

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 ger dig en enkel LED-lösning med kort återbetalningstid för ersättning av urladdningslampor (HID). Med den här nya produktgenerationen får du alla fördelar med en övergång från HID till LED – högre energieffektivitet, ökad livslängd och omedelbara besparingar för en låg investeringskostnad. Dessutom har de samma storlek och ljusfördelning som andra HID-ljuskällor, så du kommer aldrig att märka någon skillnad. Allt tack vare vår högeffektiva LED-glödtrådsteknik. Den unika IP65-designen ger dessutom möjlighet till utomhusbruk.

Fördelar

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

CorePro - LED HID SON-T

Funktioner

- Hög energieffektivitet
- Lång livslängd på 50 000 timmar
- Rätt storlek och ljusfördelning för eftermonteringar
- Direkt LED-ersättning, armaturen behöver inte bytas ut
- Behagligt vitt ljus med CRI70
- Överspänningsskydd 6 KV

Användning

- Vägar och gator
- Tunnel
- Parkeringsgarage

Varning och Säkerhet

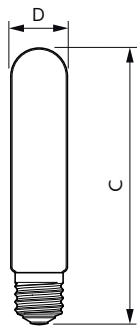
- Se installationsguiden eller kontakta en Philips-representant för att få kopplingsschemat och instruktioner.

Versions



LEDTForce Core road Tshape E27

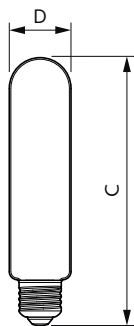
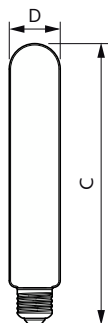
Måttskiss



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

CorePro - LED HID SON-T

Måttskiss



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 mm	210 mm
TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	38 mm	210 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 mm	170 mm
TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	38 mm	170 mm

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
--------------------	-------

Temperatur

Omgivningstemperatur	–30 till +45 °C
----------------------	-----------------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
--------	-----

Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Klar
--------------------------	------

Allmän information

Order Code	Full Product Name	Socket	Driftcykel
31625600	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	E27	15 000
31627000	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	E27	15 000
26771800	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	E27	50 000
31629400	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	E27	15 000
31631700	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	E27	15 000
26773200	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	E27	50 000
31633100	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	E40	15 000
31635500	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	E40	15 000
26775600	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	E40	50 000

Ljusteknik

CorePro - LED HID SON-T

Order Code	Full Product Name	Spridningsvinkel (nom)	Korrelerad färgtemperatur		
			(nom)	Färgkod	Ljusflöde
31625600	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	-	3000 K	730	2 800 lm
31627000	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	-	4000 K	740	3 000 lm
26771800	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	330 °	2700 K	727	2 700 lm
31629400	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	-	3000 K	730	4 200 lm
31631700	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	-	4000 K	740	4 500 lm

Order Code	Full Product Name	Spridningsvinkel (nom)	Korrelerad färgtemperatur		
			(nom)	Färgkod	Ljusflöde
26773200	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	330 °	2700 K	727	4 000 lm
31633100	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	-	3000 K	730	7 200 lm
31635500	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	-	4000 K	740	7 500 lm
26775600	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	330 °	2700 K	727	6 500 lm

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Line Frequency	Effektförbrukning
31625600	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	50 to 60 Hz	17 W
31627000	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	50 to 60 Hz	17 W
26771800	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	-	17 W
31629400	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	50 to 60 Hz	26 W
31631700	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	50 to 60 Hz	26 W

Order Code	Full Product Name	Line Frequency	Effektförbrukning
26773200	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	-	26 W
31633100	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	50 to 60 Hz	40 W
31635500	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	50 to 60 Hz	40 W
26775600	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	-	40 W

Temperatur

Order Code	Full Product Name	T-Case max. (nom)
31625600	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	29,7 °C
31627000	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	29,7 °C
26771800	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	39,8 °C
31629400	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	38,7 °C
31631700	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	38,7 °C

Order Code	Full Product Name	T-Case max. (nom)
26773200	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	44,55 °C
31633100	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	26 °C
31635500	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	26 °C
26775600	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	48,7 °C

Mekanik och armaturhus

Order Code	Full Product Name	Lampform
31625600	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	T-formad
31627000	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	T-formad
26771800	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	T38
31629400	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	T-formad
31631700	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	T-formad

Order Code	Full Product Name	Lampform
26773200	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	T38
31633100	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	T-formad
31635500	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	T-formad
26775600	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	T46

Användning och godkännande

CorePro - LED HID SON-T

Order Code	Full Product Name	Energiförbrukning kWh/
		1 000 tim
31625600	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	17 kWh
31627000	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	17 kWh
26771800	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	17 kWh
31629400	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	26 kWh
31631700	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	26 kWh
26773200	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	26 kWh
31633100	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	40 kWh
31635500	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	40 kWh
26775600	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	40 kWh

