

# TrueForce Core LED Public (Stadt/Straße – HPL/SON)

## TForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR

Erstmals Einstiegssegment (Core) im Bereich TrueForce:  
Für den Betrieb an 220-240 V Netzspannung  
Die Philips TrueForce Core LED Public für den  
Stadtbereich bietet eine einfache und sich schnell  
amortisierende LED-Lösung für den Austausch von HPL und  
SON Lampen im Preiseinstiegssegment. Der Betrieb der  
TrueForce Core LED Public ist direkt an 220-240 V  
Netzspannung - durch dem Umgehen des Vorschaltgeräts  
können noch größere Energieersparnisse realisiert  
werden.

TrueForce Core LED Public (Stadt/Straße – HPL/SON) -  
LED-Lampe/Multi-LED - Energieeffizienz-Label (EEL): A+ -  
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom): 4000 K

### Technische Daten

#### Produktdaten

Gesamt-Produktcode (EOC)	871869959444200
Bestell-Produktname	TForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR
EAN/UPC - Produkt	8718699594442
Anzahl pro Verpackung	CT / 4
Zähler - Pakete pro Außenkar- ton	4
Nettogewicht (Einzelteil)	375 g

#### Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Sockel	E27
Technischer Typ	42-125W
Schaltzyklen	50000X
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h

#### Lichttechnische Eigenschaften

Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom)	80
Lichtstrom-Neuwert	5000 Lm
Nennlichtstrom (Nom)	5000 Lm
Nennlichtausbeute (Nom)	119 Lm/W

#### Elektrische Kenndaten

Äquivalente Leistung	125 W
Ausgewiesene Lampenleistung	42 W
Spannung (Nom)	220-240 V
Eingangsfrequenz	50-60 Hz
Startzeit	0.3 s
Aufwärmzeit bis 60% Licht	0,3 Sec.
Leistungsfaktor (Nom)	0.98

#### Temperaturkenndaten

Gehäusetemperatur (max.)	70 °
--------------------------	------

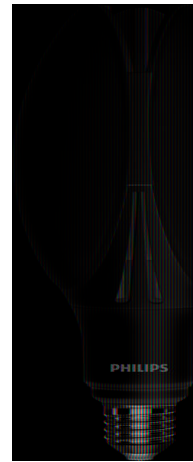
#### Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

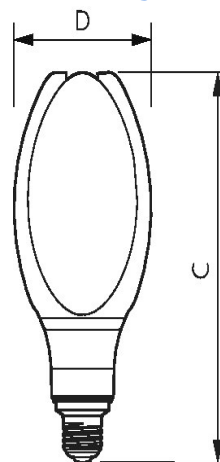
#### Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Energieverbrauch	42 kWh/1000h

### Produktfoto



### Abmessungsskizze



DimC	265 mm
DimD	108 mm

### Lichtstärkeverteilung

