

# ДАННЫЕ О ПРОДУКТОВОЙ ЛИНЕЙКЕ LED STAR CLASSIC P

Светодиодные лампы классической формы шара, мини-размера



---

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Бытовое использование
- Освещение общего назначения
- Создающее настроение направленное освещение для дома
- Наружное применение только в соответствующих светильниках

---

## ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Низкое энергопотребление
- Простая замена классических ламп благодаря компактным размерам
- Моментальная подача 100 % светового потока, нет задержки на розжиг

---

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Альтернативный светодиодный источник света для традиционных ламп
- Безртутные лампы



TECHNICAL DATA

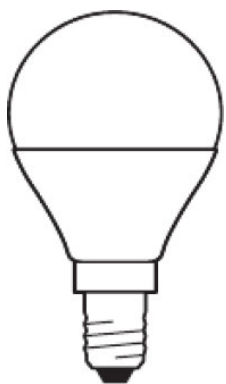
| Описание продукта                             | Электрические параметры     |                                   |                                             |                                             | Фотометрические данные |                                                |                                     |                                         |                             |
|-----------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------|
|                                               | Номиналь<br>ная<br>мощность | Номиналь<br>ный<br>напряжен<br>ие | Макс.кол-во ламп на<br>авт.выкл-ль 10 А (В) | Max. lamp no. on circuit<br>break. 16 А (В) | Световой<br>поток      | Номинальн<br>ая<br>цветовая<br>температур<br>а | Спад свет.потока в<br>течение срока | Цветность<br>света<br>(обозначени<br>е) | Цветовая<br>температур<br>а |
| ST CLAS P 25 3 W/2700K E14 <sup>1)</sup>      | 3,00 Вт                     | 220...240 В                       | 101                                         | 167                                         | 250 лм                 | 2700 К                                         | 0,70                                | Warm White                              | 2700 К                      |
| ST CLAS P 25 FR 3 W/2700K E27 <sup>1)</sup>   | 3,00 Вт                     | 220...240 В                       |                                             |                                             | 250 лм                 | 2700 К                                         | 0,70                                | Warm White                              | 2700 К                      |
| ST CLAS P 25 FR 3.2 W/2700K E14 <sup>1)</sup> | 3,20 Вт                     | 220...240 В                       | 766                                         | 1226                                        | 250 лм                 | 2700 К                                         | 0,70                                | Warm White                              | 2700 К                      |
| ST CLAS P 40 FR 5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>   | 5,00 Вт                     | 220...240 В                       | 287                                         | 461                                         | 470 лм                 | 2700 К                                         | 0,70                                | Warm White                              | 2700 К                      |
| ST CLAS P 40 FR 5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>   | 5,00 Вт                     | 220...240 В                       | 204                                         | 329                                         | 470 лм                 | 2700 К                                         | 0,70                                | Warm White                              | 2700 К                      |
| ST CLAS P 40 FR 5 W/2700K E27 <sup>1)</sup>   | 5,00 Вт                     | 220...240 В                       | 287                                         | 461                                         | 470 лм                 | 2700 К                                         | 0,70                                | Warm White                              | 2700 К                      |
| ST CLAS P 40 5 W/4000K E14 <sup>1)</sup>      | 5,00 Вт                     | 220...240 В                       |                                             |                                             | 470 лм                 | 4000 К                                         | 0,70                                | Cool White                              | 4000 К                      |
| ST CLAS P 40 5.4 W/3000K E14 <sup>1)</sup>    | 5,40 Вт                     | 220...240 В                       |                                             |                                             | 470 лм                 | 3000 К                                         | 0,70                                | Warm White                              | 3000 К                      |
