

Den kostnadseffektiva LED-ersättningen för HID- och SON- ljuskällor för vägbelysning, med MASTER – LED HID SON-T

CorePro – LED HID SON-T

Nya Philips CorePro LED HID SON-T-ljuskällor erbjuder en enkel LED-lösning med snabb återbetalningstid för att ersätta urladdningslampor (HID). Den nya generationen ger alla fördelar med att byta från HID till LED: högre energieffektivitet, längre livslängd och omedelbara besparingar till en låg investeringskostnad. Ljuskällorna har samma storlek och ljusfördelning som HID-lampor, vilket gör övergången smidig och enkel. Tack vare högeffektiv LED och en unik IP65-design är de även lämpliga för utomhusbruk.

Fördelar

- Kostnadseffektiva ljuskällor med kort återbetalningstid
- Låg investeringskostnad
- Enkelt sätt att förbättra ljus kvaliteten

CorePro - LED HID SON-T

Funktioner

- Ljuskällor med hög energieffektivitet
- Lång livslängd - 25 000 timmar
- Överspänningsskydd 2KV
- Behagligt vitt ljus med CRI 70
- Ytterligare energibesparing genom direkt nätanslutning
- IP65-produkt (IP-klassad sockel krävs för utomhusanvändning)

Användning

- Vägar och gator
- Tunnel
- Parkeringsgarage

Varning och Säkerhet

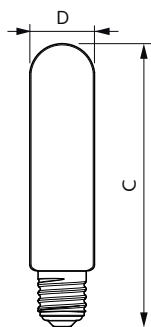
- Se installationsguiden eller kontakta Signify för kopplingsschemat och ytterligare instruktioner.

Versions



LEDTForce Core road Tshape E27

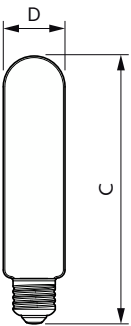
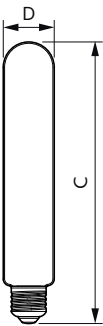
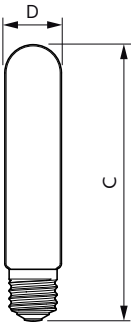
Måttskiss



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

Måttskiss



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 26W 727 E27 MV	38,5 mm	214 mm
TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	38,5 mm	213 mm
TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	38,5 mm	213 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

CorePro - LED HID SON-T

Allmän information	
Nominell livslängd	25 000 h
Ljusteknik	
Färgåtergivningsindex	70
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Drift och elektricitet	
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Tändningstid (nom)	0,5 s
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Mekanik och armaturhus	
Ljuskällans ytbehandling	Klar
Användning och godkännande	
Omgivningstemperatur	–30 till +45 °C

Allmän information

Order Code	Full Product Name	Socket	Driftcykel
929002484802	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	E27	15 000
929002484902	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	E27	15 000
929003730802	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	E27	50 000
929002485002	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	E27	15 000
929002485102	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	E27	15 000
929003730902	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	E27	50 000
929002485202	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	E40	50 000
929002485302	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	E40	50 000
929003731002	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	E40	50 000
929003775602	TForce Core LED road 45W 727 E40 MV	E40	50 000
929003775702	TForce Core LED road 49W 740 E40 MV	E40	50 000
929003778802	TForce Core LED road 45W 730 E40 MV	E40	50 000

Ljusteknik

Order Code	Full Product Name	Spridningsvinkel (nom)	Korrelerad färgtemperatur (Nom)	Färgkod	Ljusflöde
929002484802	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	-	3000 K	730	2 800 lm
929002484902	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	-	4000 K	740	3 000 lm
929003730802	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	330 °	2700 K	727	2 700 lm
929002485002	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	-	3000 K	730	4 200 lm
929002485102	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	-	4000 K	740	4 500 lm
929003730902	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	330 °	2700 K	727	4 000 lm
929002485202	TForce Core LED road	330 °	3000 K	730	7 200 lm

Order Code	Full Product Name	Spridningsvinkel (nom)	Korrelerad färgtemperatur (Nom)	Färgkod	Ljusflöde
	40W 730 E40 MV				
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	300 °	2700 K	727	8 800 lm
929003775702	TForce Core LED road 49W 740 E40 MV	300 °	4000 K	740	10 000 lm
929003778802	TForce Core LED road 45W 730 E40 MV	300 °	3000 K	730	8 800 lm

CorePro - LED HID SON-T

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Line Frequency	Effektförbrukning
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
929002485002	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	50 to 60 Hz	26 W
929002485102	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	50 to 60 Hz	26 W
929003730902	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	-	26 W

Order Code	Full Product Name	Line Frequency	Effektförbrukning
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

Temperatur

Order Code	Full Product Name	T-Case max. (nom)
929002484802	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	39,8 °C
929002484902	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	39,8 °C
929003730802	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	39,8 °C
929002485002	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	44,55 °C
929002485102	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	44,55 °C
929003730902	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	44,55 °C

Order Code	Full Product Name	T-Case max. (nom)
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

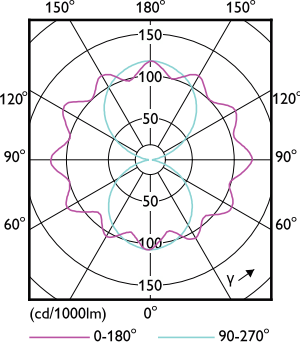
Mekanik och armaturhus

Order Code	Full Product Name	Lampform
929002484802	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	T-formad
929002484902	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	T-formad
929003730802	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	T38
929002485002	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	T-formad
929002485102	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	T-formad
929003730902	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	T38

Order Code	Full Product Name	Lampform
929002485202	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	T-formad
929002485302	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	T-formad
929003731002	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	T46
929003775602	TForce Core LED road 45W 727 E40 MV	T52
929003775702	TForce Core LED road 49W 740 E40 MV	T52
929003778802	TForce Core LED road 45W 730 E40 MV	T52

Användning och godkännande

Order Code	Full Product Name	Energiförbrukning kWh/ 1 000 tim
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
929002485002	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	26 kWh
929002485102	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	26 kWh
929003730902	TForce Core LED road 26W 727 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

