



# CorePro - LED HID SON-T



## TForce Core LED road 45W 730 E40 MV

LED SON-T, Tubular, Endast elnät, 45 W, SON-T 150/100W, E40, 3000 K, 8800 lm, CRI 70, 25000 h

LED SON-T, Tubular, Endast elnät, 45 W, LED alternative to SON-T 150/100W, E40, 3000 K, 8800 lm, CRI 70, 25000 h, 195 lm/W, EEL B, PF 0.9, Glas, RG1, IP65, SVM 2.5, PstLM 1

### Varning och Säkerhet

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

### Produktdata

Allmän information	
Socket	E40
Nominell livslängd	25 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LED SON-T
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
Garantitid	3 år
Ljusteknik	
Färgkod	730 [CCT of 3000K]
Spridningsvinkel (nom)	330 °
Ljusflöde	8 800 lm
Färgbeteckning	Vit (WH)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	195 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	45 W
Lampström (nom)	198 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,9
Spänning (nom)	220–240 V
Ingående ström vid nätspänning	24,53

# CorePro - LED HID SON-T

Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A –	10
Nätspänning	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A	NA
– EM-drivdon utan kompensationskondensator.	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A	NA
– EM-drivdon med kompensationskondensator.	
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A –	17
Nätspänning	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A	NA
– EM-drivdon utan kompensationskondensator.	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A	NA
– EM-drivdon med kompensationskondensator.	
Motsvarande effekt (endast LED HID)	SON-T 150/100W
Kompatibilitet med drivdon	Endast elnät

## Temperatur

T-Case max. (nom)	41 °C
-------------------	-------

## Styrenheter och dimring

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

## Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Klar
Material i lampan	Glas
Lampform	Tubular
Nettovikt (styck)	0,175 kg

## Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	B
--------------------------	---

Energisparande produkt	Ja
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	45 kWh
EPREL-registreringsnummer	2329502
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	2,5
Omgivningstemperatur	-30 till +45 °C

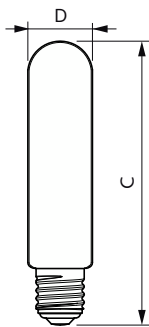
## Användningsförhållanden

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

## Produktdata

Beställningsproduktnamn	TForce Core LED road 45W 730 E40 MV
Fullständigt produktnamn	TForce Core LED road 45W 730 E40 MV
Full EOC	872016929747000
Beskrivning av lokal kod	8299417
Beställningsnummer	929003778802
Materialnummer (12NC)	929003778802
Lokal kod	8299417
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8720169297470
Räknare – antal förpackningar per kartong	6
EAN/UPC – Hölje	8720169297487

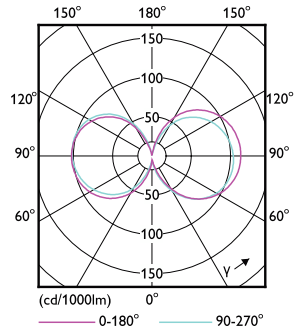
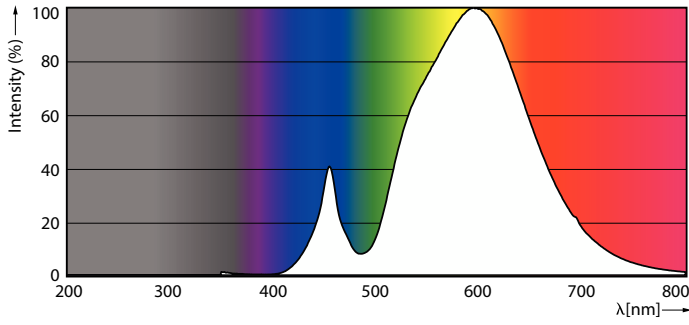
## Måttskiss



Product	D	C
TForce Core LED road 45W 730 E40 MV	53,5 mm	232 mm

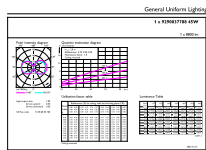
# CorePro - LED HID SON-T

## Fotometriska data



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 45W 730 E40 MV

Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 45W 730 E40 MV

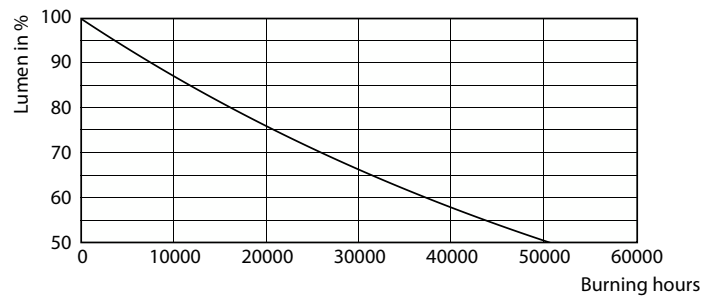


General uniform lighting - TForce Core LED road 45W 730 E40 MV

## Livslängd



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 45W 730 E40 MV