| ST CLAS P 40 FR 5 W/4000K E27 <sup>1)</sup>   | 5,00 Вт                     | 220...240 В                       |                                             |                                             | 470 лм                 | 4000 К                                         | 0,70                                | Cool White                              | 4000 К                      |
| ST CLAS P 40 5.4 W/3000K E14 <sup>1)</sup>    | 5,40 Вт                     | 220...240 В                       |                                             |                                             | 470 лм                 | 3000 К                                         | 0,70                                | Warm White                              | 3000 К                      |
| ST CLAS P 40 5.4 W/3000K E27 <sup>1)</sup>    | 5,40 Вт                     | 220...240 В                       |                                             |                                             | 470 лм                 | 3000 К                                         | 0,70                                | Warm White                              | 3000 К                      |
| ST CLAS P 40 CS 6 W/827 K E14 <sup>1)</sup>   | 6,00 Вт                     | 220...240 В                       |                                             |                                             | 470 лм                 | 2700 К                                         |                                     | Warm White                              | 2700 К                      |
| ST CLAS P 40 FR 6 W/827 K E27 <sup>1)</sup>   | 6,00 Вт                     | 220...240 В                       |                                             |                                             | 470 лм                 | 2700 К                                         |                                     | Warm White                              | 2700 К                      |
| ST CLAS P 40 5 W/4000K E14 <sup>1)</sup>      | 5,00 Вт                     | 220...240 В                       | 287                                         | 461                                         | 470 лм                 | 4000 К                                         | 0,70                                | Cool White                              | 4000 К                      |
| ST CLAS P 40 CS 6 W/827 K E27 <sup>1)</sup>   | 6,00 Вт                     | 220...240 В                       |                                             |                                             | 470 лм                 | 2700 К                                         |                                     | Warm White                              | 2700 К                      |
| ST CLAS P 75 8 W/3000K E14 <sup>1)</sup>      | 8,00 Вт                     | 220...240 В                       |                                             |                                             | 806 лм                 | 3000 К                                         | 0,70                                | Warm White                              | 3000 К                      |
| ST CLAS P 75 8 W/3000K E27 <sup>1)</sup>      | 8,00 Вт                     | 220...240 В                       |                                             |                                             | 806 лм                 | 3000 К                                         | 0,70                                | Warm White                              | 3000 К                      |
| ST CLAS P 60 FR 8 W/2700K E14 <sup>1)</sup>   | 8,00 Вт                     | 220...240 В                       | 287                                         | 461                                         | 806 лм                 | 2700 К                                         | 0,70                                | Warm White                              | 2700 К                      |
| ST CLAS P 75 8 W/4000K E14 <sup>1)</sup>      | 8,00 Вт                     | 220...240 В                       |                                             |                                             | 806 лм                 | 4000 К                                         | 0,70                                | Cool White                              | 4000 К                      |
| ST CLAS P 60 FR 8 W/2700K E27 <sup>1)</sup>   | 8,00 Вт                     | 220...240 В                       |                                             |                                             | 806 лм                 | 2700 К                                         | 0,70                                | Warm White                              | 2700 К                      |
| ST CLAS P 75 8 W/4000K E27 <sup>1)</sup>      | 8,00 Вт                     | 220...240 В                       |                                             |                                             | 806 лм                 | 4000 К                                         | 0,70                                | Cool White                              | 4000 К                      |

