



Trueforce Core LED SON-T

TForce Core LED road 26W 727 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		Nennlichtausbeute (Nom)	
Sockel	E27		153 lm/W
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Schaltzyklus	50.000	Farbkonsistenz	<6
Beleuchtungstechnologie	LED	Farbwiedergabeindex (CRI)	70
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichttechnische Daten		Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Farbcode	727 [CCT of 2700K]	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	4
Ausstrahlungswinkel (Nom)	330 Grad	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Lichtstrom	4.000 lm		
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)		

Trueforce Core LED SON-T

Betrieb und Elektrik

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	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
Einschaltstrom am Netz	8,5
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B 10 A – Netz	35
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	56
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)	44,55 °C

Lichtregelung und Dimmen

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

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	T38

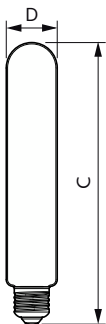
Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	26 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1617393
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja

Produktinformationen

Bestell-Produktname	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV
Gesamtbezeichnung des Produkts	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV
Gesamt-Produktcode	872016926773200
Bestellcode	26773200
Material-Nr. (12NC)	929003730902
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,096 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169267732
Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8720169267749

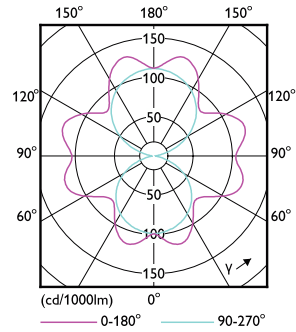
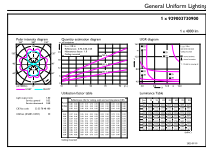
Abmessungsskizzen



Product	D	C
TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	38,5 mm	214 mm

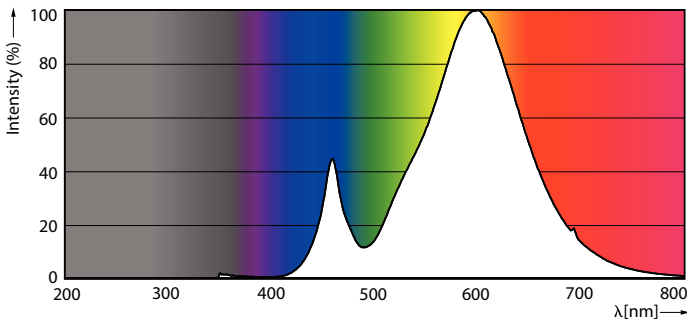
Trueforce Core LED SON-T

Photometrische Daten



General uniform lighting - TForce Core LED road 26W 727 E27 MV

Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 26W 727 E27 MV



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 26W 727 E27 MV

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 26W 727 E27 MV

Trueforce Core LED SON-T

