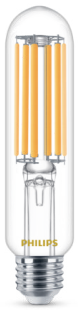


CorePro - LED HID SON-T

TForce Core LED road 17W 740 E27 MV

CorePro, LED SON-T, Tubular, Endast elnät, 17 W, SON-T 50W, E27, 4000 K, 3000 lm, CRI 70, 25000 h

CorePro, LED SON-T, Tubular, Endast elnät, 17 W, LED alternative to SON-T 50W, E27, 4000 K, 3000 lm, CRI 70, 25000 h, 176 lm/W, EEL C, PF 0.5, Glas, RG1, IP65, SVM 3.3, PstLM 1

Varning och Säkerhet

- Se installationsguiden eller kontakta Signify för kopplingsschemat och ytterligare instruktioner.

Produktdata

Allmän information	
Sockel	E27
Nominell livslängd	25 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LED SON-T
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
Garantitid	3 år

Ljusteknik	
Färgkod	740 [CCT of 4000K]
Spridningsvinkel (nom)	330 °
Ljusflöde	3 000 lm
Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	176 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	70
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Drift och elektricitet	
Line Frequency	50 to 60 Hz
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 – Nätspänning	58
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 – Nätspänning	93
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)	0,077 kg

Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	C
Energisparande produkt	Ja
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	17 kWh
EPREL-registreringsnummer	2329498
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	3,3
Omgivningstemperatur	–30 till +45 °C

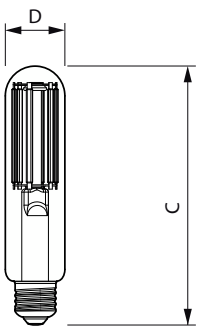
Användningsförhållanden

Trådlös teknik	Ej tillämpligt

Produktdata

Beställningsproduktnamn	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV
Fullständigt produktnamn	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV
Full EOC	871951431627000
Beskrivning av lokal kod	8296663
Beställningsnummer	929002484902
Materialnummer (12NC)	929002484902
Lokal kod	8296663
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8719514316270
Räknare - antal förpackningar per kartong	6
EAN/UPC - Hölje	8719514316287

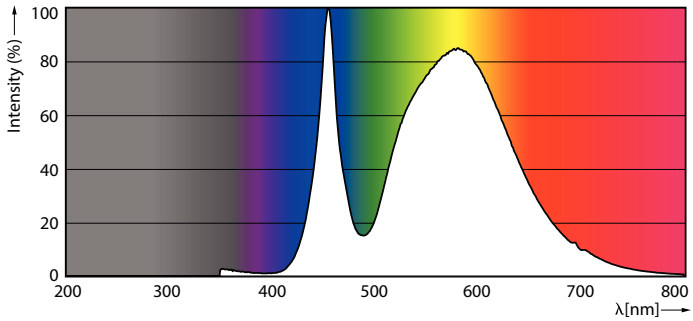
Måttskiss



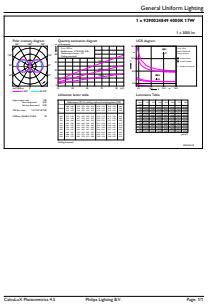
Product	D	C
TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	38,5 mm	168 mm

CorePro - LED HID SON-T

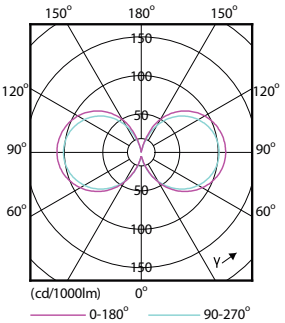
Fotometriska data



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 17W 740 E27 MV

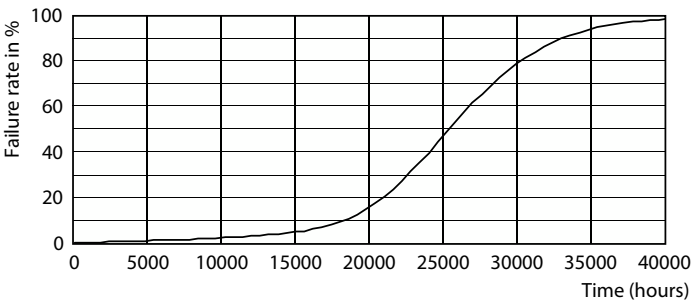


General uniform lighting - TForce Core LED road 17W 740 E27 MV

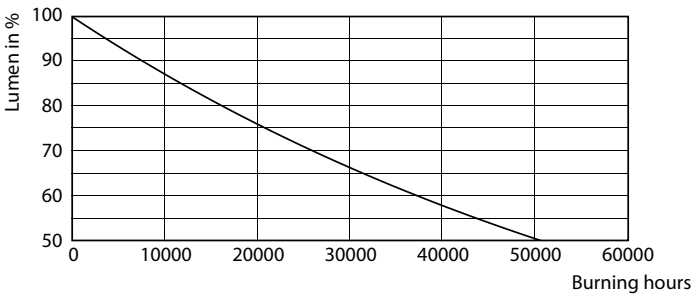


Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 17W 740 E27 MV

Livslängd



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 17W 740 E27 MV

CorePro - LED HID SON-T

© 2025 Signify Holding Alla rättigheter förbehålles. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår häri och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify. Philips och Philips sköldemblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2025, Maj 15 - data som kan komma att ändras