



Trueforce Core LED SON-T



TForce Core LED road 40W 730 E40 MV

CorePro, LED SON-T, Rurowy, Tylko sieciowe, 40 W, SON-T 100W, E40, 3000 K, 7200 lm, CRI 70, 25000 h

CorePro, LED SON-T, Rurowy, Tylko sieciowe, 40 W, LED alternative to SON-T 100W, E40, 3000 K, 7200 lm, CRI 70, 25000 h, 180 lm/W, EEL C, PF 0.9, Szyba, RG1, IP65, SVM 2, 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		Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	
Podstawa-nasadka	E40	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	180 lm/W
Nominalny okres eksploatacji	25 000 h	Jednorodność barw	<6
Cykl Przelączania	50 000	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	70
Lighting Technology	LED SON-T	LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Okres gwarancji	3 lata	Eksplotacja i połączenie elektryczne	
Dane techniczne oświetlenia		Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Kod barwy	730 [CCT of 3000K]	Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Kąt rozsytu światła (Nom)	330 °	Zużycie energii	40 W
Strumień Świetlny	7 200 lm	Lamp Current (Nom)	178 mA
Oznaczenie koloru	Biały (WH)	Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K	Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.5 s

Trueforce Core LED SON-T

Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Napięcie (Nom)	220-240 V
Prąd rozruchowy w sieci	24.5
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - Sieć	11
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM bez komp. Czapka.	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM z komp. Czapka.	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A - Sieć	18
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM bez komp. Czapka.	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM z komp. Czapka.	-
Równoważna moc w watach (tylko LED HID)	SON-T 100W
Kompatybilność balastu	Tylko sieciowe

Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	49 °C
--------------------------------------	-------

Układy sterowania i ściemnianie

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

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	Rurowy
Waga netto (szt.)	0,157 kg

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	C
Energooszczędny produkt	Tak
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	40 kWh
Numer rejestracji EPREL	574359
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	2
Zakres temperatury otoczenia	Od -30°C do +45°C

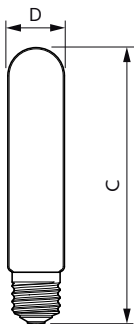
Warunki dotyczące zastosowań

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

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV
Pełna nazwa produktu	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV
Full EOC	871951431633100
Kod zamówienia	31633100
Materiał Nr (12NC)	929002485202
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514316331
Numerator – Packs per outer box	6
EAN/UPC – Opakowanie	8719514316348

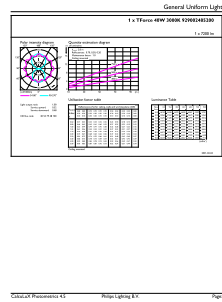
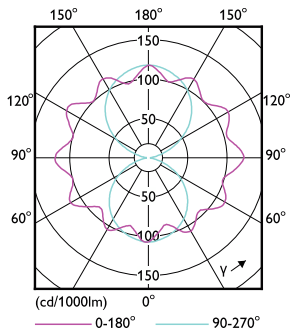
Rysunki techniczne



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

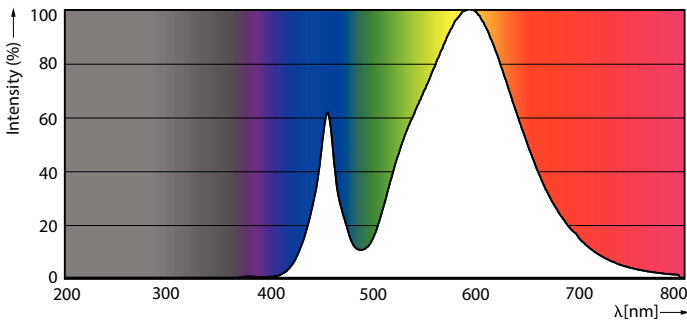
Trueforce Core LED SON-T

Dane fotometryczne



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

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

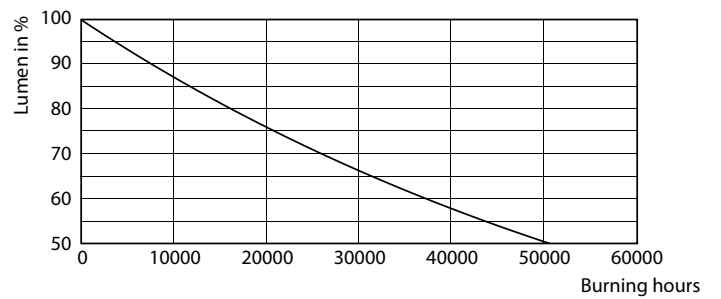


Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 40W 730 E40 MV

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



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

Trueforce Core LED SON-T

