



# Trueforce Core LED SON-T



## TForce Core LED road 17W 740 E27 MV

Die neuen Philips Trueforce Core LED SON-T-Lampen sind eine einfache LED-Lösung mit schneller Amortisation als Ersatz für High Intensity Discharge (HID)-Lampen. Diese neue Produktgeneration bietet alle Energieeffizienz- und Langleblichkeitsvorteile von LED für den HID-Ersatz und sorgt gleichzeitig für sofortige Einsparungen bei einer geringen Anfangsinvestition. Außerdem verfügen sie über die gleiche Größe und Lichtverteilung wie andere HID-Lampen, so dass Sie den Unterschied nicht bemerken werden. All das dank unserer High-Power-LED-Filament-Technologie. Ihr einzigartiges IP65-Design ermöglicht zudem die Nutzung für Anwendungen im Außenbereich.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	
Socket	E27 [E27]	70 %	
Nominelle Nutzlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Elektrische Kenndaten	
Schaltzyklus	15.000	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Lighting Technology	LED	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Referenz für die Flussmessung	Sphere	Stromverbrauch	17 W
Lichttechnische Daten		Lampenstrom (Nom)	80 mA
Farbcode	740 [CCT of 4000K]	Äquivalente Leistung	50 W
Lichtstrom	3.000 lm	Startzeit (Nom)	0,5 s
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)	Anlaufzeit, bis 60 % der maximalen Helligkeit erreicht sind	0,5 s
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	Leistungsfaktor (Anteil)	0,9
Lichtleistung (spezifiziert) (Nom)	176,00 lm/W	Spannung (Nom)	220-240 V
Farbkonsistenz	<6		
Farbwiedergabeindex (CRI)	70		

# Trueforce Core LED SON-T

## Temperaturkenndaten

Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis 45 °C
Gehäusetemperatur (max)	29,7 °C

## Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

## Mechanische Kenndaten

Lampenausführung	Klar
Kolbenform	T-Form

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

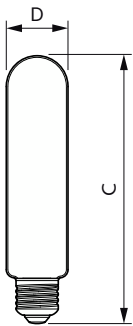
Energieeffizienzklasse	C
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	17 kWh
EPREL Registrierungsnummer	574356
CE-Zeichen	Ja

EU RoHS-konform	Ja
-----------------	----

## Produktdaten

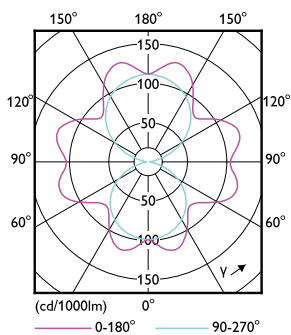
Full EOC	871951431627000
Bestell-Produktname	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV
	MV
Bestellcode	31627000
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
Materialnummer (12NC)	929002484902
Gesamtbezeichnung des Produkts	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV
	MV
EAN Umverpackung	8719514316287

## Abmessungsskizzen

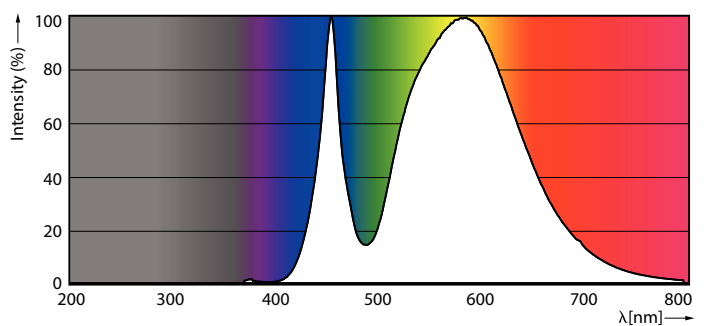


Product	D	C
TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	38 mm	170 mm

## Photometrische Daten



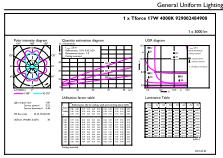
Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 17W 740 E27 MV



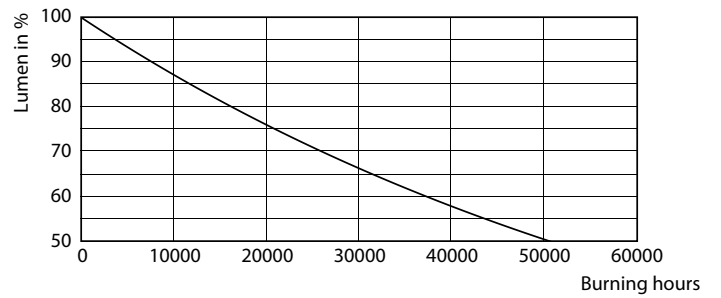
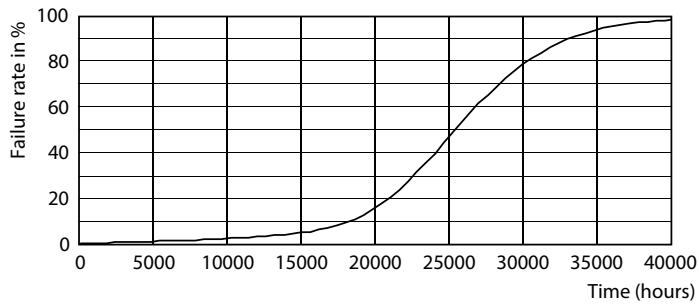
Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 17W 740 E27 MV

# Trueforce Core LED SON-T

## Photometrische Daten



## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED road 17W 740 E27 MV

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

