



# Trueforce Corepro LED SON-T



## TForce Core LED road 20W 722 E27 MV

LED SON-T, Rørformet, 230V, 20 W, SON-T 70W, E27, 2200 K, 3200 lm, CRI 70, 25000 t

Philips Trueforce Corepro LED SON-T-lyskilder tilbyder en enkel LED-løsning med kort indtjeningsstid som erstatning for højintensitetsudladningslamper (HID-lyskilder). Denne nye generation af produkter kombinerer energieffektivitet og lang levetid ved udskiftning af HID med LED, hvilket giver øjeblikkelige besparelser og en lav startinvestering. De er designet med samme lyskildestørrelse og lysfordeling som HID-lyskilder, hvilket gør overgangen problemfri. Vores LED-filamentteknologi med høj effekt sikrer optimal ydeevne. Det unikke IP65-design gør dem desuden velegnede til udendørs brug.

### Advarsler og sikkerhed

- Se venligst installationsvejledningen eller kontakt en Philips belysningsrepræsentant for ledningsdiagrammet og instruktionerne.

### Produkt data

Generelle oplysninger		Spredningsvinkel (nom.)	
Fod	E27		300 °
Normeret levetid	25.000 t	Lysstrøm	3.200 lm
Skiftcyklus	50.000	Farvebetegnelse	2200
Lighting Technology	LED SON-T	Korreleret farvetemperatur (nom.)	2200 K
Lysstrømsmålingsreference	Sphere	Lyseffekt (nominel) (nom.)	160 lm/W
Garantiperiode	3 år	Farveensartethed	<6
		Farveengivelsesindeks (CRI)	70
		LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
		Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Lysteknisk			
Farvekode	2200		

# Trueforce Corepro LED SON-T

## Drift og el

Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Strømforbrug	20 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	88 mA
Opstarttid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.9
Spænding (nom.)	220-240 V
Startstrøm ved lysnettet	11.68
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A - Netspænding	73
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast uden kompensationskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A - Netspænding	117
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast uden kompensationskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Wattforbrugsækvivalent (kun LED HID)	SON-T 70W
Forkoblingskompatibilitet	230V

## Temperatur

T-kappe, maks. (nom.)	33,2 °C
-----------------------	---------

## Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

## Mekanik og armaturhus

Pære finish	Klar
Lyskildeform	Rørformet
Nettovægt (stykke)	0,090 kg

## Godkendelse og anvendelsesområde

Energieffektivitetsklasse	C
Energibesparende produkt	Ja
Energiforbrug kWh/1000 t.	20 kWh
EPREL registreringsnummer	2457097
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	4
Omgivelsestemperaturområde	-30 til +45 °C

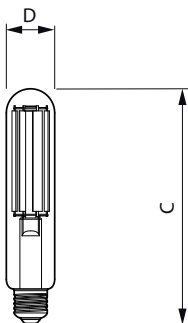
## Anvendelsesbetingelser

Kan det bruges i lukkede armaturer?	Yes
-------------------------------------	-----

## Produktdata

Ordreproduktnavn	TForce Core LED road 20W 722 E27 MV
Det fulde produktnavn	TForce Core LED road 20W 722 E27 MV
Full EOC	872110312932100
Beskrivelse af lokal kode	2057820393
Ordrekode	929004341102
Materialenr. (12NC)	929004341102
Lokal ordrekode	2057820393
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8721103129321
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
EAN/UPC – kasse	8721103129338

## Målskitse



Product	D	C
TForce Core LED road 20W 722 E27 MV	38,5 mm	188 mm



## Trueforce Corepro LED SON-T

