

## TrueForce Urban LED HPL E27

### TrueForce LED HPL ND 60-42W E40 840

TrueForce Urban LED HPL E27 - LED-lamp/Multi-LED -  
Energieeffizienzklasse: D - Ähnlichste Farbtemperatur  
(Nom): 4000 K

#### Produktdaten:

EAN/UPC - Produkt: 8718699638283  
Anzahl pro Verpackung: 1  
Zähler - Pakete pro Außenkarton: 6  
Nettogewicht (Einzelteil): 500 g

#### Allgemeine Informationen:

Lichttechnologie: LED  
Sockel: E40  
Technischer Typ: 42-200W  
Schaltzyklen: 50000  
Nennlebensdauer (Nom): 50000 h

#### Lichttechnische Eigenschaften:

Ähnlichste Farbtemperatur: 4000 K  
Lichtfarbe: Neutralweiß (CW)  
Farbkonsistenz: <6  
Farbwiedergabeindex (Nom): 80  
Lichtstrom-Neuwert: 6000 Lm  
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle: 360 °  
Nenn-Abstrahlungswinkel: 360 °

#### Elektrische Kenndaten:

Ausgewiesene Lampenleistung: 42 W  
Spannung (Nom): 220-240 V  
Eingangsfrequenz: 50 bis 60 Hz  
Startzeit: 0,45 s  
Aufwärmzeit bis 60% Licht: 0,45 Sec.  
Leistungsfaktor (Nom): 0,95

#### Temperaturkenndaten:

Gehäusetemperatur (max.): 65 °  
Umgebungstemperatur (max.): 55 °C  
Umgebungstemperatur (min.): -40 °C

#### Dimmen:

Dimmbar: Nein

#### Mechanische Kenndaten:

Durchmesser D: 84 mm  
Gesamtlänge C: 191 mm

#### Zulassungen und Anwendungseigenschaften:

Energieeffizienz-Label (EEL): D  
Energieverbrauch: 42 kWh/1000h

## Technische Daten

### Produktdaten

Gesamt-Produktcode (EOC)	871869963828300
Bestell-Produktname	TrueForce LED HPL ND 60-42W E40 840
EAN/UPC - Produkt	8718699638283
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
Nettogewicht (Einzelteil)	500 g

### Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Sockel	E40
Technischer Typ	42-200W
Schaltzyklen	50000
Nennlebensdauer (Nom)	50000 h

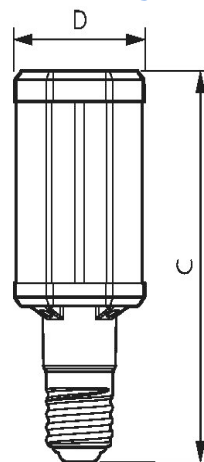
### Lichttechnische Eigenschaften

Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom)	80
Lichtstrom-Neuwert	6000 Lm
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	360 °
Nenn-Abstrahlungswinkel	360 °

## Produktfoto



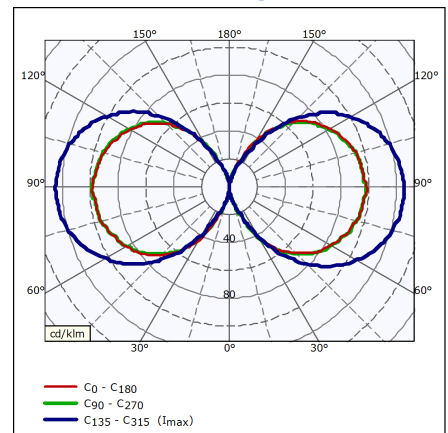
## Abmessungsskizze



DimC 191 mm

DimD 84 mm

## Lichtstärkeverteilung



#### Elektrische Kenndaten

Ausgewiesene Lampenleistung	42 W
Spannung (Nom)	220-240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Startzeit	0.45 s
Aufwärmzeit bis 60% Licht	0.45 Sec.
Leistungsfaktor (Nom)	0.95

#### Temperaturkenndaten

Gehäusetemperatur (max.)	65 °
Umgebungstemperatur (max.)	55 °C
Umgebungstemperatur (min.)	-40 °C

#### Dimmen

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

#### Zulassungen und Anwendungseigenschaften

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

#### Hinweise

Geeignet für den direkten Betrieb an 220-240V Netzspannung und magnetischen Vorschaltgerät (KVG). Es ist zu beachten, dass sich beim Betrieb am magnetischen Vorschaltgerät der Leistungsfaktor (cos phi) auf <math><0,5</math> verringert.