



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

TrueForce HB 100-85W E40 840 120D GM

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/SO/SON/HPL)

Общая информация	
Цоколь	E40 [E40]
Знак RoHS	RoHS mark
Номинальный срок службы (ном.)	25000 h
Цикл переключения	50000X
Технический тип	85-250W

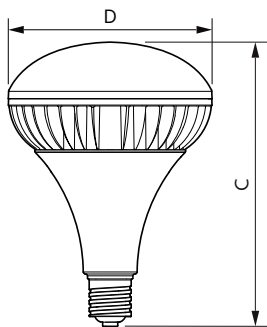
Технические характеристики освещения	
Код цвета	840 [Цветовая температура 4000K (841)]
Угол пучка света (ном.)	120 °
Светоотдача (ном.)	10000 lm
Светоотдача (номинальная) (ном.)	10000 lm
Обозначение цвета	Cool White (CW)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность освещения (ном.) (мин.)	117,00 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	50–60 Hz
Power (Rated) (Nom)	85 W
Ток лампы (ном.)	715 mA
Эквивалент мощности	250 W
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света (ном.)	0,5 s
Коэффициент мощности (ном.)	0,9

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



High Bay 50W-5000lm 60D 6500K E40 ND

Ток лампы при 220 В	715 mA
Напряжение (ном.)	110-277 V

Температура	
Температура корпуса максимальная (ном.)	90 °C

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность изменения яркости света	No

Механические компоненты и корпус	
Финишная обработка колбы	Frosted (FR)

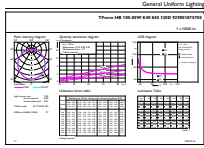
Соответствие требованиям и область применения	
Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	85 kWh

Данные об изделии	
Полный код продукта	871869682656000
Название продукта для заказа	TrueForce HB 100-85W E40 840 120D GM
EAN/UPC — продукт	8718696826560
Код заказа	929001875708
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	2
Материал № (12NC)	929001875708
Вес нетто (шт.)	0,876 kg

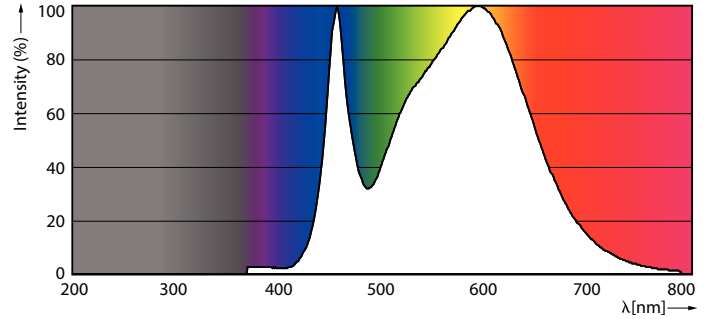
Product	D	C
TrueForce HB 100-85W E40 840 120D GM	190 mm	270 mm

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

Фотометрические данные

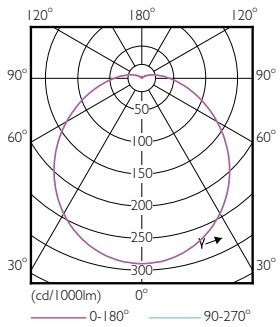


General Parameters 41 Philips Lighting B.V. Page 17



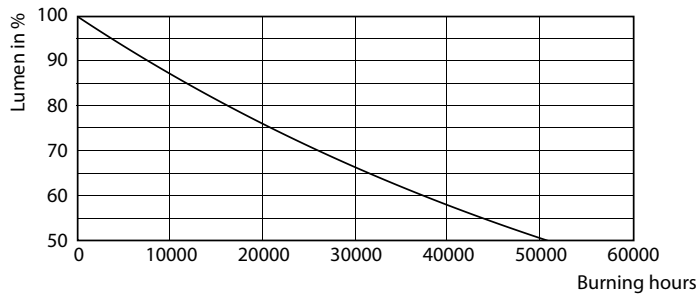
250W E40 Others FR 120D 840 4000K

250W E40 Others FR

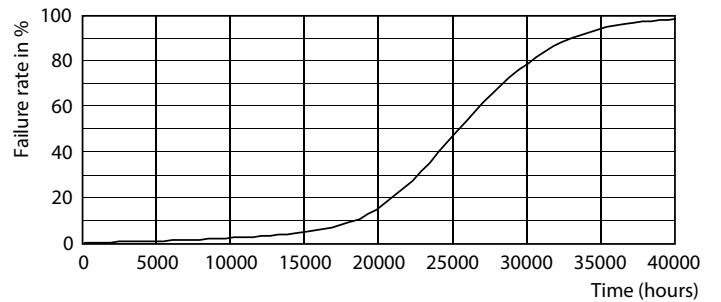


250W E40 Others FR 120D 840 4000K

Срок службы



250W E40 Others FR



250W E40 Others FR

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



© 2019 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

2019, Май 16 - Данные для изменения