

## Trueforce CorePro LED HPL

### TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR

Trueforce CorePro LED HPL - LED-lamp/Multi-LED - Energy Efficiency Class: D - Ähnlichste Farbtemperatur (Nom): 4000 K

#### Produktdaten:

EAN/UPC - Produkt: 8718699750275  
Anzahl pro Verpackung: 1  
Zähler - Pakete pro Außenkarton: 6  
Nettogewicht (Einzelteil): 130 g

#### Allgemeine Informationen:

Lichttechnologie: LED  
Sockel: E27  
Technischer Typ: 13-50W  
Schaltzyklen: 15000X  
Nennlebensdauer (Nom): 25000 h

#### Lichttechnische Eigenschaften:

Ähnlichste Farbtemperatur: 4000 K  
Lichtfarbe: Neutralweiß (CW)  
Farbkonsistenz: <6  
Farbwiedergabeindex (Nom): 80  
Lichtstrom-Neuwert: 2000 Lm  
Nennlichtstrom (Nom): 2000 Lm  
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle: 300 °  
Nenn-Abstrahlungswinkel: 300 °

#### Elektrische Kenndaten:

Ausgewiesene Lampenleistung: 13 W  
Spannung (Nom): 220-240 V  
Eingangsfrequenz: 50 bis 60 Hz  
Startzeit: 0.5 s  
Aufwärmzeit bis 60% Licht: 0.5 Sec.  
Leistungsfaktor (Nom): 0.5

#### Temperaturkenndaten:

Gehäusetemperatur (max.): 62 °

#### Dimmen:

Dimmbar: Nein

#### Mechanische Kenndaten:

Durchmesser D: 75 mm  
Gesamtlänge C: 180 mm

#### Zulassungen und Anwendungseigenschaften:

Energieeffizienz-Label (EEL): D  
Energieverbrauch: 13 kWh/1000h

## Technische Daten

### Produktdaten

Gesamt-Produktcode (EOC)	871869975027500
Bestell-Produktname	TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR
EAN/UPC - Produkt	8718699750275
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
Nettogewicht (Einzelteil)	130 g

### Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Sockel	E27
Technischer Typ	13-50W
Schaltzyklen	15000X
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h

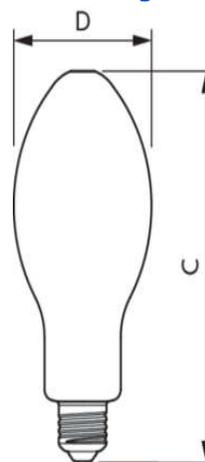
### Lichttechnische Eigenschaften

Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom)	80
Lichtstrom-Neuwert	2000 Lm
Nennlichtstrom (Nom)	2000 Lm
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	300 °
Nenn-Abstrahlungswinkel	300 °

## Produktfoto

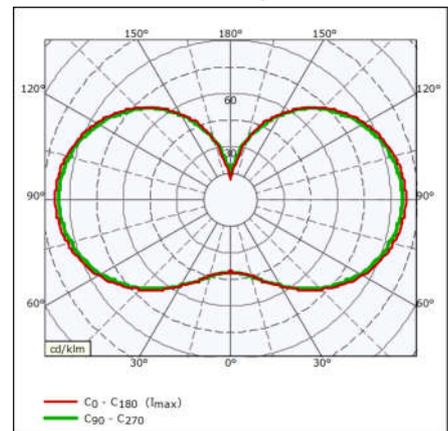


## Abmessungsskizze



DimC	180 mm
DimD	75 mm

## Lichtstärkeverteilung



#### Elektrische Kenndaten

Ausgewiesene Lampenleistung	13 W
Spannung (Nom)	220-240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Startzeit	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60% Licht	0.5 Sec.
Leistungsfaktor (Nom)	0.5

#### Temperaturkenndaten

Gehäusetemperatur (max.)	62 °
--------------------------	------

#### Dimmen

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

#### Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	D
Energieverbrauch	13 kWh/1000h

#### 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.