



Trueforce Core LED SON-T

TForce Core LED road 45W 727 E40 MV

LED SON-T, Rurowy, Tylko sieciowe, 45 W, SON-T 150/100W, E40, 2700 K, 8800 lm, CRI 70, 25000 h

LED SON-T, Rurowy, Tylko sieciowe, 45 W, LED alternative to SON-T 150/100W, E40, 2700 K, 8800 lm, CRI 70, 25000 h, 195 lm/W, EEL B, PF 0.9, Szyba, RG1, IP65, SVM 2.5, PstLM 1

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- W celu uzyskania schematu połączeń i niezbędnych instrukcji należy zapoznać się z instrukcją instalacji lub skontaktować się z przedstawicielem Philips Lighting.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	E40
Nominalny okres eksploatacji	25 000 h
Cykl Przelączania	50 000
Lighting Technology	LED SON-T
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Okres gwarancji	3 lata
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	727 [CCT of 2700K]
Kąt rozsytu światła (Nom)	330 °
Strumień Świetlny	8 800 lm
Oznaczenie koloru	barwa ciepło-biała (WW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2700 K

Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	195 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	70
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	45 W
Lamp Current (Nom)	198 mA
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0,9

Trueforce Core LED SON-T

Napięcie (Nom)	220-240 V
Prąd rozruchowy w sieci	24,53
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - Sieć	10
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM bez komp. Czapka.	NA
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM z komp. Czapka.	NA
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A - Sieć	17
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM bez komp. Czapka.	NA
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM z komp. Czapka.	NA
Równoważna moc w watach (tylko LED HID)	SON-T 150/100W
Kompatybilność balastu	Tylko sieciowe

Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	41 °C
--------------------------------------	-------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
------------------------------	-----

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	Rurowy
Waga netto (szt.)	0,175 kg

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	B
--------------------------	---

Energooszczędny produkt	Tak
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	45 kWh
Numer rejestracji EPREL	2329500
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	2,5
Zakres temperatury otoczenia	Od -30°C do +45°C

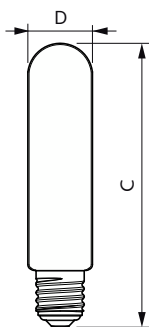
Warunki dotyczące zastosowań

Technologia bezprzewodowa	Nie dotyczy
---------------------------	-------------

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	TForce Core LED road 45W 727 E40 MV
Pełna nazwa produktu	TForce Core LED road 45W 727 E40 MV
Full EOC	872016929743200
Kod zamówienia	29743200
Materiał Nr (12NC)	929003775602
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169297432
Numerator – Packs per outer box	6
EAN/UPC – Opakowanie	8720169297449

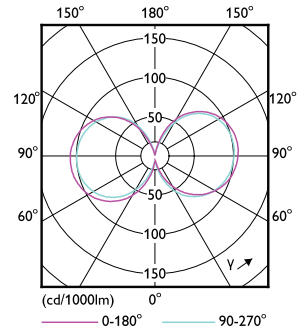
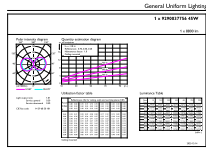
Rysunki techniczne



Product	D	C
TForce Core LED road 45W 727 E40 MV	53,5 mm	232 mm

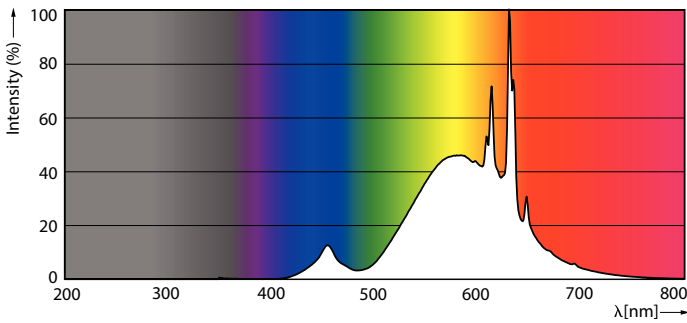
Trueforce Core LED SON-T

Dane fotometryczne



General uniform lighting - TForce Core LED road 45W 727 E40 MV

Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 45W 727 E40 MV

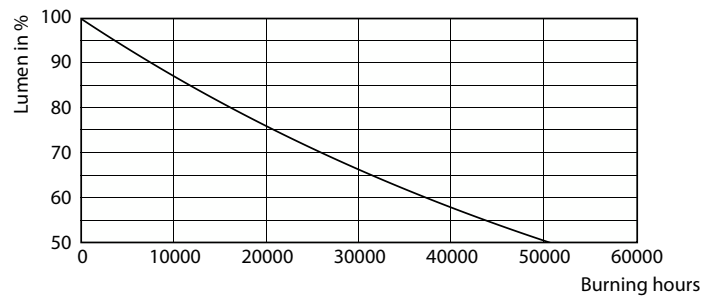


Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 45W 727 E40 MV

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 45W 727 E40 MV

Trueforce Core LED SON-T

