



Светодиодная замена газоразрядных ламп (МГЛ, ДНаТ, ДРИ, ДРЛ)

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

Светодиодные лампы Philips TrueForce с питанием от сети — 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 с питанием от сети можно легко использовать для модернизации имеющихся светильников и повысить качество освещения, одновременно исключив применение балласта.

Преимущества

- Сокращение затрат при быстрой окупаемости
- Небольшие начальные вложения
- Улучшенное качество света и удобный монтаж

Характеристики

- Высокая энергоэффективность
- Срок службы: 25 000 часов
- Правильное распределение света
- Прямое подключение к сети питания и дополнительная экономия энергии
- Приятный белый свет, CRI 80

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

Применение

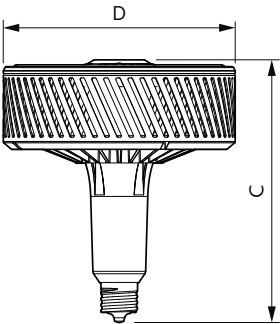
- Промышленные помещения и магазины: складские помещения, заводы, цеха, транспортные узлы

Versions



LEDTForce HPI Others E40

Чертеж размеров



Product	D	C
TForce HB 140W E40 840 NB GM	250 mm	290 mm
TForce HB 140W E40 840 WB GM	250 mm	290 mm
TForce HB 140W E40 865 NB GM	250 mm	290 mm
TForce HB 140W E40 865 WB GM	250 mm	290 mm

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

Общая информация

Цоколь	E40
Цикл переключения	50 000
Номинальный срок службы	50 000 часов

Технические характеристики освещения

Коэффициент цветопередачи (CRI)	80
Стабильность светового потока лампы в конце номинального срока службы (ном.)	70 %
Светоотдача	20 000 лм

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входная частота	50–60 Hz
Частота сети	50 to 60 Hz
Энергопотребление	140 В
Время включения (ном.)	0,5 s
Эквивалент мощности	400 В

Температура

Диапазон температур окружающей среды	От –20 °C до +45 °C
Температура корпуса максимальная (ном.)	60 °C

Системы управления и регулировка яркости света

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

Механические компоненты и корпус

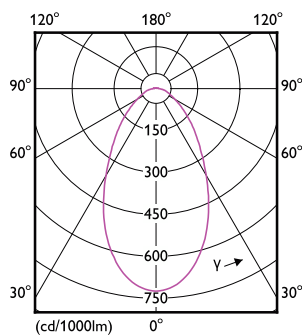
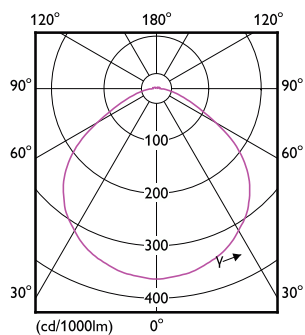
Финишная обработка колбы	Прозрачный
Форма колбы	Прочее

Соответствие требованиям и область применения

Энергопотребление кВт·час/1000 ч	140 kWh
----------------------------------	---------

Технические характеристики освещения

Order Code	Full Product Name	Угол пучка света (ном.)	Коррелированная цветовая температура (ном.)	Код цвета
929002281608	TForce HB 140W E40 840 NB GM	60 °	4000 K	840
929002281708	TForce HB 140W E40 840 WB GM	120 °	4000 K	840
929002281808	TForce HB 140W E40 865 NB GM	60 °	6500 K	865
929002281908	TForce HB 140W E40 865 WB GM	120 °	6500 K	865



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

