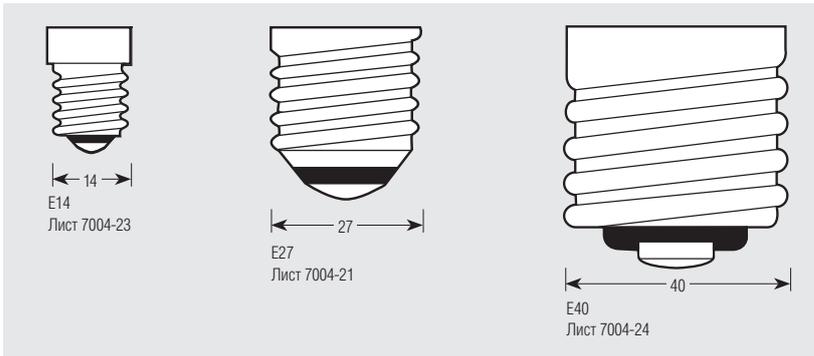


| Наименование изделия | Код изделия | W | lm | | d (mm) | l (mm) | | No. |
|------------------------|---------------|----|-----|-----|--------|--------|----|-----|
| SPC.A INSECT YELLOW 60 | 4050300082226 | 60 | 500 | E27 | 55 | 97 | 60 | 1 |

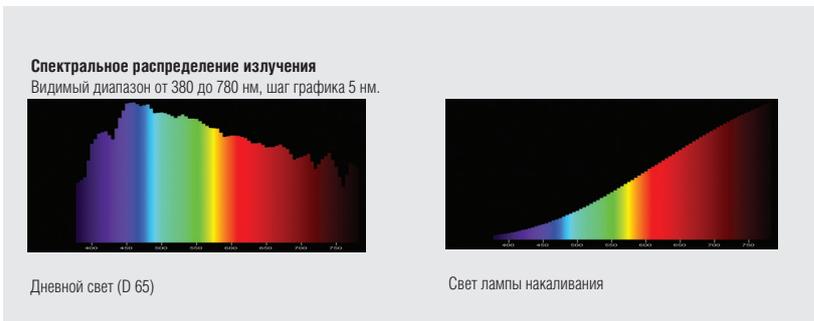
Покрытие лампы делает цвет менее привлекательным для летающих насекомых.



Цоколи IEC/EN 60061-1



Спектральное распределение излучения



Все представленные лампы накаливания рассчитаны на европейское сетевое напряжение 230 В. Другие типы ламп можно приобрести по запросу.
Для стран, не являющихся членами ЕС, дополнительный ассортимент доступен в Интернете по адресу: www.osram.com.

Внимание: представленные на этой странице цветные графики отражают распределение цветности лишь приблизительно. Точное соответствие при печати показанных цветов цветам, согласно определению относящимся к отдельным точкам цветности, не представляется возможным.

