



# TrueForce Core LED HPL E27

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

Die Philips TrueForce Core LED Public für die Straßenbeleuchtung 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 220-240V Netzspannung - durch das Umgehen des Vorschaltgeräts können noch größere Energieersparnisse realisiert werden.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Lampenstrom (Nom)	
Socket	E27 [ E27]		190 mA
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h	Äquivalente Leistung	125 W
Schaltzyklus	50000X	Startzeit (Nom)	0,3 s
Technischer Typ	42-125W	Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.3 s
Lichttechnische Daten		Leistungsfaktor (Nom)	0.98
Farbcode	840 [ CCT von 4000 K]	Spannung (Nom)	220-240 V
Lichtstrom (Nom)	5000 lm	Temperaturkenndaten	
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)	Gehäusetemperatur (max)	70 °C
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	Dimmen	
Nennlichtausbeute (Nom)	119,00 lm/W	Dimmbar	Nein
Farbkonsistenz	<6	Mechanische Kenndaten	
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80	Kolbenausführung	Satiniert
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %	Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Elektrische Kenndaten		Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	42 kWh
Power (Rated) (Nom)	42 W		

# TrueForce Core LED HPL E27

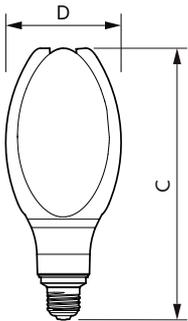
## Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869959444200
Bestell-Produktname	TrueForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR
EAN/UPC - Produkt	8718699594442
Bestellcode	59444200

Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	4
Material-Nr. (12NC)	929001925102
Nettogewicht (Einzelteil)	0,375 kg

## Hinweise

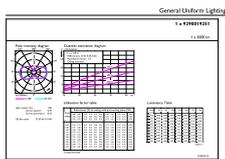
## Abmessungsskizzen



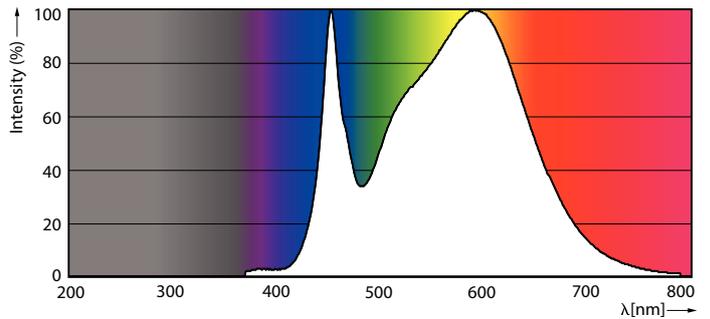
TForce LED HPL ND 5klm E27 840 FR

Product	D	C
TrueForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR	108 mm	265 mm

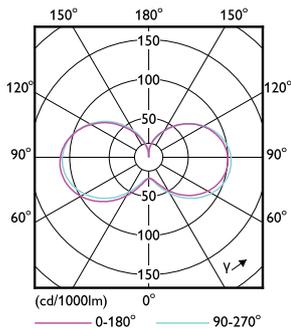
## Photometrische Daten



LED TForce Core PT 50-42W E27 others frosted 840 ND



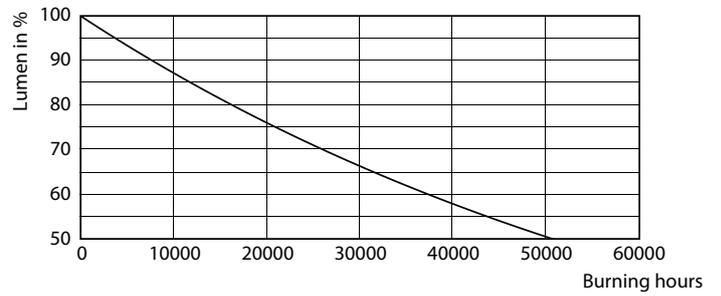
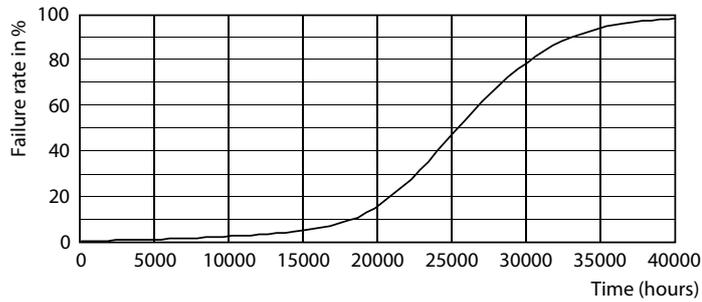
LED TForce Core PT 30-27W E27 others frosted 840 ND



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

# TrueForce Core LED HPL E27

## Lebensdauer



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

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

