



# TrueForce Core LED do oświetlania przestrzeni publicznych (przestrzeń miejska/ drogi — HPL/SON)

## TrueForce Core LED PT 30-27W E27 840 FR

Lampy miejskie LED Philips TrueForce Core stanowią proste rozwiązanie LED z szybkim zwrotem kosztów inwestycji zastępujące wysokoprężne lampy wyładowcze (HID). Wymiana HID na LED zapewnia korzyści w zakresie energooszczędności i czasu eksploatacji oraz natychmiastowe oszczędności przy niskich nakładach początkowych. Dzięki odpowiedniemu rozmiarowi i rozsyłowi światła modernizacja za pomocą miejskich lamp LED TrueForce Core jest łatwa i pozwala ominąć korzystanie ze statecznika, jednocześnie poprawiając jakość oświetlenia.

### Dane produktu

Informacje ogólne		Dane techniczne oświetlenia	
Trzonek	E27 [ E27]	Kod barwy	840 [ Tb 4000K (841)]
Trwałość nominalna (Nom)	25000 h	Strumień świetlny (Nom)	3000 lm
Cykl załączania	50000X	Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)
Dane techniczne	27-80W	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
		Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	111,00 lm/W
		Spójność kolorów	<6

# TrueForce Core LED do oświetlenia przestrzeni publicznych (przeźren miejska/drogi – HPL/SON)

Wskaźnik oddawania barw (Nom)	80
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu eksploatacji (Nom)	70 %

## Eksploatacja i połączenie elektryczne

Częstotliwość wejściowa	50 to 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	27 W
Prąd lampy (Nom)	120 mA
Równoważna moc w watach	80 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,3 s
Czas rozgrzewania lampy do 60% (Nom)	0.3 s
Współczynnik mocy (Nom)	0.98
Napięcie (Nom)	220-240 V

## Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	70 °C
--------------------------------------	-------

## Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	brak
-------------	------

## Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Matowy
---------------------	--------

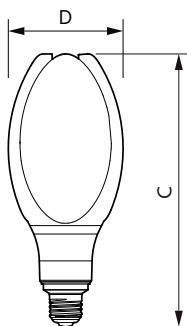
## Zatwierdzenie i Aplikacja

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A+
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	27 kWh

## Dane produktu

Pełny kod produktu	871869959440400
Nazwa produktu na zamówieniu	TrueForce Core LED PT 30-27W E27 840 FR
EAN/UPC-produkt	8718699594404
Kod zamówienia	59440400
Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	4
Materiał Nr. (12NC)	929001925402
Waga netto (szt.) SAP	0,275 kg

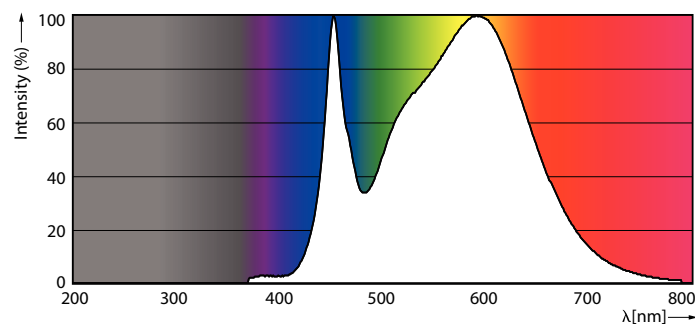
## Rysunki techniczne



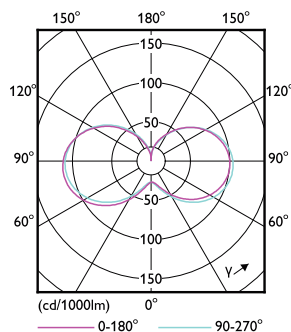
TForce LED HPL ND 2.7klm E27 840 FR

Product	D	C
TrueForce Core LED PT 30-27W E27 840 FR	96 mm	228 mm

## Dane fotometryczne



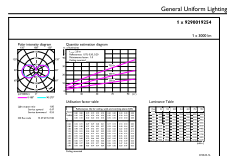
LED TForce Core PT 30-27W E27 others frosted 840 ND



LED TForce Core PT 30-27W E27 others frosted 830 ND

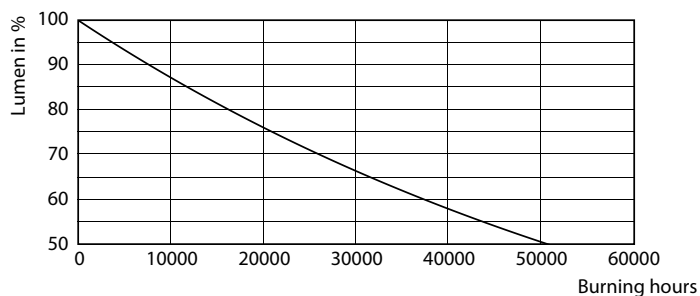
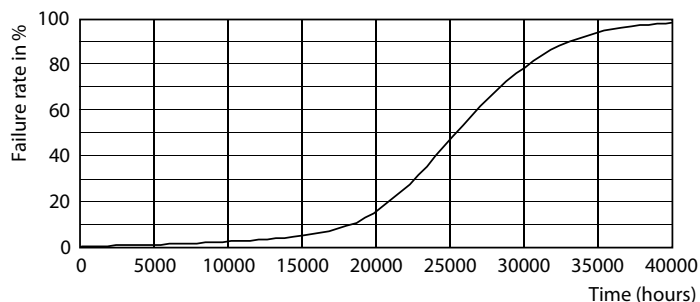
# TrueForce Core LED do oświetlania przestrzeni publicznych (przestrzeń miejska/drogi — HPL/SON)

## Dane fotometryczne



LED TForce Core PT 30-27W E27 others frosted 840 ND

## Okres eksploatacji



LED TForce Core PT 30-27W E27 others frosted 830 ND

LED TForce Core PT 30-27W E27 others frosted 830 ND

