



# Trueforce CorePro LED HPL

## TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR

Die TrueForce Core LED Familie bietet den idealen Ersatz für eine Vielzahl von Entladungslampen. Jede Lampe kann direkt an 230V betrieben werden. Der Kolben jeder TrueForce Core besteht vollständig aus Glas, wie bei einer herkömmlichen Entladungslampe. Durch ihren Ausstrahlwinkel von 300° und der Schutzklasse IP65 (wasserdicht) sind sie geeignet für die Innen- und Außenbeleuchtung.

### Hinweise

- Beim Wechsel auf TrueForce muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden. Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden.
- Nur für den Betrieb 220-240V Netzspannung geeignet. Bestehende Zündgeräte müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.
- Geeignet für horizontale und vertikale Brennlagen
- Das Produkt ist nicht dimmbar
- Geeignet für -20° bis +45° C Umgebungstemperatur
- Schutzklasse IP65 (wasserdicht)

### Produkt Daten

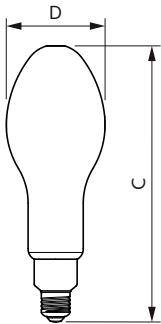
Allgemeine Informationen		Lichttechnische Daten	
Sockel	E27 [E27]	Farbcode	840 [CCT of 4000K]
CE-Zeichen	Ja	Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Lichtstrom	4.000 lm
Schaltzyklus	15.000	Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Beleuchtungstechnologie	LED	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Nennlichtausbeute (nom.)	153 lm/W
EU RoHS-konform	Ja	Farbkonsistenz	<6
		Farbwiedergabeindex (CRI)	80

# Trueforce CorePro LED HPL

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	0,7 %
<b>Betrieb und Elektrik</b>	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	26 W
Lampenstrom (Nom)	145 mA
Äquivalente Leistung	125 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,9
Spannung (Nom)	220-240 V
<b>Temperatur</b>	
Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis 45 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	54 °C
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>	
Dimmbar	Nein
<b>Mechanik und Gehäuse</b>	
Kolbenausführung	Matt

Kolbenform	ED90 [ED 90 mm]
<b>Genehmigung und Anwendung</b>	
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	26 kWh
EPREL Registrierungsnummer	403623
<b>Produktdaten</b>	
Gesamt-Produktcode	871869975035000
Bestell-Produktname	TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR
Bestellcode	75035000
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
Material-Nr. (12NC)	929002350202
Gesamtbezeichnung des Produkts	TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR
EAN Umverpackung	8718699750367

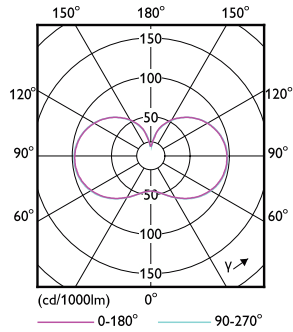
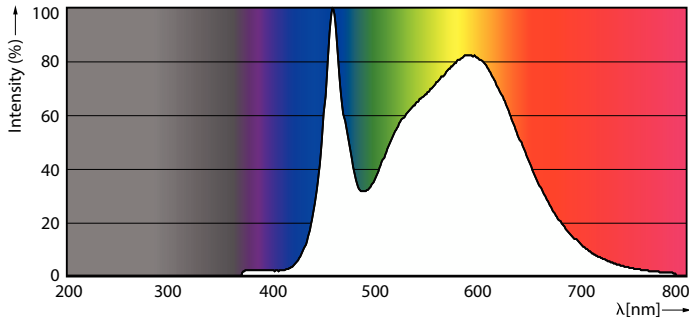
## Abmessungsskizzen



Product	D	C
TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR	90 mm	245 mm

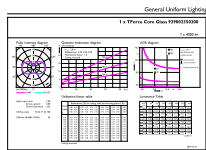
# Trueforce CorePro LED HPL

## Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR

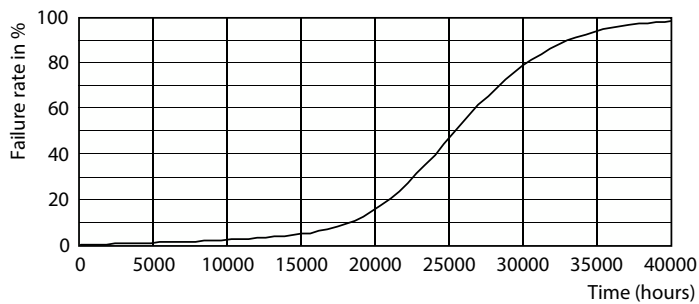
Light Distribution Diagram - TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR



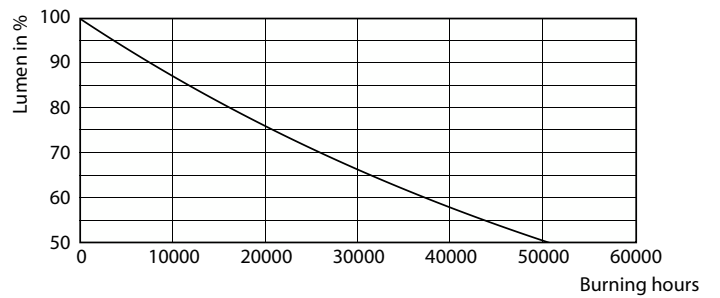
General Information 11 | Photometry 11 | Page 11

General uniform lighting - TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR

## Trueforce CorePro LED HPL

