Trueforce Core LED SON-T

TForce Core LED road 26W 740 E27 MV

Nowe lampy Philips Trueforce Core LED SON-T to łatwe w obsłudze oświetlenie LED zapewniające szybki zwrot kosztów inwestycji może zastąpić wysokoprężne lampy wyładowcze (High Intensity Discharge, HID). Ta nowa generacja produktów zapewnia wszystkie korzyści związane z energooszczędnością i długim okresem eksploatacji wynikające z zastąpienia lamp HID przez oświetlenie LED, oferując jednocześnie natychmiastowe oszczędności związane z niskimi początkowymi kosztami inwestycji. Produkty te mają ponadto taki sam rozmiar i zapewniają taki sam rozsył światła co inne lampy HID, dzięki czemu nie różnią się od reszty oświetlenia. A wszystko to dzięki naszej technologii żarników LED wysokiej mocy. Unikatowa konstrukcja tych lamp o klasie szczelności IP65 sprawia też, że można je wykorzystywać do zastosowań zewnętrznych.

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	E27
Nominalny okres eksploatacji	25 000 h
Cykl Przełączania	15 000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	740 [CCT of 4000K]
Strumień Świetlny	4 500 lm
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	173,00 lm/W
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	70
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	4
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Trueforce Core LED SON-T

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	26 W
Lamp Current (Nom)	120 mA
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Napięcie (Nom)	220-240 V
Prąd rozruchowy w sieci	10.1
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - Sieć	9
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	14
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.	-
Kompatybilność balastu	Sieć zasilająca

Temperatura	
Zakres temperatur otoczenia	Od -30°C do +45°C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	38,7 °C

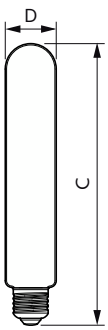
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie

Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Kształt bańki	Kształt T

Certyfikaty i zastosowania	
Klasa energooszczędności	C
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	26 kWh
Numer Rejestracyjny EPREL	1641607
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV
Pełna nazwa produktu	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV
Full EOC	871951431631700
Kod zamówienia	31631700
Materiał Nr (12NC)	929002485102
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Waga netto (szt.)	0,100 kg
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514316317
Numerator - Packs per outer box	6
EAN/UPC – Opakowanie	8719514316324

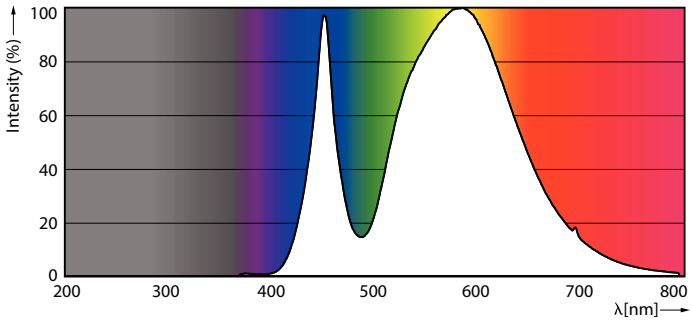
Rysunki techniczne



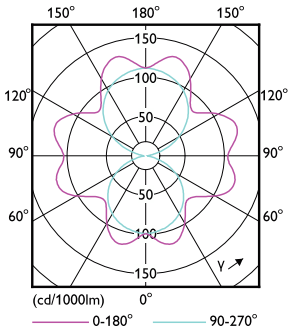
Product	D	C
TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	38 mm	210 mm

Trueforce Core LED SON-T

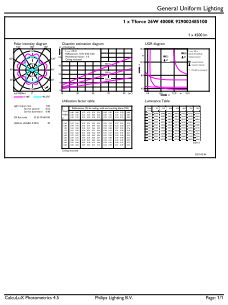
Dane fotometryczne



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 26W 740 E27 MV

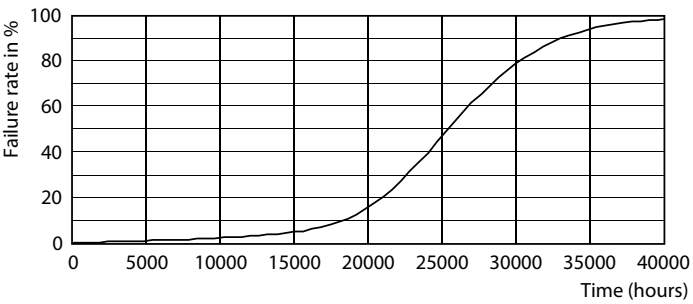


Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 26W 740 E27 MV

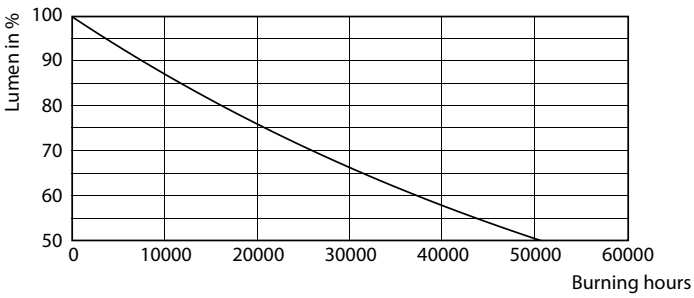


General uniform lighting - TForce Core LED road 26W 740 E27 MV

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 26W 740 E27 MV

Trueforce Core LED SON-T

© 2023 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Philips i emblemat Philips są zarejestrowanymi znakami towarowymi Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, Maj 18 - Dane wkrótce ulegną zmianie