| Описание продукта                             | Световой поток | Индекс цветопередачи Ra | Светотехнические параметры | Размеры и вес |         | Температуры и условия управления        | Срок службы             |                                | Дополнительные данные |
|-----------------------------------------------|----------------|-------------------------|----------------------------|---------------|---------|-----------------------------------------|-------------------------|--------------------------------|-----------------------|
|                                               |                |                         | Время разогрева (60 %)     | Общая длина   | Диаметр | Макс.температура в контрольной точке tc | Номинальный срок службы | Количество циклов переключения | Цоколь                |
| ST CLAS P 25 3 W/2700K E14 <sup>1)</sup>      | 250 лм         | ≥80                     | < 0,50 s                   | 80,0 mm       | 45,0 mm | 66 °C                                   | 15000 h                 | 100000                         | E14                   |
| ST CLAS P 25 FR 3 W/2700K E27 <sup>1)</sup>   | 250 лм         | ≥80                     | < 0,50 s                   | 80,0 mm       | 45,0 mm |                                         | 15000 h                 | 100000                         | E27                   |
| ST CLAS P 25 FR 3.2 W/2700K E14 <sup>1)</sup> | 250 лм         | ≥80                     | < 0,50 s                   | 88,0 mm       | 45,0 mm |                                         | 15000 h                 | 100000                         | E14                   |
| ST CLAS P 40 FR 5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>   | 470 лм         | ≥80                     | < 0,50 s                   | 82,0 mm       | 45,0 mm | 90 °C                                   | 15000 h                 | 100000                         | E14                   |
| ST CLAS P 40 FR 5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>   | 470 лм         | ≥80                     | < 0,50 s                   | 82,0 mm       | 45,0 mm | 90 °C                                   | 10000 h                 | 100000                         | E14                   |
| ST CLAS P 40 FR 5 W/2700K E27 <sup>1)</sup>   | 470 лм         | ≥80                     | < 0,50 s                   | 77,0 mm       | 45,0 mm | 90 °C                                   | 15000 h                 | 100000                         | E27                   |
| ST CLAS P 40 5 W/4000K E14 <sup>1)</sup>      | 470 лм         | ≥80                     | 0,50 s                     | 88,0 mm       | 45,0 mm | 86 °C                                   | 15000 h                 | 100000                         | E14                   |
| ST CLAS P 40 5.4 W/3000K E14 <sup>1)</sup>    | 470 лм         | ≥80                     | 0,50 s                     | 78,0 mm       | 45,0 mm | 86 °C                                   | 15000 h                 | 100000                         | E14                   |
| ST CLAS P 40 FR 5 W/4000K E27 <sup>1)</sup>   | 470 лм         | ≥80                     | < 0,50 s                   | 80,0 mm       | 45,0 mm |                                         | 15000 h                 | 100000                         | E27                   |
| ST CLAS P 40 5.4 W/3000K E14 <sup>1)</sup>    | 470 лм         | ≥80                     | 0,50 s                     | 78,0 mm       | 45,0 mm | 94 °C                                   | 15000 h                 | 100000                         | E14                   |
| ST CLAS P 40 5.4 W/3000K E27 <sup>1)</sup>    | 470 лм         | ≥80                     | 0,50 s                     | 74,0 mm       | 45,0 mm | 98 °C                                   | 15000 h                 | 100000                         | E27                   |
| ST CLAS P 40 CS 6 W/827 K E14 <sup>1)</sup>   | 470 лм         | 80                      | 0,50 s                     | 82,0 mm       | 43,0 mm |                                         | 15000 h                 | 100000                         | E14                   |
| ST CLAS P 40 FR 6 W/827 K E27 <sup>1)</sup>   | 470 лм         | 80                      | 0,50 s                     | 80,0 mm       | 43,0 mm |                                         | 15000 h                 | 100000                         | E27                   |
| ST CLAS P 40 5 W/4000K E14 <sup>1)</sup>      | 470 лм         | ≥80                     | < 0,50 s                   | 82,0 mm       | 45,0 mm | 92.3 °C                                 | 15000 h                 | 100000                         | E14                   |
| ST CLAS P 40 CS 6 W/827 K E27 <sup>1)</sup>   | 470 лм         | 80                      | 0,50 s                     | 80,0 mm       | 43,0 mm |                                         | 15000 h                 | 100000                         | E27                   |
| ST CLAS P 75 8 W/3000K E14 <sup>1)</sup>      | 806 лм         | ≥80                     | 0,50 s                     | 90,0 mm       | 45,0 mm | 85 °C                                   | 15000 h                 | 100000                         | E14                   |
| ST CLAS P 75 8 W/3000K E27 <sup>1)</sup>      | 806 лм         | ≥80                     | 0,50 s                     | 90,0 mm       | 45,0 mm | 85 °C                                   | 15000 h                 | 100000                         | E27                   |
| ST CLAS P 60 FR 8 W/2700K E14 <sup>1)</sup>   | 806 лм         | ≥80                     | < 0,50 s                   | 90,0 mm       | 45,0 mm | 85 °C                                   | 15000 h                 | 100000                         | E14                   |
| ST CLAS P 75 8 W/4000K E14 <sup>1)</sup>      | 806 лм         | ≥80                     | 0,50 s                     | 90,0 mm       | 45,0 mm | 85 °C                                   | 15000 h                 | 100000                         | E14                   |
| ST CLAS P 60 FR 8 W/2700K E27 <sup>1)</sup>   | 806 лм         | ≥80                     | < 0,50 s                   | 90,0 mm       | 45,0 mm |                                         | 15000 h                 | 100000                         | E27                   |
| ST CLAS P 75 8 W/4000K E27 <sup>1)</sup>      | 806 лм         | ≥80                     | 0,50 s                     | 90,0 mm       | 45,0 mm | 85 °C                                   | 15000 h                 | 100000                         | E27                   |

