

Економічна заміна світлодіодів для дорожніх ліхтарів **HID і SON з MASTER – LED HID SON-T**

CorePro – LED HID SON-T

Лампи Philips CorePro LED HID SON-T — це просте та швидкоокупне світлодіодне рішення для заміни ламп високої інтенсивності розряду (HID). Це нове покоління продуктів поєднує всі переваги енергоефективності та довговічності заміни світлодіодів на HID, забезпечуючи при цьому миттєву економію при низьких початкових інвестиціях. Більше того, вони спроектовані так, щоб мати той самий розмір лампи та світлорозподіл, як і газорозрядні лампи високої інтенсивності розряду, тому ви ніколи не помітите різницю. І все це завдяки нашій технології розжарювання світлодіодів HighPower. Крім того, їх унікальний дизайн зі ступенем захисту IP65 означає можливість їх використання для зовнішнього застосування.

Переваги

- Економічні лампи з коротким терміном окупності
- Низькі початкові інвестиції
- Простий спосіб покращити якість освітлення

CorePro - LED HID SON-T

Характеристики

- Ефективні високоенергетичні лампи
- Тривалий термін служби – 25 000 годин
- Захист від стрибків напруги 2 кВ
- Приємне біле світло із CRI 70
- Всеспрямоване світло навколо лампи
- Додаткова економія енергії завдяки прямому підключенню до мережі
- Продукт IP65 (розетки з рейтингом IP потрібні для зовнішнього застосування)

Застосування

- Дороги та вулиці
- Тунелі
- Криті автостоянки

Попередження та безпека

- Перегляньте посібник із монтажу чи проконсультуйтеся з представником Philips Lighting, щоб отримати схему проводки та інструкції.

Версії



LED TForce Core road 26W E27 MV

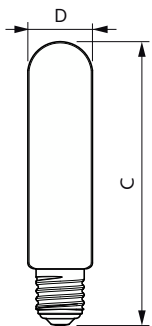


LED TForce Core road 26W 740 E27 MV



LED TForce MAS SONT EU1

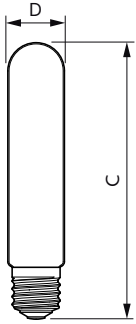
Розміри



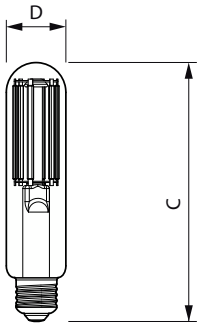
Product	D	C
TForce Core LED road 45W 727 E40 MV	53,5 mm	232 mm
TForce Core LED road 45W 730 E40 MV	53,5 mm	232 mm
TForce Core LED road 49W 740 E40 MV	53,5 mm	232 mm

CorePro - LED HID SON-T

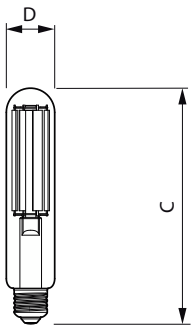
Розміри



Product	D	C
TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	47 mm	229 mm
TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	46 mm	225 mm
TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	46 mm	225 mm



Product	D	C
TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	38,5 mm	168 mm
TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	38,5 mm	168 mm
TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	38,5 mm	168 mm



Product	D	C
TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	38,5 mm	188 mm
TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	38,5 mm	188 mm
TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	38,5 mm	188 mm

CorePro - LED HID SON-T

Загальна інформація

Цикл перемикачів	50 000
Номинальний термін служби	25 000 година (-н)

Світлотехнічні

Індекс якості кольоропередачі (CRI)	70
LLMF наприкінці номінального терміну експлуатації (ном.)	70 %

Експлуатаційні й електричні

Вхідна частота	Від 50 до 60 Hz
Час увімкнення (ном.)	0,5 s

Елементи керування й затемнення

З регульованою яскравістю	Ні
---------------------------	----

Механічні деталі й корпус

Обробка лампи	Прозорий
Форма лампи	Трубчастий

Затвердження й застосування

Діапазон температури довкілля	від -30 °C до +45 °C
-------------------------------	----------------------

Загальна інформація

Order Code	Full Product Name	Розташування виводів
929002484802	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	E27
929002484902	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	E27
929003730802	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	E27
929004341202	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	E27
929004341302	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	E27
929004341402	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	E27
929002485202	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	E40
929002485302	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	E40
929003731002	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	E40
929003775602	TForce Core LED road 45W 727 E40 MV	E40
929003775702	TForce Core LED road 49W 740 E40 MV	E40
929003778802	TForce Core LED road 45W 730 E40 MV	E40

