



# Trueforce Core LED SON-T



## TForce Core LED road 40W 730 E40 MV

CorePro, LED SON-T, Tübüler, Sadece şebeke, 40 W, SON-T 100W, E40, 3000 K, 7200 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	7.200 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)	180 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	
Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Giriş Frekansı	50 ila 60 Hz
Güç Tüketimi	40 W
Lamba Akımı (Nom)	178 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	24.5
Maks. lamba numarası MCB B tip 10 A (Şebeke)	11
Maks. lamba numarası MCB B tip 10A üzerinde – Dengeleme Kapasitörsüz EM balast.	-
Maks. lamba numarası MCB B tip 10A üzerinde – Dengeleme Kapasitörlü EM balast.	-
Maks. lamba numarası MCB B tip 16 A (Şebeke)	18
Maks. lamba numarası MCB B tip 16A üzerinde – Dengeleme Kapasitörsüz EM balast.	-
Maks. lamba numarası MCB B tip 16A üzerinde – Dengeleme Kapasitörlü EM balast.	-
Güç Eşdeğeri (yalnızca LED HID)	SON-T 100W
Balast Uyumluluğu	Sadece şebeke
Sıcaklık	
Muhafaza Maksimumu (Nom.)	49 °C
Kontroller ve Dim Etme	
Dim Edilebilir	Hayır
Mekanik ve Muhafaza	
Lamba Kaplaması	Şeffaf
Lamba Malzemesi	Cam

Lamba Biçimi	Tübüler
Net Ağırlık (Parça Başı)	0,157 kg
Onay ve Uygulama	
Enerji Verimliliği Sınıfı	C
Enerji Tasarruflu Ürün	Evet
Enerji Tüketimi kWh/1000 sa.	40 kWh
EPREL Tescil Numarası	574359
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
Ortam sıcaklığı aralığı	-30 - +45 °C

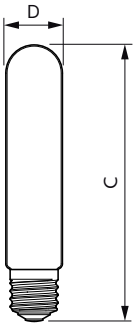
### Uygulama Koşulları

kapalı aydınlatma armatürlerinde kullanılabilir mi? Yes

### Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV
Tam ürün adı	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV
Tam ürün kodu	871951431633100
Sipariş kodu	31633100
Malzeme No. (12NC)	929002485202
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8719514316331
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	6
EAN/UPC - Kutu	8719514316348

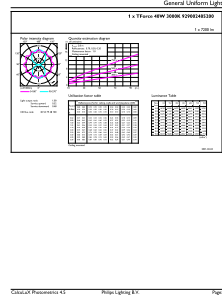
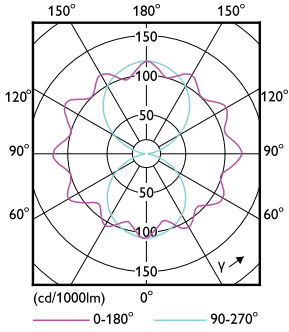
### Boyutlu çizim



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

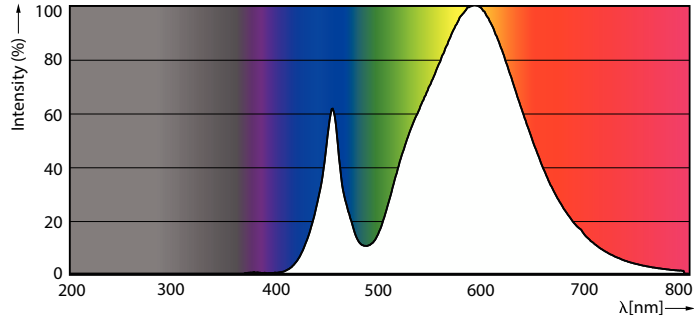
# Trueforce Core LED SON-T

## Fotometrik bilgi



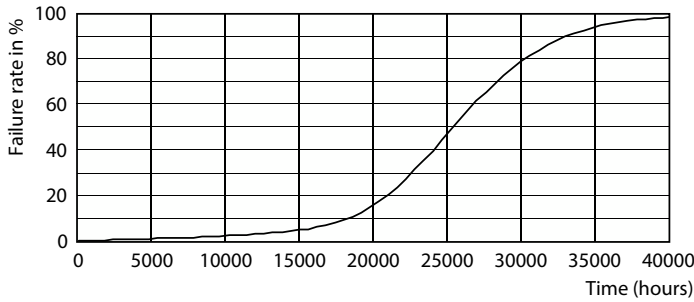
Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 40W 730 E40 MV

General uniform lighting - TForce Core LED road 40W 730 E40 MV

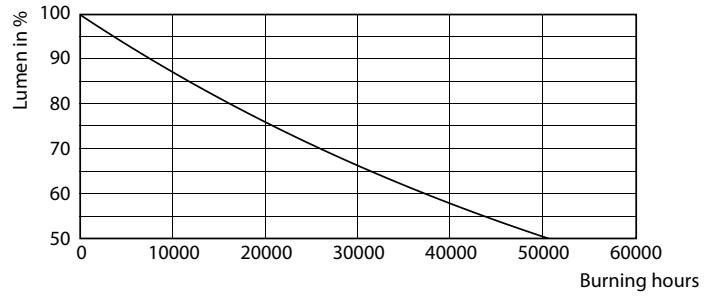


Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 40W 730 E40 MV

## Kullanım Ömrü



Life Expectancy Diagram



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

## Trueforce Core LED SON-T

