



# TrueForce Core LED Public (городское и дорожное освещение — HPL/SON)

## TForce Core LED PT 30-27W E27 840 FR

Светодиодные лампы Philips TrueForce Core LED для городских пространств — это простое светодиодное решение с быстрой окупаемостью инвестиций для замены газоразрядных ламп (HID). Энергоэффективные светодиоды в этих лампах экономят энергию в течение всего продолжительного срока службы, причем экономия достигается с момента модернизации и при низких начальных вложениях. Благодаря подходящему размеру ламп и распределению света лампы TrueForce Core LED для городских пространств можно легко использовать для модернизации имеющихся светильников и повысить качество освещения, одновременно исключив применение балласта.

### Данные о продукции

Общая информация		Обозначение цвета	
Цоколь	E27 [ E27]	Обозначение цвета	Cool White (CW)
Номинальный срок службы (ном.)	25000 h	Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Цикл переключения	50000X	Эффективность освещения (ном.) (мин.)	111,00 lm/W
Технический тип	27-80W	Постоянство цвета	<6
Технические характеристики освещения		Коэффициент цветопередачи (ном.)	80
Код цвета	840 [ Цветовая температура 4000K (841)]	Стабильность светового потока лампы в конце номинального срока службы (ном.)	70 %
Светоотдача (ном.)	3000 lm	Эксплуатационные и электрические характеристики	
Светоотдача (номинальная) (ном.)	3000 lm	Входная частота	50-60 Hz
		Power (Rated) (Nom)	27 W

# TrueForce Core LED Public (городское и дорожное освещение — HPL/SON)

Ток лампы (ном.)	120 mA
Эквивалент мощности	80 W
Время включения (ном.)	0,3 s
Время прогрева до 60 % света (ном.)	0,3 s
Коэффициент мощности (ном.)	0,98
Напряжение (ном.)	220-240 V

## Температура

Температура корпуса максимальная (ном.)	70 °C
---	-------

## Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	No
-------------------------------------	----

## Механические компоненты и корпус

Финишная обработка колбы	Frosted (FR)
--------------------------	--------------

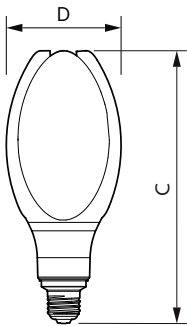
## Соответствие требованиям и область применения

Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	27 kWh

## Данные об изделии

Полный код продукта	871869959440400
Название продукта для заказа	TForce Core LED PT 30-27W E27 840 FR
EAN/UPC — продукт	8718699594404
Код заказа	929001925402
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	4
Материал № (12NC)	929001925402
Вес нетто (шт.)	0,275 kg

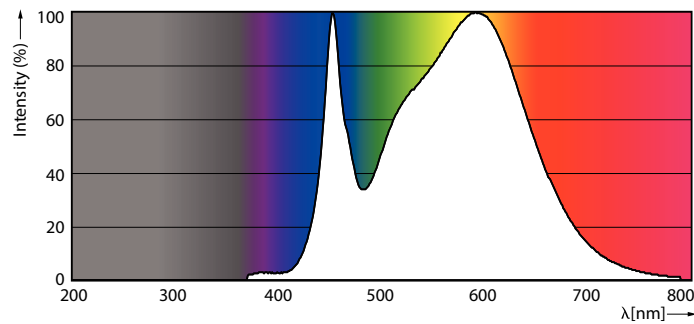
## Чертеж размеров



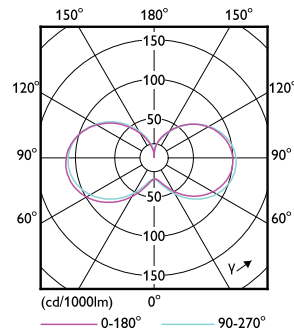
TForce LED HPL ND 2.7klm E27 840 FR

Product	D	C
TForce Core LED PT 30-27W E27 840 FR	96 mm	228 mm

## Фотометрические данные



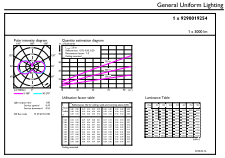
LED TForce Core PT 30-27W E27 others frosted 840 ND



LED TForce Core PT 30-27W E27 others frosted 830 ND

# TrueForce Core LED Public (городское и дорожное освещение — HPL/SON)

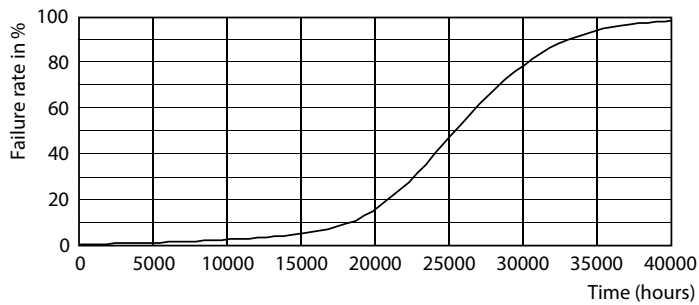
## Фотометрические данные



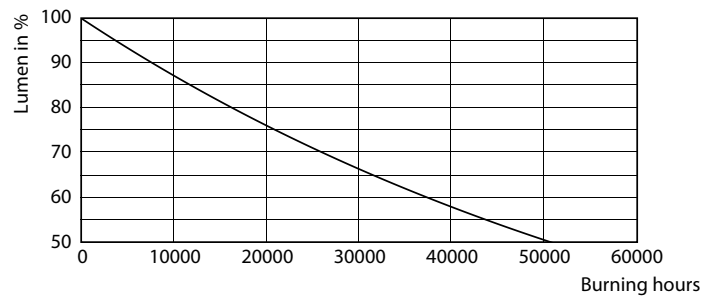
© Philips Lighting N.V. 2019. Philips Lighting B.V. April 2019

LED TForce Core PT 30-27W E27 others frosted 840 ND

## Срок службы



LED TForce Core PT 30-27W E27 others frosted 830 ND



LED TForce Core PT 30-27W E27 others frosted 830 ND

