



TrueForce Road LED SON-T E27/E40

TrueForce LED Road 55-35W 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 Zundgeräts 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	
Sockel	E27 [E27]
Nennlebensdauer (Nom)	50000 h
Schaltzyklus	50000X
Technischer Typ	35-70W
Lichttechnische Daten	
Farbcode	730 [CCT von 3000 K]
Lichtstrom (Nom)	5500 lm
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	157,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	70

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer	70 %
Restlichtstrom am Ende der Nenntebensdauer	70 %
(Nom)	
Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 Hz
Power (Rated) (Nom)	35 W
Lampenstrom (Nom)	920 mA
Äquivalente Leistung	70 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.9
Spannung (Nom)	70-80 V

Datasheet, 2020, Januar 24 Änderungen vorbehalten

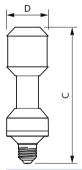
TrueForce Road LED SON-T E27/E40

Temperaturkenndaten		
Gehäusetemperatur (max)	95 ℃	
Dimmen		
Diffillen		
Dimmbar	Nein	
Mechanische Kenndaten		
Kolbenausführung	Klar	
Zulassungen und Anwendungseiger	schaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A++	
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	39 kWh	

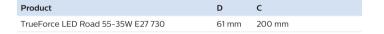
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869681115300
Bestell-Produktname	TrueForce LED Road 55-35W E27 730
EAN/UPC - Produkt	8718696811153
Bestellcode	81115300
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	6
Material-Nr. (12NC)	929001898402
Nettogewicht (Einzelteil)	0,225 kg

Hinweise

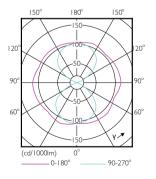
Abmessungsskizzen



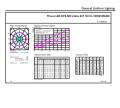
TForce LED EU SON-T 70W 50khrs 3000K



Photometrische Daten



LED TForce 58-35W E27 others Clear 730 ND

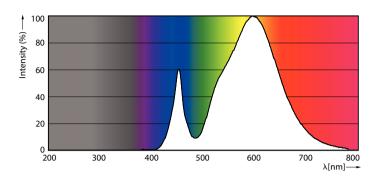


roduck Photomorphics 4.5 Philips Lighting BV. Pages 1/1

LED TForce 58-35W E27 others Clear 730 ND

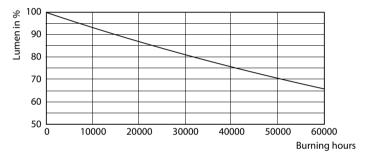
TrueForce Road LED SON-T E27/E40

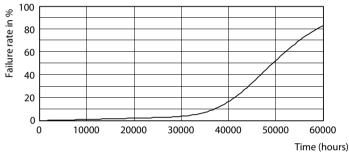
Photometrische Daten



LED TForce 58-35W E27 others Clear 730 ND

Lebensdauer





LED TForce 58-35W E27 others Clear 730 ND

LED TForce 58-35W E27 others Clear 730 ND



© 2020 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