



# Trueforce Core LED SON-T



## TForce Core LED road 26W 740 E27 MV

Die neuen Philips CorePro LED HID 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 HighPower-LED-Filament-Technologie. Ihr einzigartiges IP65-Design ermöglicht zudem die Nutzung für Anwendungen im Außenbereich.

### Hinweise

- Bitte lesen Sie die Installationsanleitung oder wenden Sie sich an einen Philips Lighting Mitarbeiter, um den Schaltplan und die Anweisungen zu erhalten.

### Produkt Daten

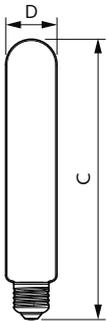
Allgemeine Informationen		Lichtfarbe	
Socket	E27 [E27]	Kaltweiß (CW)	
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Schaltzyklus	15.000	Nennlichtausbeute (nom.)	173,00 lm/W
Beleuchtungstechnologie	LED	Farbkonsistenz	<6
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Farbwiedergabeindex (CRI)	70
CE-Zeichen	Ja	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
EU RoHS-konform	Ja	Flackerwert (PstLM)	1
		Stroboskopeffektwert (SVM)	4
		Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Lichttechnische Daten		Betrieb und Elektrik	
Farbcode	740 [CCT of 4000K]	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Lichtstrom	4.500 lm		

# Trueforce Core LED SON-T

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	26 W
Lampenstrom (Nom)	120 mA
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,9
Spannung (Nom)	220-240 V
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B 10 A – Netz	9
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B 10 A – KVG- Vorschaltgerät ohne komp. Cap.	-
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B 10 A – KVG- Vorschaltgerät mit komp. Cap.	-
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B 16 A – Netz	14
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B 16 A – KVG- Vorschaltgerät ohne komp. Cap.	-
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B 16 A – KVG- Vorschaltgerät mit komp. Cap.	-
<b>Temperatur</b>	
Umgebungstemperaturbereich	-30 bis +45 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	38,7 °C
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>	
Dimmbar	Nein

<b>Mechanik und Gehäuse</b>	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	T-Form
<b>Genehmigung und Anwendung</b>	
Energieeffizienzklasse	C
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	26 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1641607
<b>Produktinformationen</b>	
Bestell-Produktname	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV
Gesamtbezeichnung des Produkts	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV
Gesamt-Produktcode	871951431631700
Bestellcode	31631700
Material-Nr. (12NC)	929002485102
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514316317
Zähler – Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8719514316324

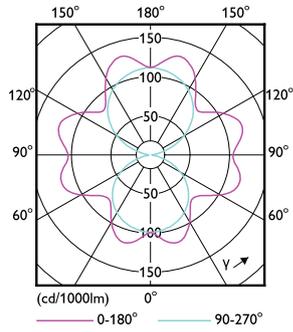
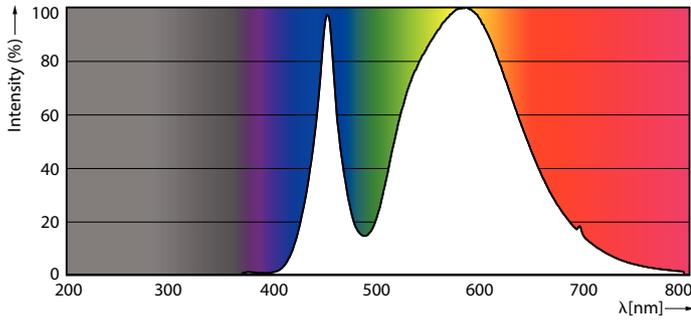
## Abmessungsskizzen



Product	D	C
TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	38 mm	210 mm

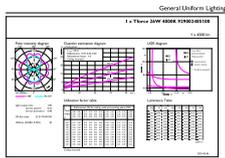
# Trueforce Core LED SON-T

## Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 26W 740 E27 MV

Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 26W 740 E27 MV

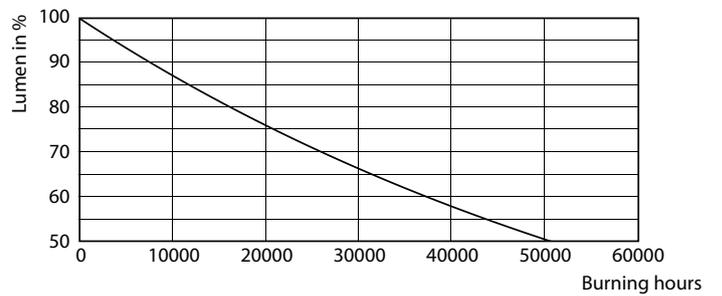


General uniform lighting - TForce Core LED road 26W 740 E27 MV

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED road 26W 740 E27 MV



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 26W 740 E27 MV

## Trueforce Core LED SON-T

