



# Светодиодные лампы **Philips TrueForce Core LED Industrial и Philips TrueForce Core LED Retail** для промышленных зон и магазинов (**Highbay:** лампы **HPI/SON/HPL**)

## TrueForce Core HB 37-40W E27 830 RCA

Светодиодные лампы Philips TrueForce Core LED — это простое светодиодное решение с быстрой окупаемостью инвестиций для замены газоразрядных ламп в помещениях со средними и низкими по высоте пролетами. Энергоэффективные светодиоды в этих лампах экономят энергию в течение всего продолжительного срока службы, причем экономия достигается с момента модернизации и при низких первоначальных вложениях. Благодаря подходящему размеру ламп и распределению света лампы TrueForce Core LED можно легко использовать для модернизации имеющихся светильников и повисить качество освещения, одновременно исключив применение балласта.

### [Данные о продукции](#)

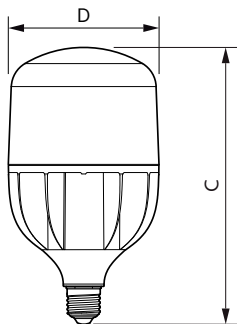
## Светодиодные лампы Philips TrueForce Core LED Industrial и Philips TrueForce Core LED Retail для промышленных зон и магазинов (Highbay: лампы HPI/SON/HPL)

| Общая информация               |            |
|--------------------------------|------------|
| Цоколь                         | E27 [ E27] |
| Соответствие стандарту EU RoHS | Да         |
| Номинальный срок службы (ном.) | 20000 h    |
| Цикл переключения              | 50000X     |
| Технический тип                | 40-55W     |

| Технические характеристики освещения   |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Код цвета  | 830 [ Цветовая температура 3000K] |
| Угол пучка света (ном.)  | 240 °                             |
| Светоотдача (ном.)   | 3700 lm                           |
| Обозначение цвета  | White (WH)                        |
| Коррелированная цветовая температура (ном.)                                  | 3000 K                            |
| Эффективность освещения (номинальная) (ном.)                                 | 92,00 lm/W                        |
| Постоянство цвета  | <6                                |
| Коэффициент цветопередачи (ном.)   | 80                                |
| Стабильность светового потока лампы в конце номинального срока службы (ном.) | 70 %                              |

| Эксплуатационные и электрические характеристики |          |
|---|----------|
| Входная частота                                 | 50–60 Hz |
| Power (Rated) (Nom)                             | 40 W     |
| Ток лампы (ном.)                                | 200 mA   |
| Эквивалент мощности                             | 55 W     |
| Время включения (ном.)                          | 0,5 s    |
| Время прогрева до 60 % света (ном.)             | 0,5 s    |
| Коэффициент мощности (ном.)                     | 0,9      |

### Чертеж размеров



TForce HB 36-40W E27 830 220D

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Напряжение (ном.) | 220-240 V |
|-------------------|-----------|

| Температура                             |        |
|---|--------|
| Температура корпуса максимальная (ном.) | 100 °C |

| Системы управления и регулировка яркости света |    |
|--|----|
| Возможность изменения яркости света            | No |

| Механические компоненты и корпус |         |
|----------------------------------|---------|
| Финишная обработка колбы         | Матовое |

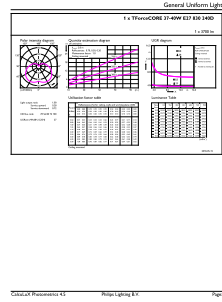
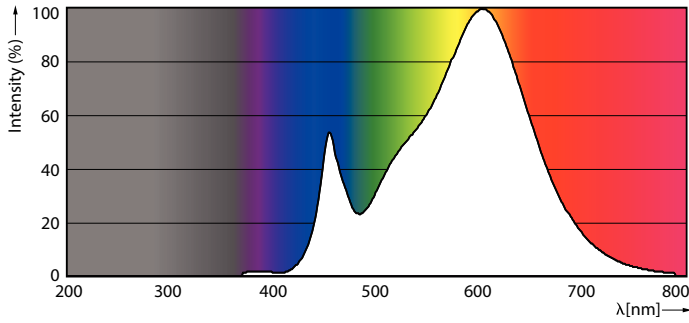
| Соответствие требованиям и область применения |        |
|---|--------|
| Метка энергоэффективности (EEL)               | A+     |
| Энергопотребление кВт-час/1000 ч              | 40 kWh |

