



# TrueForce Road LED SON-T E27/E40

## TrueForce LED Road 40-25W E27 730

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	E27 [ E27]		70 %
Nennlebensdauer (Nom)	50000 h	Elektrische Kenndaten	
Schaltzyklus	50000X	Eingangsfrequenz	50 Hz
Technischer Typ	25-50W	Power (Rated) (Nom)	25 W
Lichttechnische Daten		Lampenstrom (Nom)	800 mA
Farbcode	730 [ CCT von 3000 K]	Äquivalente Leistung	50 W
Lichtstrom (Nom)	4000 lm	Startzeit (Nom)	0,5 s
Lichtfarbe	Weiß (WH)	Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0,5 s
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K	Leistungsfaktor (Nom)	0,9
Nennlichtausbeute (Nom)	160,00 lm/W	Spannung (Nom)	50-60 V
Farbkonsistenz	<6		
Farbwiedergabeindex (Nom.)	70		

# TrueForce Road LED SON-T E27/E40

## Temperaturkenndaten

Gehäusetemperatur (max)	95 °C
-------------------------	-------

## Dimmen

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

## Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar
------------------	------

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A++
------------------------------	-----

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	28 kWh
---------------------------------	--------

## Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869963251900
--------------------	-----------------

Bestell-Produktname	TrueForce LED Road 40-25W E27 730
---------------------	-----------------------------------

EAN/UPC - Produkt	8718699632519
-------------------	---------------

Bestellcode	63251900
-------------	----------

Anzahl pro Verpackung	1
-----------------------	---

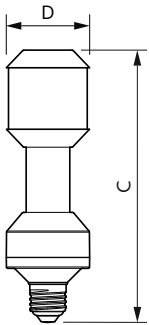
Anzahl pro Umverpackung	6
-------------------------	---

Material-Nr. (12NC)	929001999402
---------------------	--------------

Nettogewicht (Einzelteil)	0,232 kg
---------------------------	----------

## Hinweise

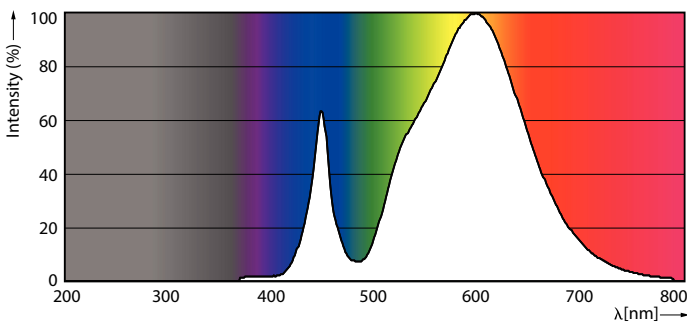
## Abmessungsskizzen



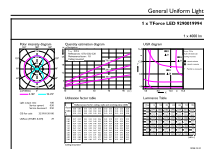
SON-T 50W 3000K

Product	D	C
TrueForce LED Road 40-25W E27 730	61 mm	200 mm

## Photometrische Daten



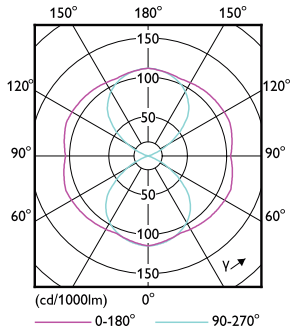
Trueforce LED E27 730



Trueforce LED E27 730

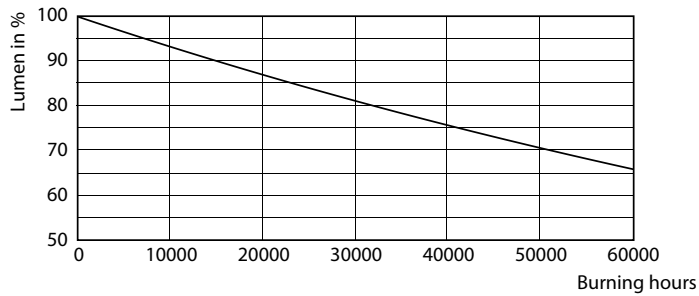
# TrueForce Road LED SON-T E27/E40

## Photometrische Daten

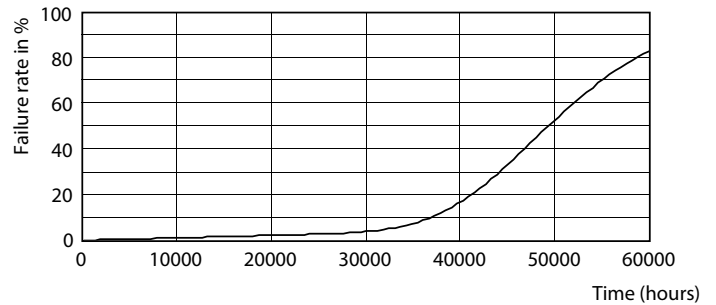


Trueforce LED E27

## Lebensdauer



Trueforce LED E27



Trueforce LED E27

