



# Trueforce Core LED SON-T

## TForce Core LED road 45W 730 E40 MV

LED SON-T, Tübüler, Sadece şebeke, 45 W, SON-T 150/100W, E40, 3000 K, 8800 lm, CRI 70, 25000 h

Philips CorePro LED HID SON-T lambaları, Yüksek Yoğunluklu Deşarj (HID) lambalarının yerini alabilecek kolay ve kısa geri ödeme süreli bir LED çözümü sunar. Bu yeni nesil ürünler, anında tasarruf sağlayan düşük başlangıç yatırımıyla HID değişimine LED'in enerji verimliliği ve uzun kullanım ömrü avantajlarını getirir. Ayrıca, diğer HID lambalarla aynı lamba boyutuna ve ışık dağılımına sahip olacak şekilde tasarlandıkları için, farkı asla anlamayacaksınız. Hepsi yüksek güçte LED filament teknolojisi sayesinde. Ayrıca, benzersiz IP65 tasarımı, dış mekan uygulamaları için kullanılabilmesi anlamına gelir

### Güvenlik ve uyarılar

• Bağlantı şeması ve talimatlar için lütfen kurulum kılavuzuna bakın veya bir Philips aydınlatma temsilcisine danışın.

### Ürün veri

Genel Bilgiler		Işın Açısı (Nom)	
Kapak Tabanı	E40	Işık Akısı	8.800 lm
Nominal kullanım ömrü	25.000 h	Renk Kodlaması	Beyaz (WH)
Anahtar Döngüsü	50.000	İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	3000 K
Aydınlatma Teknolojisi	LED SON-T	Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	195 lm/W
Akış ölçüm referansı	Sphere	Renk Tutarlılığı	<6
Garanti süresi	3 yıl	Renk oluşturma dizini (CRI)	70
Işık Teknik Ayrıntılar		Nominal Kullanım Ömrü Sonundaki LLMF (Nom)	70 %
Renk Kodu	730 [CCT of 3000K]	EN 62471'e göre fotobiyolojik güvenlik	RG1

# Trueforce Core LED SON-T

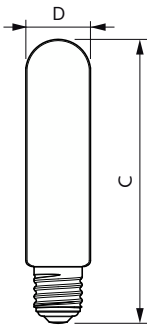
Çalıştırma ve Elektrik	
Giriş Frekansı	50 ila 60 Hz
Güç Tüketimi	45 W
Lamba Akımı (Nom)	198 mA
Başlangıç Saati (Nom)	0,5 s
%60 ışığa kadar ısınma süresi	0,5 s
Güç Faktörü (Kesir)	0,9
Voltaj (Nom)	220-240 V
Şebekede ani akım	24,53
Maks. lamba numarası MCB B tip 10 A (Şebeke)	10
Maks. lamba numarası MCB B tip 10A üzerinde – Dengeleme Kapasitörsüz EM balast.	NA
Maks. lamba numarası MCB B tip 10A üzerinde – Dengeleme Kapasitörlü EM balast.	NA
Maks. lamba numarası MCB B tip 16 A (Şebeke)	17
Maks. lamba numarası MCB B tip 16A üzerinde – Dengeleme Kapasitörsüz EM balast.	NA
Maks. lamba numarası MCB B tip 16A üzerinde – Dengeleme Kapasitörlü EM balast.	NA
Güç Eşdeğeri (yalnızca LED HID)	SON-T 150/100W
Balast Uyumluluğu	Sadece şebeke

