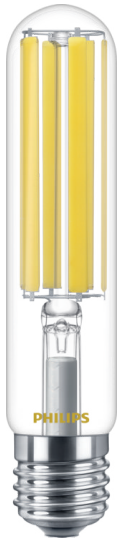


Trueforce Core LED SON-T

C A↑G

TForce Core LED road 40W 730 E40 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 Langlebigkeitsvorteile 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	
Sockel	E40 [E40]
Nominelle Nutzlebensdauer	25.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	15.000
Lighting Technology	LED
Referenz für die Flussmessung	Sphere

Lichttechnische Daten	
Farbcode	730 [CCT of 3000K]
Lichtstrom	7.200 lm
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Lichtleistung (spezifiziert) (Nom)	180,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	70
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

Elektrische Kenndaten	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Stromverbrauch	40 W
Lampenstrom (Nom)	178 mA
Äquivalente Leistung	100 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Anlaufzeit, bis 60 % der maximalen Helligkeit erreicht sind	0.5 s
Leistungsfaktor (Anteil)	0.9
Spannung (Nom)	220-240 V

Trueforce Core LED SON-T

Temperaturkenndaten	
Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis 45 °C
Gehäusetemperatur (max)	26 °C

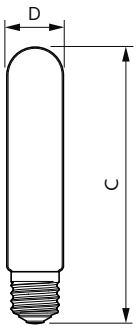
Dimmen	
Dimmbar	Nein

Mechanische Kenndaten	
Lampenausführung	Klar
Kolbenform	T-Form

Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienzklasse	C
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	40 kWh
EPREL Registrierungsnummer	574359
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja

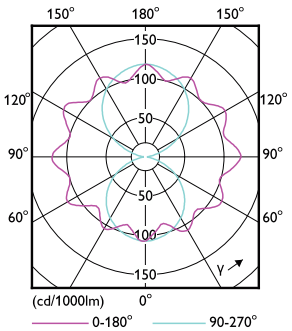
Produktdaten	
Full EOC	871951431633100
Bestell-Produktname	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV
Bestellcode	31633100
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
Materialnummer (12NC)	929002485202
Gesamtbezeichnung des Produkts	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV
EAN Umverpackung	8719514316348

Abmessungsskizzen

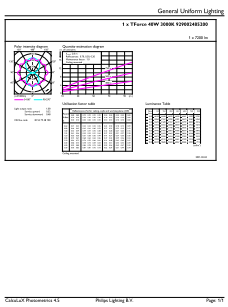


Product	D	C
TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	46 mm	225 mm

Photometrische Daten

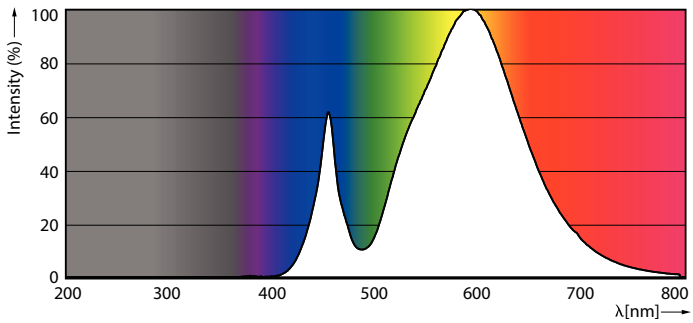


Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 40W 730 E40 MV



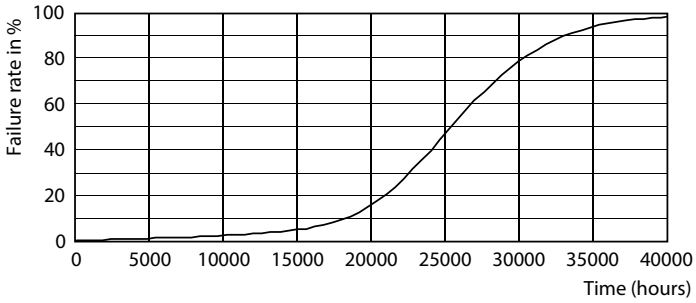
Trueforce Core LED SON-T

Photometrische Daten

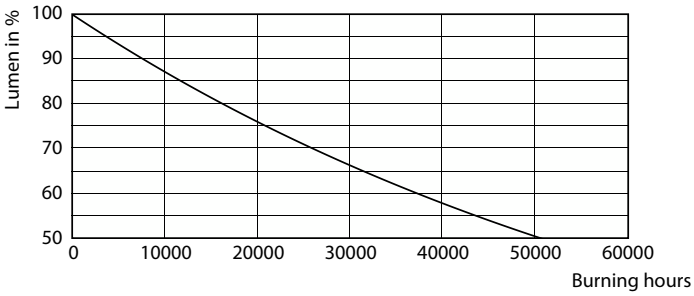


Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 40W 730 E40 MV

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED road 40W 730 E40 MV



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 40W 730 E40 MV

© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.