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

TForce LED HPL ND 29-25W 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	
Цоколь	E27 [E27]
Номинальный срок службы	50 000 часов
Цикл переключения	50 000
Осветительная технология	LED
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения	
Код цвета	740 [CCT of 4000K]
Угол пучка света (ном.)	360 °
Светоотдача	2 900 лм
Обозначение цвета	Холодный белый (CW)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	116,00 лм/Вт
Постоянство цвета	<6
Коэффициент цветопередачи (CRI)	70
Стабильность светового потока в конце номинального срока службы (ном.)	70 %

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	25 В
Ток лампы (ном.)	135 mA
Эквивалент мощности	80 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.)	70 °C

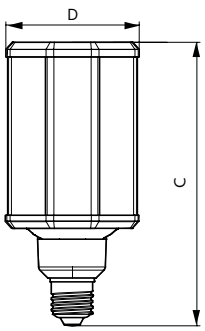
Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Нет

Механические компоненты и корпус	
Финишная обработка колбы	Матовый
Форма колбы	Прочее

Соответствие требованиям и область применения	
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	25 kWh

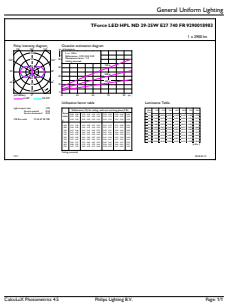
Данные об изделии	
Название продукта для заказа	TForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR
Полное название продукта	TForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR
Полный код продукта	871869681113900
Код заказа	929001898302
Материал № (12NC)	929001898302
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696811139
Нумератор — упаковок на внешний короб	6
EAN/UPC — короб	8718696811146

Чертеж размеров

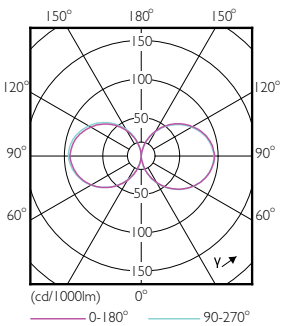


Product	D	C
TForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR	84 мм	178 мм

Фотометрические данные



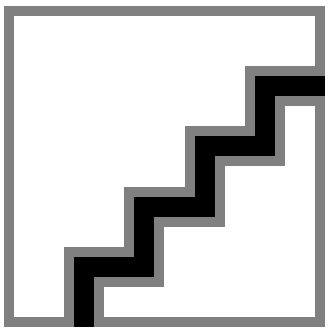
General uniform lighting - TForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR



Light Distribution Diagram - TForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR

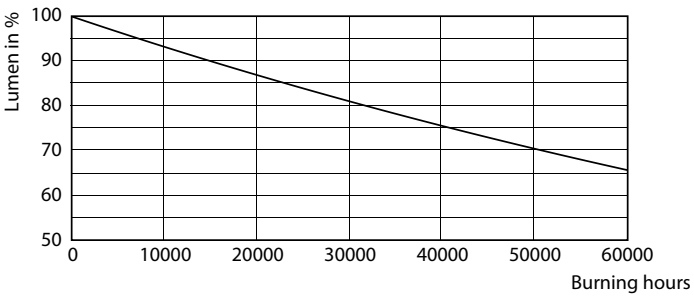
TrueForce LED Public (городское и дорожное освещение — HPL/SON)

Фотометрические данные

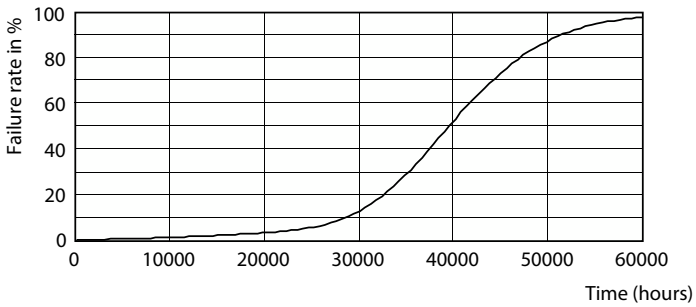


Spectral Power Distribution Colour - TForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR

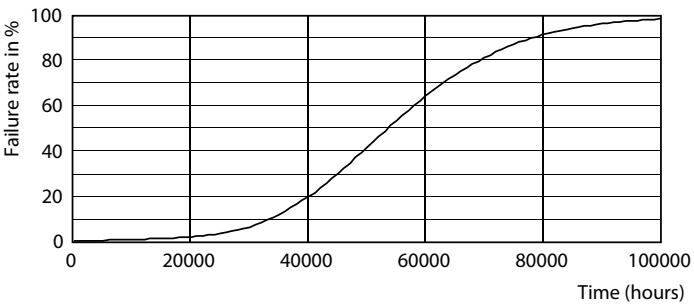
Срок службы



Lumen Maintenance Diagram - TForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR



Life Expectancy Diagram - TForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR



Life Expectancy Diagram - TForce LED HPL ND 29-25W 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