Sıcaklık	
Muhafaza Maksimumu (Nom.)	41 °C

Kontroller ve Dim Etme	
Dim Edilebilir	Hayır

Mekanik ve Muhafaza	
Lamba Kaplaması	Şeffaf

## Boyutlu çizim



Lamba Malzemesi	Cam
Lamba Biçimi	Tübüler
Net Ağırlık (Parça Başı)	0,175 kg

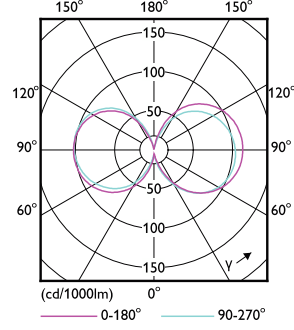
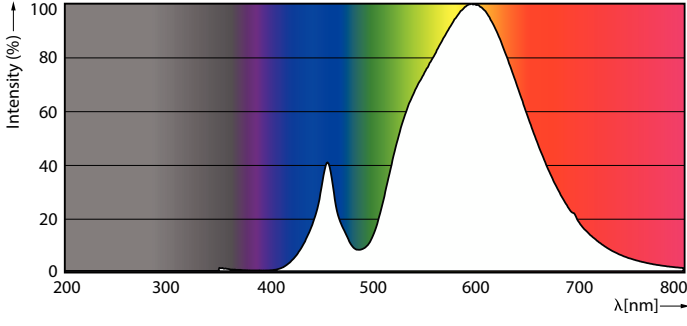
Onay ve Uygulama	
Enerji Verimliliği Sınıfı	B
Enerji Tasarruflu Ürün	Evet
Enerji Tüketimi kWh/1000 sa.	45 kWh
EPREL Tescil Numarası	2329502
CE İşareti	Evet
EU RoHS ile uyumludur	Evet
Titreme değeri (PstLM) - EN 61000-3-3'e göre titreme değeri	1
Stroboskopik etki görünürlük ölçümü (SVM)	2,5
Ortam sıcaklığı aralığı	-30 - +45 °C

Ürün Verileri	
Sipariş ürün adı	TForce Core LED road 45W 730 E40 MV
Tam ürün adı	TForce Core LED road 45W 730 E40 MV
Tam ürün kodu	872016929747000
Sipariş kodu	29747000
Malzeme No. (12NC)	929003778802
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8720169297470
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	6
EAN/UPC - Kutu	8720169297487

Product	D	C
TForce Core LED road 45W 730 E40 MV	53,5 mm	232 mm

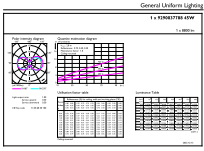
# Trueforce Core LED SON-T

## Fotometrik bilgi



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 45W 730 E40 MV

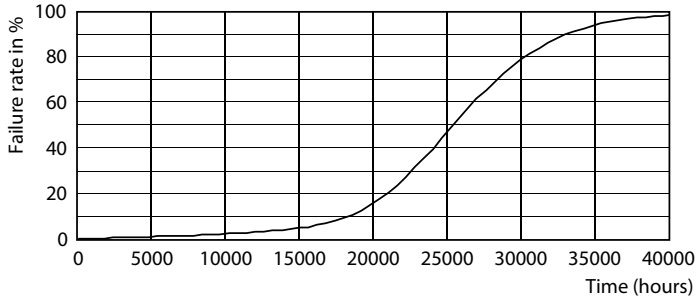
Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 45W 730 E40 MV



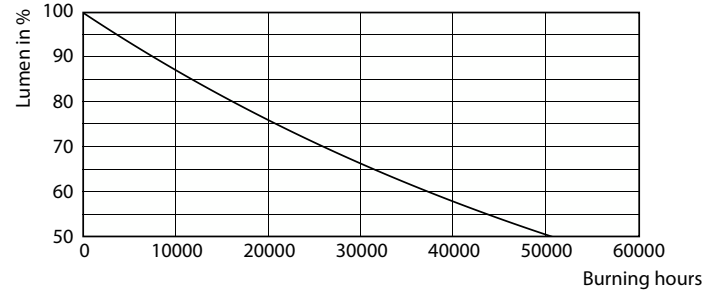
General Uniform Lighting - TForce Core LED road 45W 730 E40 MV

General uniform lighting - TForce Core LED road 45W 730 E40 MV

## Kullanım Ömrü



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 45W 730 E40 MV

## Trueforce Core LED SON-T