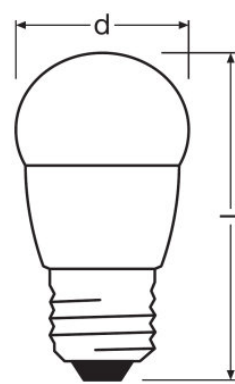
| Описание продукта                           | Не содержит ртути | Возможности / мощности | Сертификаты и Стандарты |                   | Классификация                          |
|---------------------------------------------|-------------------|------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------------------|
|                                             |                   | С регулировкой яркости | Класс энергопотребления | Энергопотребление | Международная система кодирования ламп |
| ST CLAS P 25 3 W/2700K E14 <sup>1)</sup>    | Да                | Нет                    | A+                      | 4 кВт·ч/1000 ч    |                                        |
| ST CLAS P 25 FR 3 W/2700K E27 <sup>1)</sup> | Да                | Нет                    | A+                      | 4 кВт·ч/1000 ч    |                                        |

| Описание продукта                             | Не содержит ртути | Возможности / мощности | Сертификаты и Стандарты |                   | Классификация                          |
|-----------------------------------------------|-------------------|------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------------------|
|                                               |                   | С регулировкой яркости | Класс энергопотребления | Энергопотребление | Международная система кодирования ламп |
| ST CLAS P 25 FR 3.2 W/2700K E14 <sup>1)</sup> | Да                | Нет                    | A+                      | 4 кВт·ч/1000 ч    |                                        |
| ST CLAS P 40 FR 5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>   | Да                | Нет                    | A+                      | 6 кВт·ч/1000 ч    | DRBP/F-5,7-220-240-E14-45              |
| ST CLAS P 40 FR 5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>   | Да                | Нет                    | A+                      | 5 кВт·ч/1000 ч    | DRBP/F-5,7-220-240-E14-45              |
| ST CLAS P 40 FR 5 W/2700K E27 <sup>1)</sup>   | Да                | Нет                    | A+                      | 5 кВт·ч/1000 ч    | DRBP/F-5,8-220-240-E27-43/89           |
| ST CLAS P 40 5 W/4000K E14 <sup>1)</sup>      | Да                | Нет                    | A+                      | 5 кВт·ч/1000 ч    | DRBP/F-5-220-240-E14-45                |
| ST CLAS P 40 5.4 W/3000K E14 <sup>1)</sup>    | Да                | Нет                    | A+                      | 6 кВт·ч/1000 ч    | DRBP/C-4/827-220/240-E14-45            |
| ST CLAS P 40 FR 5 W/4000K E27 <sup>1)</sup>   | Да                | Нет                    | A+                      | 6 кВт·ч/1000 ч    |                                        |
| ST CLAS P 40 5.4 W/3000K E14 <sup>1)</sup>    | Да                | Нет                    | A+                      | 6 кВт·ч/1000 ч    |                                        |
| ST CLAS P 40 5.4 W/3000K E27 <sup>1)</sup>    | Да                | Нет                    | A+                      | 6 кВт·ч/1000 ч    |                                        |
| ST CLAS P 40 CS 6 W/827 K E14 <sup>1)</sup>   | Да                | Нет                    | A+                      | 6 кВт·ч/1000 ч    | DRBP/C-6-220-240-E14-43/82             |
| ST CLAS P 40 FR 6 W/827 K E27 <sup>1)</sup>   | Да                | Да                     | A+                      | 6 кВт·ч/1000 ч    | DRBP/F-6-220-240-E27-43/80             |
| ST CLAS P 40 5 W/4000K E14 <sup>1)</sup>      | Да                | Нет                    | A+                      | 5 кВт·ч/1000 ч    | DRBP/F-5-220-240-E14-45                |
| ST CLAS P 40 CS 6 W/827 K E27 <sup>1)</sup>   | Да                | Нет                    | A+                      | 6 кВт·ч/1000 ч    | DRBP/C-6-220-240-E27-43/80             |
| ST CLAS P 75 8 W/3000K E14 <sup>1)</sup>      | Да                | Нет                    | A+                      |                   |                                        |
| ST CLAS P 75 8 W/3000K E27 <sup>1)</sup>      | Да                | Нет                    | A+                      |                   |                                        |
| ST CLAS P 60 FR 8 W/2700K E14 <sup>1)</sup>   | Да                | Нет                    | A+                      | 8 кВт·ч/1000 ч    |                                        |
| ST CLAS P 75 8 W/4000K E14 <sup>1)</sup>      | Да                | Нет                    | A+                      |                   |                                        |
| ST CLAS P 60 FR 8 W/2700K E27 <sup>1)</sup>   | Да                | Нет                    | A+                      | 6 кВт·ч/1000 ч    |                                        |
| ST CLAS P 75 8 W/4000K E27 <sup>1)</sup>      | Да                | Нет                    | A+                      |                   |                                        |

