



# CorePro - LED HID SON-T



## TForce Core LED road 40W 727 E40 MV

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.

### Varning och Säkerhet

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

### Produktdata

Allmän information		Korrelerad färgtemperatur (nom)	
Socket	E40		2700 K
Nominell livslängd	25 000 h	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	162 lm/W
Driftcykel	50 000	Färgbeständighet	<6
Lighting Technology	LED	Färgåtergivningsindex	70
Mätpreferens för ljusflöde	Sphere	LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
CE-märkning	Ja	Flimmervärde (PstLM)	1
EU RoHS-kompatibel	Ja	Stroboskopisk effekt	2
		Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Ljusteknik		Drift och elektricitet	
Färgkod	727 [CCT of 2700K]	Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Spridningsvinkel (nom)	330 °	Effektförbrukning	40 W
Ljusflöde	6 500 lm	Lampström (nom)	178 mA
Färgbeteckning	Varmvit (WW)	Tändningstid (nom)	0,5 s

## CorePro - LED HID SON-T

Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,9
Spänning (nom)	220-240 V
Ingående ström vid nätspänning	29
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A – 6	
Nätspänning	
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 10 A – -	
EM-driftdon utan kompakt sockel	
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 10 A – -	
EM-driftdon med kompakt sockel	
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A – 9	
Nätspänning	
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 16 A – -	
EM-driftdon utan kompakt sockel	
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 16 A – -	
EM-driftdon med kompakt sockel	

### Temperatur

Omgivningstemperatur	-30 till +45 °C
T-Case max. (nom)	48,7 °C

### Styrenheter och dimring

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

### Mekanik och armaturhus

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

Lampform	T46 [T 46 mm]
----------	---------------

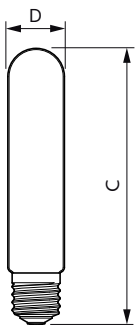
### Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	C
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	40 kWh
EPREL-registreringsnummer	1617389

### Produktdata

Beställningsproduktnamn	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV
Fullständigt produktnamn	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV
Full EOC	872016926775600
Beskrivning av lokal kod	8298789
Beställningsnummer	929003731002
Materialnummer (12NC)	929003731002
Lokal kod	8298789
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8720169267756
Räknare - antal förpackningar per kartong	6
EAN/UPC - Hölje	8720169267763

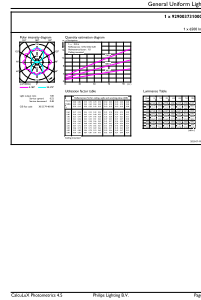
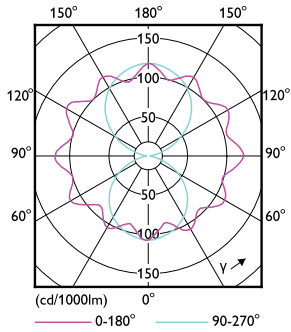
### Måttskiss



Product	D	C
TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	47 mm	229 mm

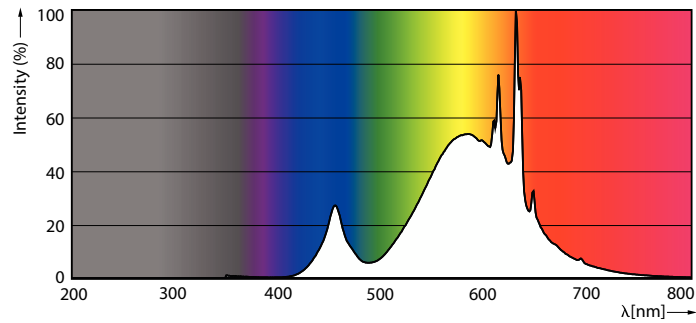
# CorePro - LED HID SON-T

## Fotometriska data



Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 40W 727 E40 MV

General uniform lighting - TForce Core LED road 40W 727 E40 MV

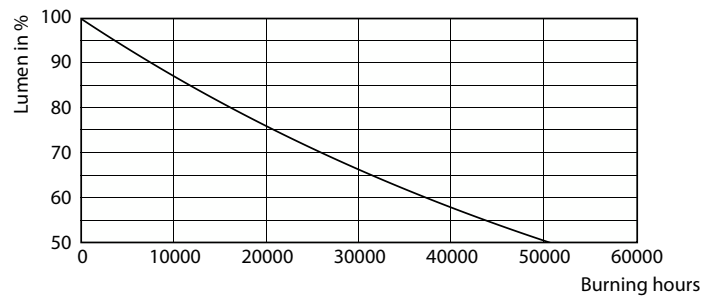


Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 40W 727 E40 MV

## Livslängd



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED road 40W 727 E40 MV



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 40W 727 E40 MV

