



# 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 MV ND 24W E27 865 G3

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](#)

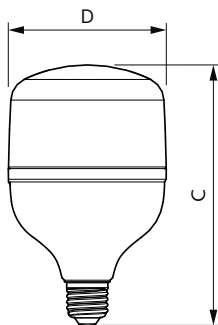
## Светодиодные лампы Philips TrueForce Core LED Industrial и Philips TrueForce Core LED Retail для промышленных зон и магазинов (Highbay: лампы HPI/SON/HPL)

Общая информация	
Цоколь	E27 [ E27]
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Номинальный срок службы (ном.)	15000 h
Цикл переключения	50000X
Исходное измерение потока	Sphere

Технические характеристики освещения	
Код цвета	865 [ Цветовая температура 6500K]
Угол пучка света (ном.)	180 °
Светоотдача (ном.)	3200 lm
Обозначение цвета	Cool Daylight
Коррелированная цветовая температура (ном.)	6500 K
Эффективность освещения (номинальная) (ном.)	133,00 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)	24 W
Ток лампы (ном.)	210 mA
Эквивалент мощности	45(60W CFL, 45W HID)
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света (ном.)	0,5 s
Коэффициент мощности (ном.)	0,5
Напряжение (ном.)	220–240 V

### Чертеж размеров



TrueForce Core HB MV ND 24W E27 865 G3

Температура	
Температура окружающей среды (макс.)	45 °C
Температура окружающей среды (мин.)	-20 °C
Температура окружающей среды (мин.)	-20 °C
Температура корпуса максимальная (ном.)	70 °C

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность изменения яркости света	No

Механические компоненты и корпус	
Финишная обработка колбы	Матовое
Форма колбы	T-образной формы

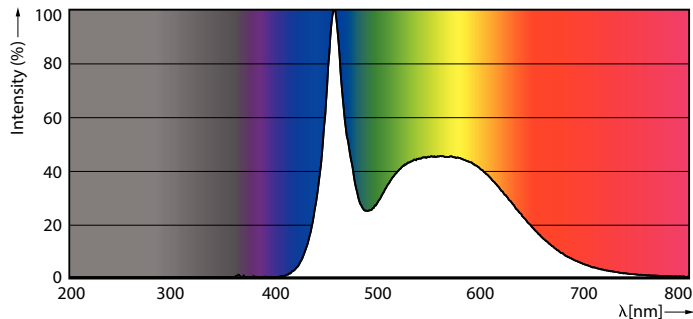
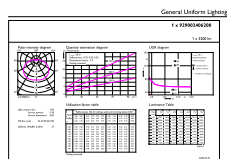
Соответствие требованиям и область применения	
Класс энергоэффективности	E
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	24 kWh
Регистрационный номер в EPREL	804326

Данные об изделии	
Полный код продукта	871869978115600
Название продукта для заказа	TrueForce Core HB MV ND 24W E27 865 G3
EAN/UPC — продукт	8718699781156
Код заказа	929002406208
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	6
Материал (SAP)	929002406208
Вес нетто (шт.)	0,078 kg

Product	D	C
TrueForce Core HB MV ND 24W E27 865 G3	100 mm	165 mm

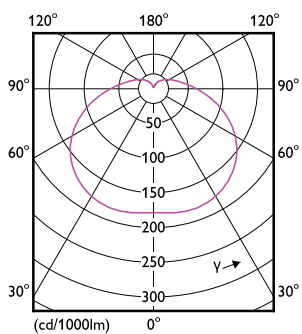
# Светодиодные лампы Philips TrueForce Core LED Industrial и Philips TrueForce Core LED Retail для промышленных зон и магазинов (Highbay: лампы HPI/SON/HPL)

## Фотометрические данные



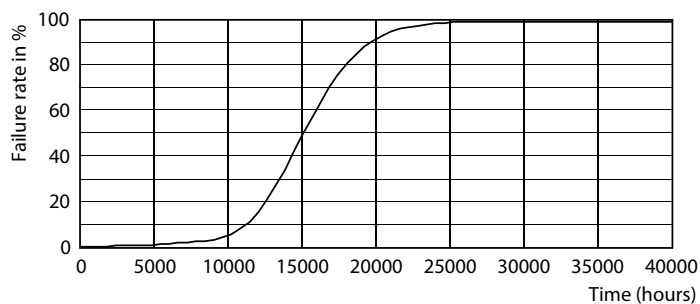
General uniform lighting

Spectral Power Distribution Colour

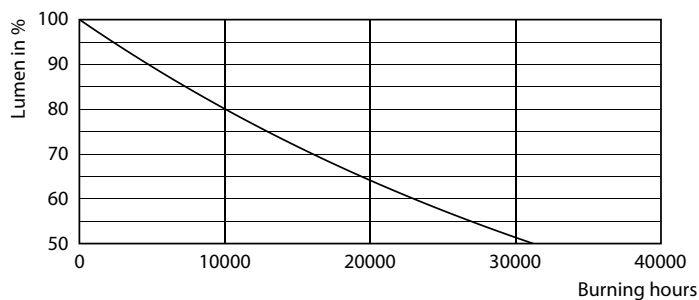


Light Distribution Diagram

## Срок службы



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

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