Світлотехнічні

Order Code	Full Product Name	Кут променя (ном.)	Корельована колірна температура		Світловий потік
			Код кольору	Код	
929002484802	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	330 °	3000 K	730	2 800 lm
929002484902	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	330 °	4000 K	740	3 000 lm
929003730802	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	330 °	2700 K	727	2 700 lm
929004341202	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	300 °	2700 K	727	4 000 lm
929004341302	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	300 °	3000 K	730	4 200 lm
929004341402	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	300 °	4000 K	740	4 500 lm

Order Code	Full Product Name	Кут променя (ном.)	Корельована колірна температура		Світловий потік
			Код кольору	Код	
929002485202	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	330 °	3000 K	730	7 200 lm
929002485302	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	330 °	4000 K	740	7 500 lm
929003731002	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	330 °	2700 K	727	6 500 lm
929003775602	TForce Core LED road 45W 727 E40 MV	330 °	2700 K	727	8 800 lm
929003775702	TForce Core LED road 49W 740 E40 MV	330 °	4000 K	740	10 000 lm
929003778802	TForce Core LED road 45W 730 E40 MV	330 °	3000 K	730	8 800 lm

Експлуатаційні й електричні

CorePro - LED HID SON-T

Order Code	Full Product Name	Частота мережі	Споживана потужність
929002484802	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	50 to 60 Hz	17 W
929002484902	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	50 to 60 Hz	17 W
929003730802	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	-	17 W
929004341202	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	-	26 W
929004341302	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	-	26 W
929004341402	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	-	26 W

Order Code	Full Product Name	Частота мережі	Споживана потужність
929002485202	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	50 to 60 Hz	40 W
929002485302	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	50 to 60 Hz	40 W
929003731002	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	-	40 W
929003775602	TForce Core LED road 45W 727 E40 MV	-	45 W
929003775702	TForce Core LED road 49W 740 E40 MV	-	49 W
929003778802	TForce Core LED road 45W 730 E40 MV	-	45 W

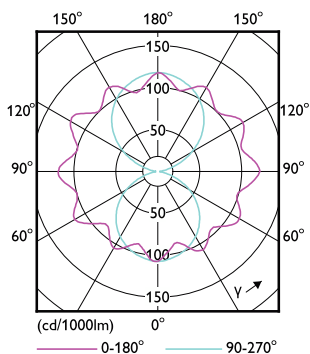
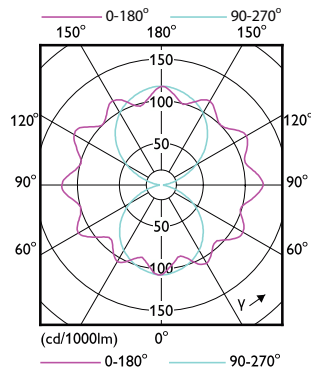
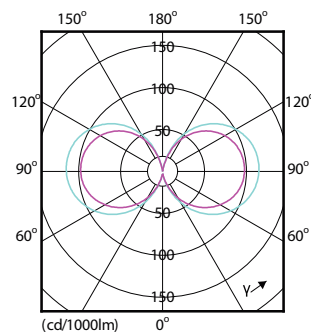
Температура

Order Code	Full Product Name	Макс. T-Case (ном.)
929002484802	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	36,8 °C
929002484902	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	36,8 °C
929003730802	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	36,8 °C
929004341202	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	36,6 °C
929004341302	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	36,6 °C
929004341402	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	36,6 °C

Order Code	Full Product Name	Макс. T-Case (ном.)
929002485202	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	49 °C
929002485302	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	49 °C
929003731002	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	48,7 °C
929003775602	TForce Core LED road 45W 727 E40 MV	41 °C
929003775702	TForce Core LED road 49W 740 E40 MV	45 °C
929003778802	TForce Core LED road 45W 730 E40 MV	41 °C

Затвердження й застосування

Order Code	Full Product Name	Споживання енергії кВт/1000 год
929002484802	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	17 kWh
929002484902	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	17 kWh
929003730802	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	17 kWh
929004341202	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	26 kWh
929004341302	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	26 kWh
929004341402	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	26 kWh
929002485202	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	40 kWh
929002485302	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	40 kWh
929003731002	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	40 kWh
929003775602	TForce Core LED road 45W 727 E40 MV	45 kWh
929003775702	TForce Core LED road 49W 740 E40 MV	49 kWh
929003778802	TForce Core LED road 45W 730 E40 MV	45 kWh



CorePro - LED HID SON-T

