



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

TrueForce Core LED PT 50-42W E27 840 RCA

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)
Соответствие стандарту EU RoHS	Да	Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 К
Номинальный срок службы (ном.)	25000 h	Эффективность освещения (номинальная) (ном.)	119,00 lm/W
Цикл переключения	50000X	Постоянство цвета	<6
Технический тип	42-125W	Коэффициент цветопередачи (ном.)	80
Технические характеристики освещения		Стабильность светового потока лампы в конце номинального срока службы (ном.)	70 %
Код цвета	840 [Цветовая температура 4000K (841)]	Эксплуатационные и электрические характеристики	
Светоотдача (ном.)	5000 lm	Входная частота	50-60 Hz
		Power (Rated) (Nom)	42 W

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

Ток лампы (ном.)	190 mA
Эквивалент мощности	125 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	Матовое
--------------------------	---------

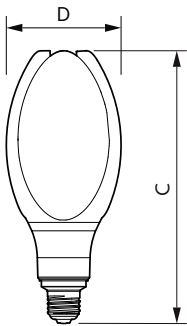
Соответствие требованиям и область применения

Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	42 kWh

Данные об изделии

Полный код продукта	871869966411400
Название продукта для заказа	TrueForce Core LED PT 50-42W E27 840 RCA
EAN/UPC — продукт	8718699664114
Код заказа	929001925138
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	4
Материал № (12NC)	929001925138
Вес нетто (шт.)	0,375 kg

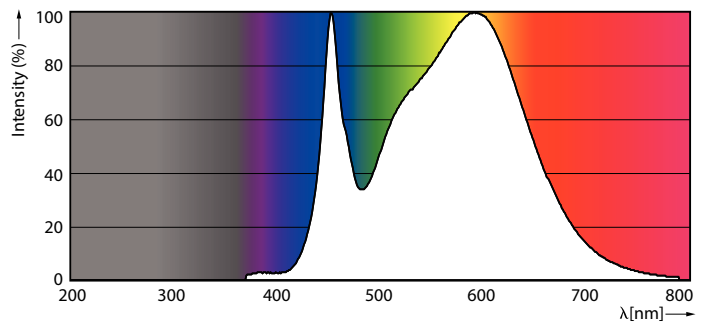
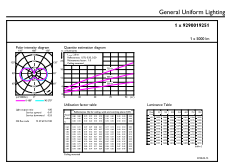
Чертеж размеров



TForce LED HPL ND 5klm E27 840 FR

Product	D	C
TrueForce Core LED PT 50-42W E27 840 RCA	108 mm	265 mm

Фотометрические данные

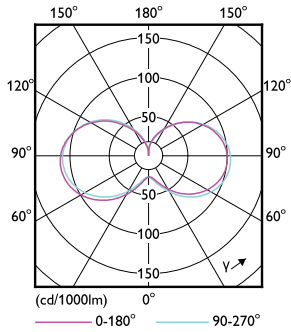


LED TForce Core PT 50-42W E27 others frosted 840 ND

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

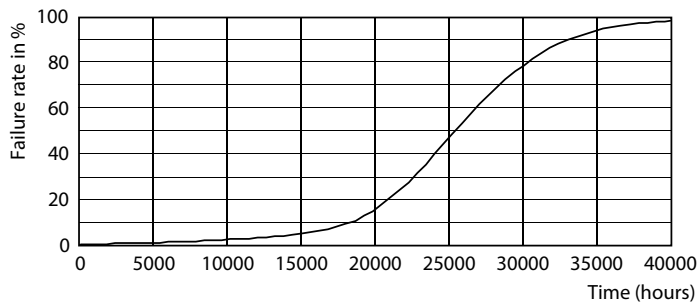
TrueForce Core LED Public (городское и дорожное освещение — HPL/SON)

Фотометрические данные

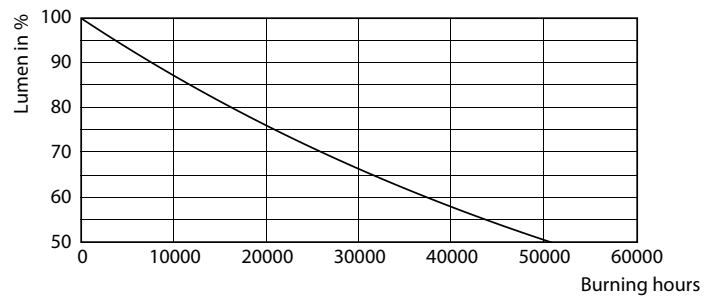


LED TForce Core PT 30-27W E27 others frosted 830 ND

Срок службы



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



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