| Данные об изделии                     |                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Полный код продукта                   | 871869966421300                      |
| Название продукта для заказа          | TrueForce Core HB 37-40W E27 830 RCA |
| EAN/UPC — продукт                     | 8718699664213                        |
| Код заказа                            | 929001937938                         |
| Нумератор — количество на упаковку    | 1                                    |
| Нумератор — упаковок на внешний короб | 6                                    |
| Материал № (12NC)                     | 929001937938                         |
| Вес нетто (шт.)                       | 0,167 kg                             |

| Product                              | D      | C      |
|--------------------------------------|--------|--------|
| TrueForce Core HB 37-40W E27 830 RCA | 105 mm | 190 mm |

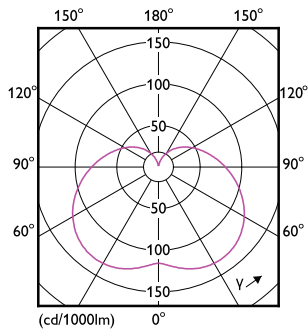
# Светодиодные лампы Philips TrueForce Core LED Industrial и Philips TrueForce Core LED Retail для промышленных зон и магазинов (Highbay: лампы HPI/SO/SON/HPL)

## Фотометрические данные



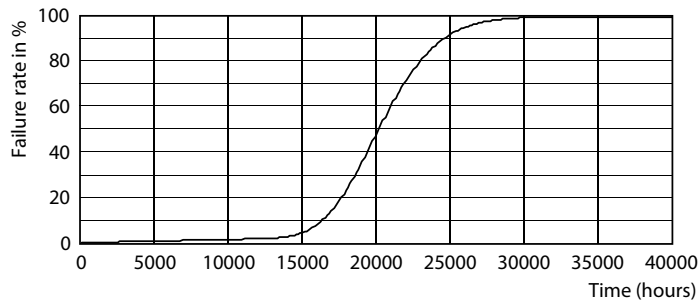
LED TForce Core HB MV 26-24W E27 T-shape Frosted 830 24D ND

LED TForce Core HB MV 37-35W E27 T-shape Frosted 830 24D ND

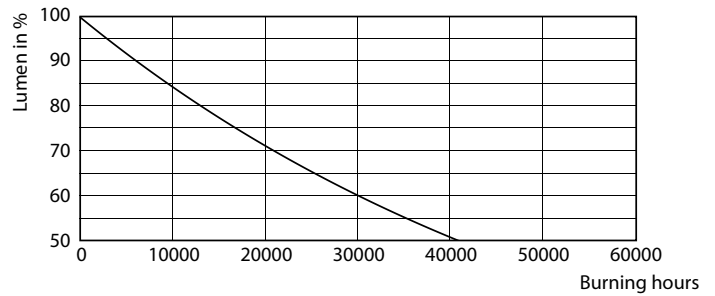


LED TForce Core HB MV 26-24W E27 T-shape Frosted 830 24D ND

## Срок службы



LED TForce Core HB MV 26-24W E27 T-shape Frosted 830 24D ND



LED TForce Core HB MV 26-24W E27 T-shape Frosted 830 24D ND

## Светодиодные лампы Philips TrueForce Core LED Industrial и Philips TrueForce Core LED Retail для промышленных зон и магазинов (Highbay: лампы HPI/SON/HPL)



© 2020 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи.

Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Philips и логотип Philips являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)

2020, Октябрь 2 - Данные для изменения