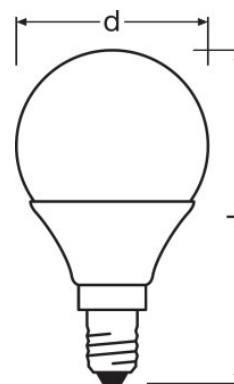
<sup>1)</sup> Все технические параметры применимы ко всей лампе /В связи с комплексным процессом производства светодиодов приведенные стандартные показатели технических параметров светодиодов представляют собой лишь статистические величины, которые необязательно соответствуют фактическим техническим параметрам каждого отдельного изделия.



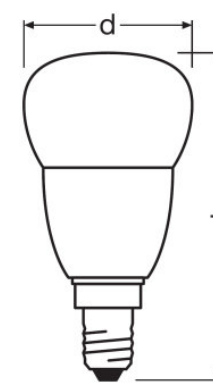
ST CLAS P 25 3 W/2700K E14



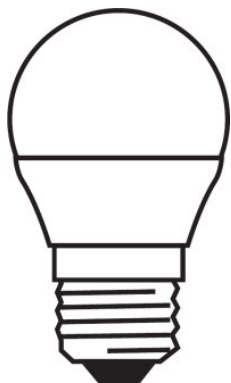
ST CLAS P 25 FR 3 W/2700K E27, ST  
CLAS P 40 FR 5 W/4000K E27



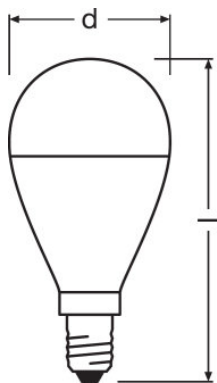
ST CLAS P 25 FR 3.2 W/2700K E14, ST  
CLAS P 40 FR 5 W/2700K E14, ST CLAS  
P 40 5 W/4000K E14



