



Trueforce Core LED SON-T

TForce Core LED road 40W 727 E40 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		Lichtstrom	
Sockel	E40 [E40]	Lichtstrom	6.500 lm
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Schaltzyklus	50.000	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Beleuchtungstechnologie	LED	Nennlichtausbeute (nom.)	162 lm/W
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Farbkonsistenz	<6
CE-Zeichen	Ja	Farbwiedergabeindex (CRI)	70
EU RoHS-konform	Ja	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichttechnische Daten		Flackerwert (PstLM)	1
Farbcode	727 [CCT of 2700K]	Stroboskopeffektwert (SVM)	2
Ausstrahlungswinkel (Nom)	330 Grad	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1

Trueforce Core LED SON-T

Betrieb und Elektrik

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	40 W
Lampenstrom (Nom)	178 mA
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,9
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	48,7 °C

Lichtregelung und Dimmen

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

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	T46 [T 46 mm]

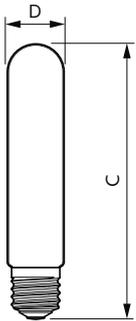
Genehmigung und Anwendung

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	40 kWh
---------------------------------	--------

Produktdaten

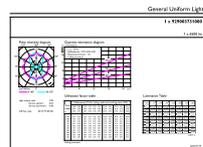
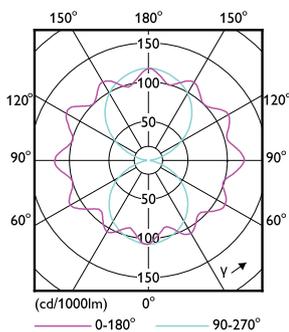
Gesamt-Produktcode	872016926775600
Bestell-Produktname	TForce Core LED road 40W 727 E40
	MV
Bestellcode	26775600
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
Material-Nr. (12NC)	929003731002
Gesamtbezeichnung des Produkts	TForce Core LED road 40W 727 E40
	MV
EAN Umverpackung	8720169267763
EAN/UPC - Product/Case	8720169267756

Abmessungsskizzen



Product	D	C
TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	47 mm	229 mm

Photometrische Daten

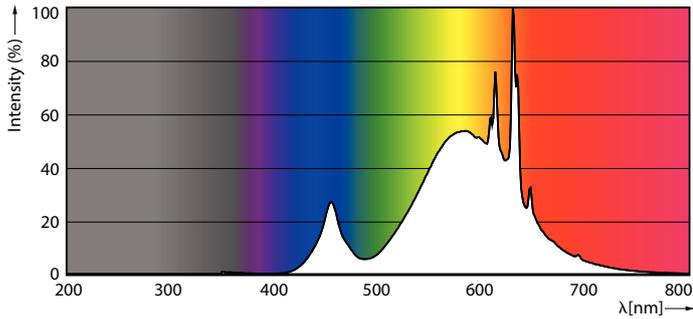


Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 40W 727 E40 MV

General uniform lighting - TForce Core LED road 40W 727 E40 MV

Trueforce Core LED SON-T

Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 40W 727 E40 MV

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED road 40W 727 E40 MV



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 40W 727 E40 MV

