



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

TForce LED HPL ND 44-33W E27 740 FR

Светодиодные лампы Philips TrueForce обеспечивают быструю окупаемость при замене газоразрядных ламп (HID). Энергоэффективные светодиодные лампы с длительным сроком службы и меньшей стоимостью обеспечивают постоянное снижение затрат. Правильно подобрав размер лампы и распределение света, клиенты могут легко заменить существующие лампы светодиодными лампами TrueForce без замены осветительного прибора. Это повысит качество освещения, сохраняя необходимые световые параметры.

Предупреждение и условия безопасности

• Монтаж должен выполнять квалифицированный электрик или монтажник. Инструкции см. в руководстве по установке

Данные о продукции

Общая информация		Светоотдача	
Цоколь	E27 [E27]	Светоотдача	4 400 лм
Номинальный срок службы	50 000 часов	Обозначение цвета	Холодный белый (CW)
Цикл переключения	50 000	Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 К
Осветительная технология	LED	Эффективность (номинальная) (ном.)	133,00 лм/В
Соответствие стандарту EU RoHS	Да	Постоянство цвета	<6
Технические характеристики освещения		Коэффициент цветопередачи (CRI)	70
Код цвета	740 [CCT of 4000K]	Стабильность светового потока в конце номинального срока службы (ном.)	70 %
Угол пучка света (ном.)	360 °		

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

Эксплуатационные и электрические характеристики

Частота сети	50 to 60 Hz
Входная частота	50–60 Hz
Энергопотребление	33 В
Ток лампы (ном.)	165 mA
Эквивалент мощности	125 В
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света	0,5 s
Коэффициент мощности (доля)	0,91
Напряжение (ном.)	220-240 Вт

Температура

Температура корпуса максимальная (ном.)	80 °C
-----------------------------------------	-------

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Нет
--------------------------	-----

Механические компоненты и корпус

Финишная обработка колбы	Матовый
--------------------------	---------

Форма колбы	Прочее
-------------	--------

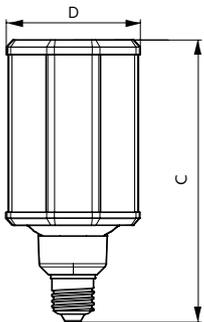
Соответствие требованиям и область применения

Энергопотребление кВт-час/1000 ч	33 kWh
----------------------------------	--------

Данные об изделии

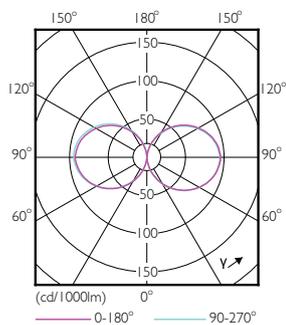
Название продукта для заказа	TForce LED HPL ND 44-33W E27 740 FR
Полное название продукта	TForce LED HPL ND 44-33W E27 740 FR
Полный код продукта	871869681105400
Код заказа	929001897902
Материал № (12NC)	929001897902
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696811054
Нумератор — упаковок на внешний короб	6
EAN/UPC — короб	8718696811061

Чертеж размеров

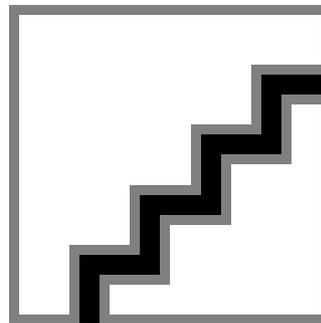


Product	D	C
TForce LED HPL ND 44-33W E27 740 FR	84 мм	178 мм

Фотометрические данные



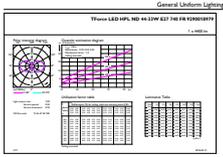
Light Distribution Diagram - TForce LED HPL ND 44-33W E27 740 FR



Spectral Power Distribution Colour - TForce LED HPL ND 44-33W E27 740 FR

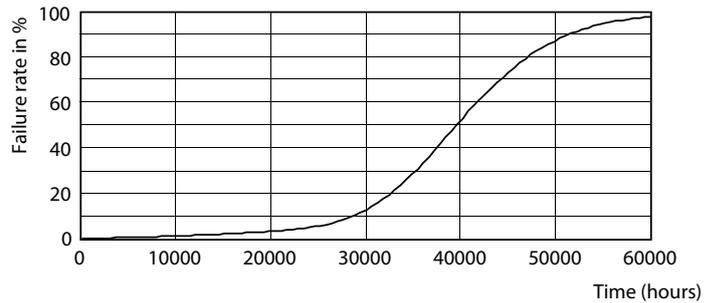
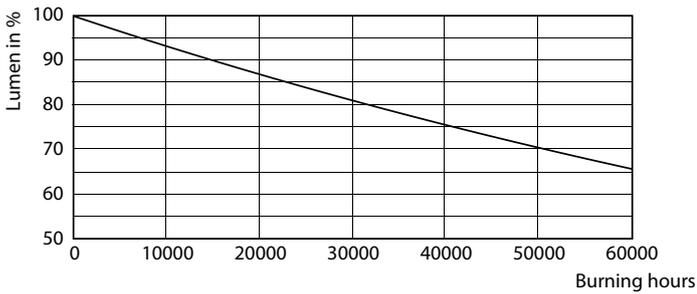
TrueForce LED Public (городское и дорожное освещение — HPL/SON)

Фотометрические данные



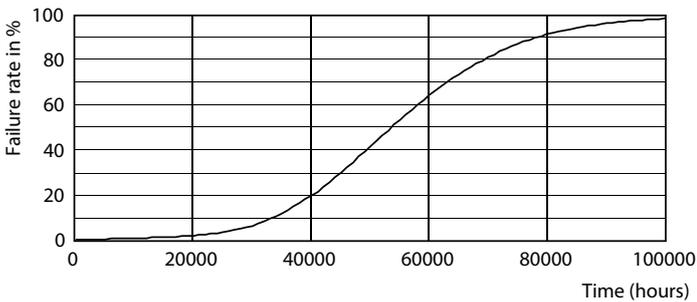
General uniform lighting - TForce LED HPL ND 44-33W E27 740 FR

Срок службы



Lumen Maintenance Diagram - TForce LED HPL ND 44-33W E27 740 FR

Life Expectancy Diagram - TForce LED HPL ND 44-33W E27 740 FR



Life Expectancy Diagram - TForce LED HPL ND 44-33W E27 740 FR

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



© 2023 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

2023, Апрель 29 – Данные для изменения