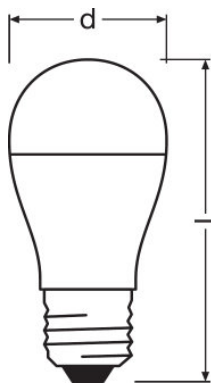
ST CLAS P 40 FR 5 W/2700K E14, ST  
CLAS P 40 FR 5 W/2700K E27, ST CLAS  
P 40 5 W/4000K E14



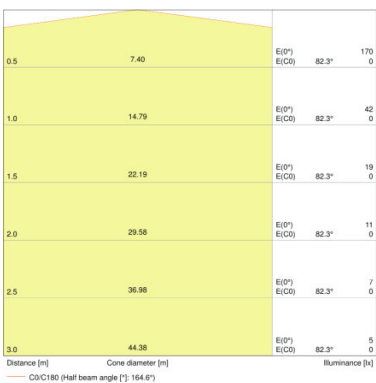
ST CLAS P 40 5.4 W/3000K E27



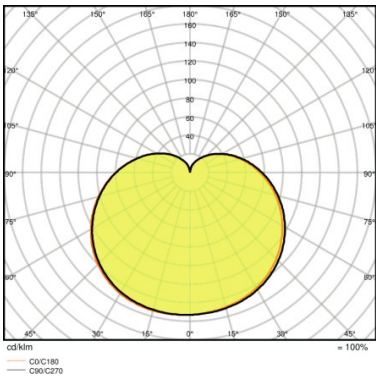
ST CLAS P 75 8 W/3000K E14, ST CLAS P 60 FR 8 W/2700K E14, ST CLAS P 75 8 W/4000K E14



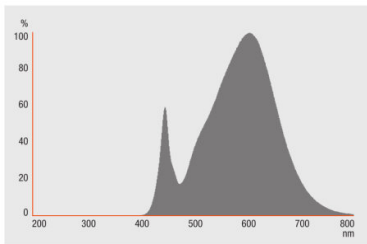
ST CLAS P 75 8 W/3000K E27, ST CLAS P 60 FR 8 W/2700K E27, ST CLAS P 75 8 W/4000K E27



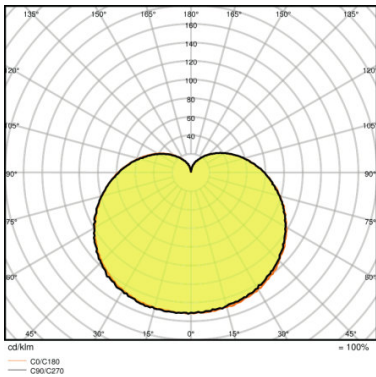
ST CLAS P 25 FR 3 W/2700K E27



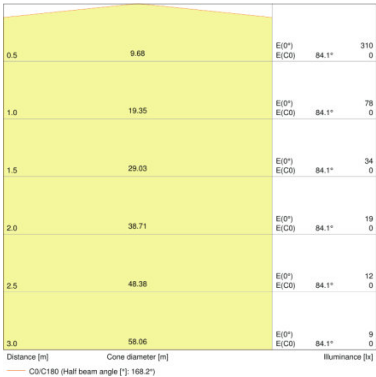
ST CLAS P 25 FR 3.2 W/2700K E14



ST CLAS P 40 FR 5 W/2700K E14, ST CLAS P 40 FR 5 W/2700K E14



ST CLAS P 40 FR 5 W/2700K E27



ST CLAS P 40 FR 5 W/4000K E27

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Для получения дополнительной информации и изображения продукции, пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией.

ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА

| Product code  | Упаковка (цена/шт.)       | Размеры (длина x ширина x высота) | Вес брутто | Объем    |
|---------------|---------------------------|-----------------------------------|------------|----------|
| 4058075127722 | Shipping carton box<br>10 | 245 mm x 102 mm x 101 mm          | 503,00 g   | 2.52 дм³ |
| 4058075132061 | Shipping carton box<br>6  | 262 mm x 153 mm x 136 mm          | 412,00 g   | 5.45 дм³ |
| 4058075127685 | Shipping carton box<br>6  | 285 mm x 153 mm x 136 mm          | 402,00 g   | 5.93 дм³ |
| 4058075127807 | Shipping carton box<br>10 | 245 mm x 102 mm x 101 mm          | 443,00 g   | 2.52 дм³ |
| 4052899912076 | Shipping carton box<br>6  | 290 mm x 153 mm x 136 mm          | 600,00 g   | 6.03 дм³ |
| 4052899912083 | Shipping carton box<br>6  | 290 mm x 153 mm x 136 mm          | 667,00 g   | 6.03 дм³ |
| 4058075127982 | Shipping carton box<br>10 | 245 mm x 102 mm x 101 mm          | 443,00 g   | 2.52 дм³ |
| 4058075056930 | Shipping carton box<br>10 | 258 mm x 108 mm x 104 mm          | 746,00 g   | 2.90 дм³ |
| 4052899971844 | Shipping carton box<br>10 | 258 mm x 108 mm x 104 mm          | 546,00 g   | 2.90 дм³ |
| 4058075126978 | Shipping carton box<br>6  | 285 mm x 153 mm x 136 mm          | 390,00 g   | 5.93 дм³ |
| 4052899971837 | Shipping carton box<br>10 | 258 mm x 108 mm x 104 mm          | 476,00 g   | 2.90 дм³ |
| 4052899971868 | Shipping carton box<br>10 | 255 mm x 105 mm x 92 mm           | 486,00 g   | 2.46 дм³ |
| 4052899214996 | Shipping carton box<br>10 | 231 mm x 97 mm x 98 mm            | 676,00 g   | 2.20 дм³ |

| Product code  | Упаковка (цена/шт.)       | Размеры (длина x ширина x высота) | Вес брутто | Объем    |
|---------------|---------------------------|-----------------------------------|------------|----------|
| 4052899215085 | Shipping carton box<br>10 | 231 mm x 97 mm x 98 mm            | 806,00 g   | 2.20 дм³ |
| 4052899962521 | Shipping carton box<br>6  | 285 mm x 153 mm x 136 mm          | 335,00 g   | 5.93 дм³ |
| 4052899215054 | Shipping carton box<br>10 | 231 mm x 97 mm x 98 mm            | 806,00 g   | 2.20 дм³ |
| 4058075210813 | Shipping carton box<br>10 | 238 mm x 100 mm x 100 mm          | 478,00 g   | 2.38 дм³ |
| 4058075210875 | Shipping carton box<br>10 | 238 mm x 100 mm x 100 mm          | 478,00 g   | 2.38 дм³ |
| 4058075127487 | Shipping carton box<br>6  | 285 mm x 153 mm x 136 mm          | 420,00 g   | 5.93 дм³ |
| 4058075210844 | Shipping carton box<br>10 | 238 mm x 100 mm x 100 mm          | 478,00 g   | 2.38 дм³ |
| 4058075127524 | Shipping carton box<br>6  | 285 mm x 153 mm x 136 mm          | 420,00 g   | 5.93 дм³ |
| 4058075210905 | Shipping carton box<br>10 | 238 mm x 100 mm x 100 mm          | 478,00 g   | 2.38 дм³ |

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

ССЫЛКИ

Дополнительную информацию по продуктам и актуальную информацию по светодиодным лампам см

▶ [www.ledvance.com/led-systems](http://www.ledvance.com/led-systems)

Гарантийные условия см. на странице

▶ [www.ledvance.com.ru/guarantee](http://www.ledvance.com.ru/guarantee)

ПРИМЕЧАНИЕ

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.