



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		Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)		4000 K
Sockel	E27	Farbkonsistenz		<6
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Farbwiedergabeindex (CRI)		70
Schaltzyklus	15.000	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)		70 %
Beleuchtungstechnologie	LED	Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3		1
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)		4
Lichttechnische Daten		Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471		RG1
Farbcode	740 [CCT of 4000K]	Betrieb und Elektrik		
Lichtstrom	4.500 lm	Netzfrequenz		50 to 60 Hz
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)	Eingangsfrequenz		50 bis 60 Hz
Nennlichtausbeute (Nom)	173,00 lm/W			

Trueforce Core LED SON-T

Systemleistung	26 W
Lampenstrom (Nom)	120 mA
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteile)	0,9
Spannung (Nom)	220-240 V
Einschaltstrom am Netz	10,1
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B 10 A – Netz	9
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B, 10 A – EM-Vorschaltgerät ohne Kompensationskondensator.	-
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B, 10 A – EM-Vorschaltgerät mit Kompensationskondensator.	-
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B 16 A – Netz	14
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B, 16 A – EM-Vorschaltgerät ohne Kompensationskondensator.	-
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B, 16 A – EM-Vorschaltgerät mit Kompensationskondensator.	-
Kompatibilität mit Vorschaltgeräten	VVG

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	-30 bis +45 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	38,7 °C

Lichtregelung und Dimmen

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

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	T-Form

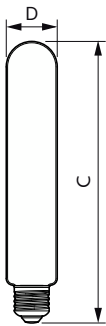
Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	C
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	26 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1641607
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja

Produktinformationen

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	
Nettogewicht (Einzelteil)	0,100 kg	
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514316317	
Zähler - Pakete pro Außenkarton	6	
EAN Umverpackung	8719514316324	

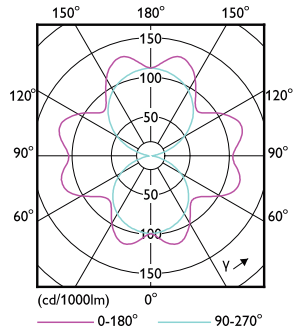
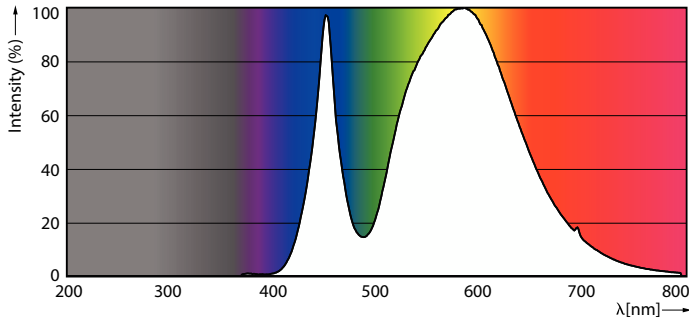
Abmessungsskizzen



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

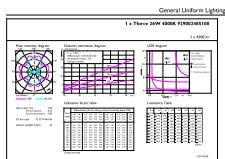
Trueforce Core LED SON-T

Photometrische Daten



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

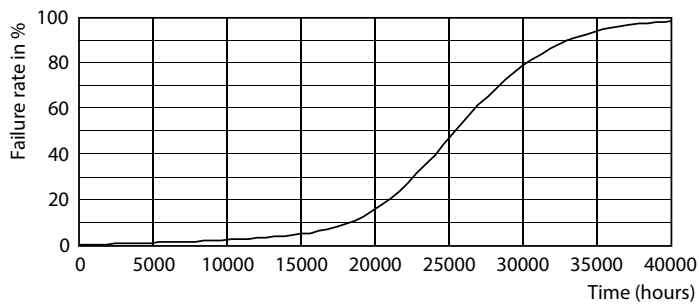
Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 26W 740 E27 MV



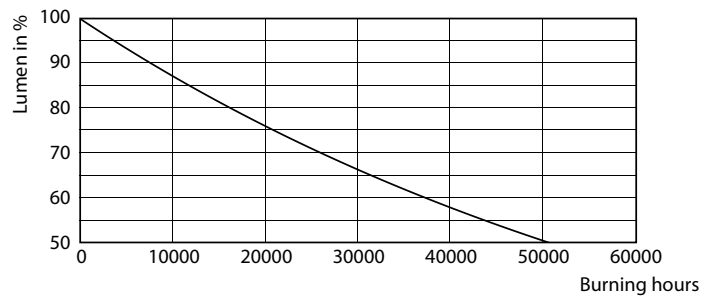
© 2023 Philips Lighting B.V. Alle Rechte vorbehalten.

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

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



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

Trueforce Core LED SON-T

