



# CorePro - LED HID SON-T



## TForce Core LED road 17W 727 E27 MV

CorePro, LED SON-T, Tubular, Endast elnät, 17 W, SON-T 50W, E27, 2700 K, 2700 lm, CRI 70, 25000 h

CorePro, LED SON-T, Tubular, Endast elnät, 17 W, LED alternative to SON-T 50W, E27, 2700 K, 2700 lm, CRI 70, 25000 h, 158 lm/W, EEL D, PF 0.5, Glas, RG1, IP65, SVM 3.3, PstLM 1

### Varning och Säkerhet

• Se installationsguiden eller kontakta Signify för kopplingsdiagram och ytterligare instruktioner.

### Produktdata

Allmän information	
Socket	E27
Nominell livslängd	25 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LED SON-T
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
Garantitid	3 år
Ljusteknik	
Färgkod	727 [CCT of 2700K]
Spridningsvinkel (nom)	330 °
Ljusflöde	2 700 lm
Färgbeteckning	Varmvit (WW)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	2700 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	158 lm/W

Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	70
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Drift och elektricitet	
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Strömförbrukning	17 W
Lampström (nom)	125 mA
Tändningstid (nom)	0.5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0.5 s
Effektfaktor (fraktion)	0.5
Spänning (nom)	220–240 V
Ingående ström vid nätspänning	7.8

## CorePro - LED HID SON-T

Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A –	58
Nätspänning	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A –	
– EM-drivdon utan kompensationskondensator.	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A –	
– EM-drivdon med kompensationskondensator.	
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A –	93
Nätspänning	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A –	
– EM-drivdon utan kompensationskondensator.	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A –	
– EM-drivdon med kompensationskondensator.	
Motsvarande effekt (endast LED HID)	SON-T 50W
Kompatibilitet med drivdon	Endast elnät

### Temperatur

T-Case max. (nom)	36,8 °C
-------------------	---------

### Styrenheter och dimring

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

### Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Klar
Material i lampan	Glas
Lampform	Tubular
Nettovikt (styck)	0,078 kg

### Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	D
--------------------------	---

Energisparande produkt	Ja
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	17 kWh
EPREL-registreringsnummer	2329499
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	3,3
Omgivningstemperatur	-30 till +45 °C

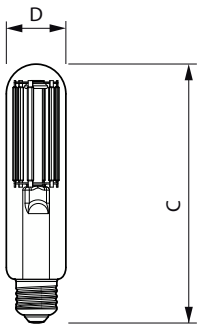
### Användningsförhållanden

Trådlös teknik	Ej tillämpligt
----------------	----------------

### Produktdata

Beställningsproduktnamn	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV
Fullständigt produktnamn	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV
Full EOC	872016926771800
Beskrivning av lokal kod	8298787
Beställningsnummer	929003730802
Materialnummer (12NC)	929003730802
Lokal kod	8298787
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8720169267718
Räknare – antal förpackningar per kartong	6
EAN/UPC – Hölje	8720169267725

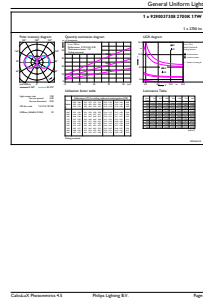
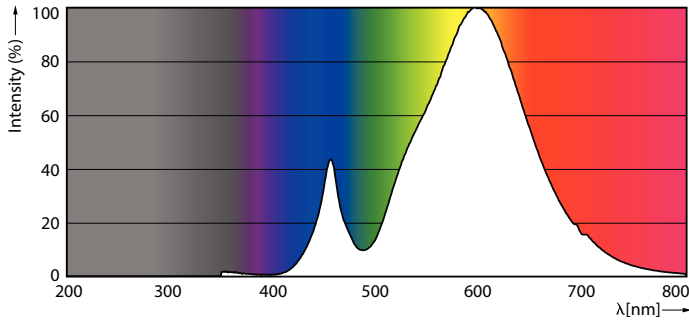
## Måttskiss



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

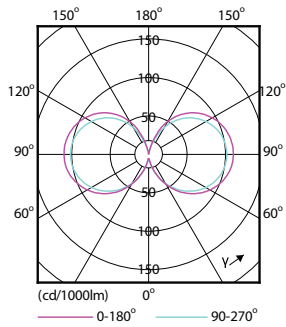
# CorePro - LED HID SON-T

## Fotometriska data



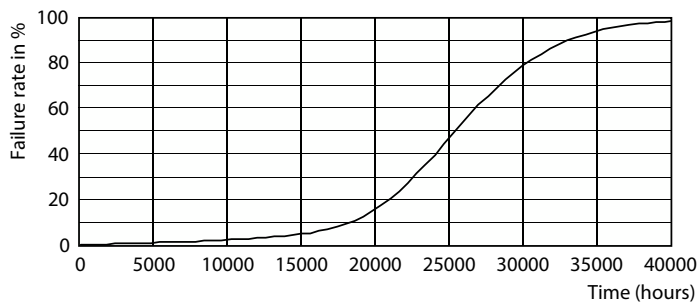
Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 17W 727 E27 MV

General uniform lighting - TForce Core LED road 17W 727 E27 MV

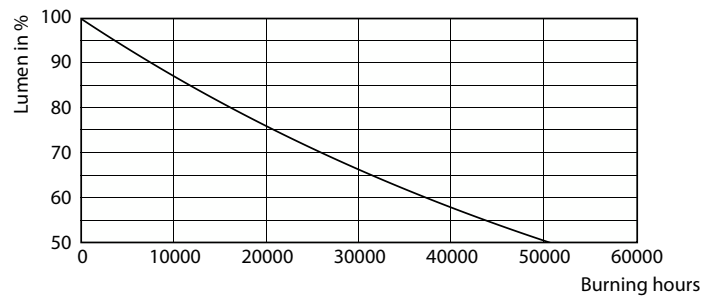


Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 17W 727 E27 MV

## Livslängd



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 17W 727 E27 MV

