



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

TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D

Светодиодные лампы Philips TrueForce LED Industrial и Philips TrueForce LED Retail для промышленных зон и магазинов — это решение для быстрой и удобной замены газоразрядных ламп в помещениях с высокими потолками, которое обеспечит быструю окупаемость затрат. Решение предоставляет такие преимущества светодиодных ламп, как высокая энергоэффективность и длительный срок службы, а также меньшая стоимость. Благодаря уникальной конструкции и совместимости светодиодных ламп TrueForce ими можно легко заменить существующие газоразрядные лампы, не меняя тип прожектора или ПРА. Возможность выбора нескольких углов расхождения луча света и высокий коэффициент цветопередачи улучшают распределение света при одновременном создании комфортной, безопасной и высокопроизводительной среды.

Данные о продукции

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

Общая информация	
Цоколь	E40 [E40]
Знак RoHS	RoHS mark
Номинальный срок службы (ном.)	50000 h
Цикл переключения	50000X
Технический тип	145-400W

Технические характеристики освещения	
Код цвета	840 [Цветовая температура 4000K (841)]
Угол пучка света (ном.)	120 °
Светоотдача (ном.)	20000 lm
Светоотдача (номинальная) (ном.)	20000 lm
Обозначение цвета	Cool White (CW)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность освещения (ном.) (мин.)	137,00 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 Hz
Power (Rated) (Nom)	145 W
Ток лампы (ном.)	3900 mA
Эквивалент мощности	400 W
Время включения (ном.)	0,7 s
Время прогрева до 60 % света (ном.)	0,7 s

Коэффициент мощности (ном.)	0.7
Напряжение (ном.)	100-145 V

Температура	
Температура корпуса максимальная (ном.)	95 °C

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность изменения яркости света	No

Соответствие требованиям и область применения	
Код защиты от проникновения	IP40 [Защита проводов]
Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	160 kWh

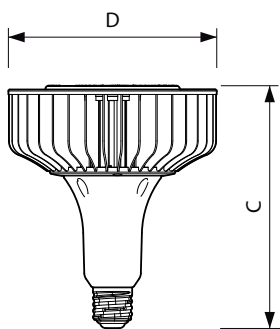
Данные об изделии	
Полный код продукта	871869671388400
Название продукта для заказа	TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D
EAN/UPC — продукт	8718696713884
Код заказа	929001357102
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	2
Материал № (12NC)	929001357102
Вес нетто (шт.)	1,300 kg

IP 40

Предупреждение и условия безопасности

- Для работы модели EM необходим электромагнитный пускорегулирующий аппарат (ПРА). См. руководство по установке или обратитесь к представителю Philips Lighting.

Чертеж размеров

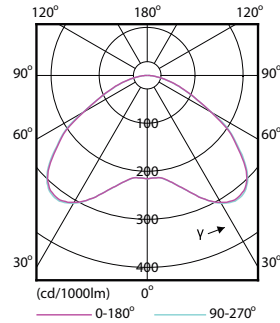
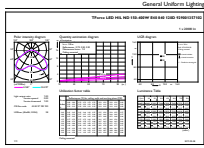


TForce LED HIL ND 150-400W E40 840 120D

Product	D	C
TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D	210 mm	250 mm

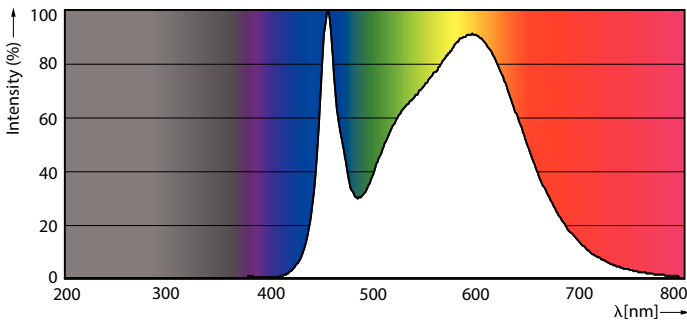
Светодиодные лампы Philips TrueForce LED Industrial и Philips TrueForce LED Retail для промышленных зон и магазинов (Highbay: лампы HPI/SON/HPL)

Фотометрические данные



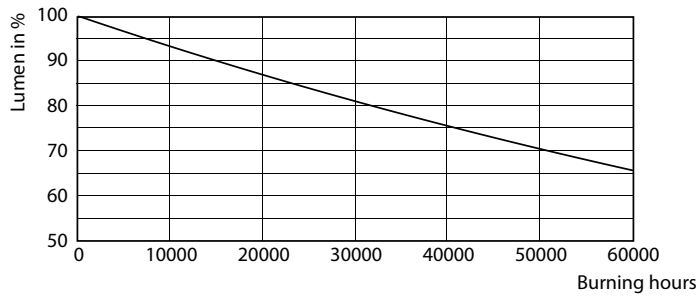
400W E40 Others ND 120D 840 4000K

400W E40 Others ND 120D 840 4000K

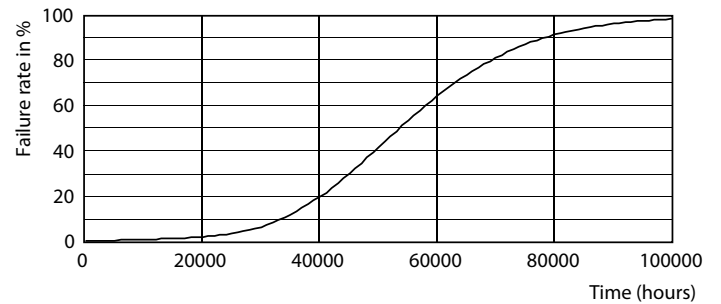


400W E40 Others ND

Срок службы



400W E40 Others ND



LedTrueForce

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

