



TrueForce Road LED SON-T E27/E40

TrueForce LED Road 120-68W E40 740

Philips TrueForce Road LED SON-T für den Straßenbereich bieten eine einfache und sich schnell amortisierende LED-Lösung für den Austausch von konventionellen SON-T/NAV-T Lampen. Die Lichtverteilung ist dabei nahezu identisch gegenüber herkömmlichen Lösungen: die LEDs sind auf der gleichen Höhe wie der Brenner herkömmlicher SON-T/NAV-T Lampen platziert und nutzen somit die Reflektoren und Optiken der bestehenden Leuchte optimal. Die TrueForce Road ist eine Plug & Play Lösung und kann direkt am bestehenden KVG/VVG betrieben werden, weitere Veränderungen an der Leuchte oder das Entfernen des Zündgeräts sind nicht nötig. Zudem bietet die TrueForce LED Road ein erhöhtes Sicherheitsempfinden auf Straßen, dank Farbwiedergabe von Ra 70 und weißer Farbtemperatur.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	
Socket	E40 [E40]	70 %	
Nennlebensdauer (Nom)	50000 h	Elektrische Kenndaten	
Schaltzyklus	50000X	Eingangsfrequenz	50 Hz
Technischer Typ	68-150W	Power (Rated) (Nom)	68 W
Lichttechnische Daten		Lampenstrom (Nom)	1650 mA
Farbcode	740 [CCT von 4000 K]	Startzeit (Nom)	0,5 s
Lichtstrom (Nom)	12000 lm	Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0,5 s
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)	Leistungsfaktor (Nom)	0,9
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	Spannung (Nom)	80-90 V
Nennlichtausbeute (Nom)	176,00 lm/W	Temperaturkenndaten	
Farbkonsistenz	<6	Gehäusetemperatur (max)	103 °C
Farbwiedergabeindex (Nom.)	70		

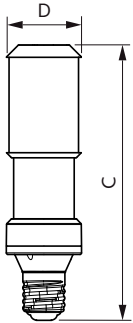
TrueForce Road LED SON-T E27/E40

Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanische Kenndaten	
Kolbenausführung	Klar
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A++
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	75 kWh
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869963910500

Bestell-Produktname	TrueForce LED Road 120-68W E40 740
EAN/UPC - Produkt	8718699639105
Bestellcode	63910500
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	6
Material-Nr. (12NC)	929002007702
Nettogewicht (Einzelteil)	0,432 kg

Hinweise

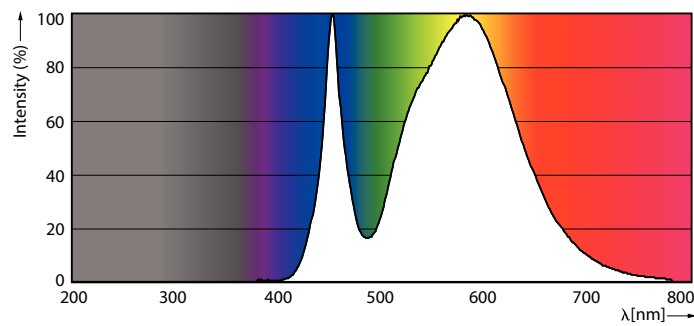
Abmessungsskizzen



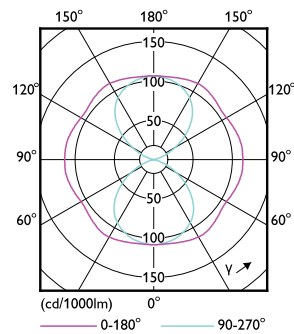
TForce LED SON-T ND 12klm E40 740 CL

Product	D	C
TrueForce LED Road 120-68W E40 740	71 mm	262 mm

Photometrische Daten



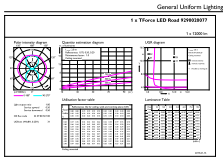
LEDTrueForce SON-T 12klm E40 740



LEDTrueForce SON-T E40 68W

TrueForce Road LED SON-T E27/E40

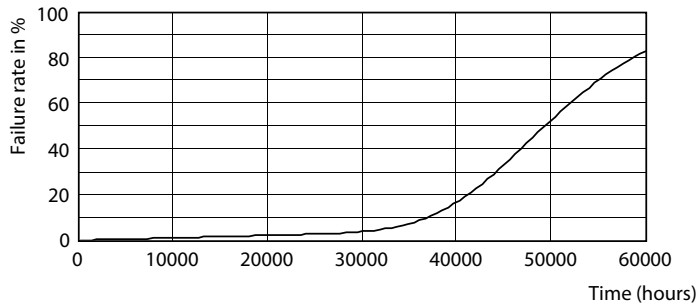
Photometrische Daten



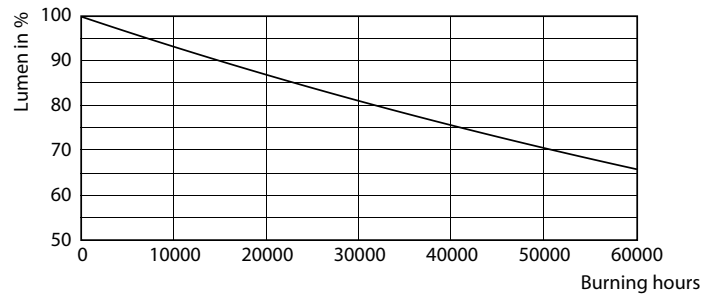
© Philips Lighting B.V. 2020. Philips Lighting B.V. Page 1/1

LEDTrueForce SON-T 12klm E40 740

Lebensdauer



LEDTrueForce SON-T E40



LEDTrueForce SON-T E40

