



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 am KVG/VVG oder direkt an 230V betrieben werden. Der Kolben jeder TrueForce Core besteht vollständig aus Glas, wie bei einer herkömmlichen Entladungslampe. Durch ihren Ausstrahlwinkel von 360° 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 an KVG/VVG und 220–240V Netzspannung geeignet. Bestehende Zündgeräte müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden. Beim Betrieb am magnetischen Vorschaltgerät mit Kondensator verringert sich der Leistungsfaktor (λ) auf $<0,9$
- Geeignet für horizontale und vertikale Brennlagen
- Das Produkt ist nicht dimmbar
- Geeignet für -20° bis $+45^{\circ}$ C Umgebungstemperatur
- Schutzklasse IP65 (wasserdicht)

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	E27 [E27]
EU RoHS-konform	Ja
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h
Schaltzyklus	15000X
Technische Type	26-125W

Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Lichttechnische Daten	
Farbcode	840 [CCT von 4000 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 °
Lichtstrom (Nom)	4000 lm
Nennlichtstrom (Nom)	4000 lm

Trueforce CorePro LED HPL

Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	153,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	0,7 %

Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	26 W
Lampenstrom (Nom)	145 mA
Äquivalente Leistung	125 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.9
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperaturkenndaten

Gehäusetemperatur (max)	74 °C
-------------------------	-------

Dimmen

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

Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Satiniert
Kolbenform	ED90 [ED 90mm]

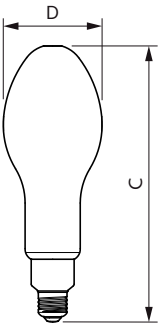
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	26 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	403623

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869975035000
Bestell-Produktname	TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR
EAN/UPC - Produkt	8718699750350
Bestellcode	75035000
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
SAP-Material	929002350202
Nettogewicht (Einzelteil)	0,210 kg

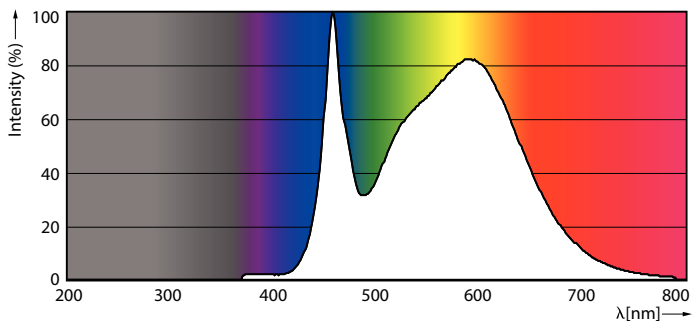
Abmessungsskizzen



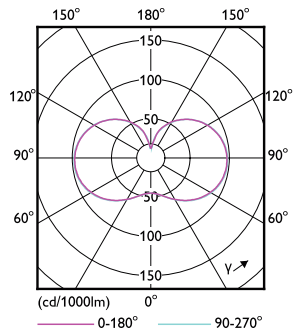
TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR

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

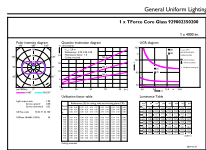
Photometrische Daten



LEDTForce 26W ED90 E27 840



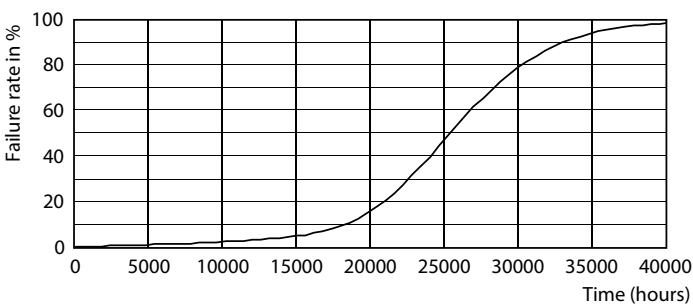
LEDTForce ED90 E27



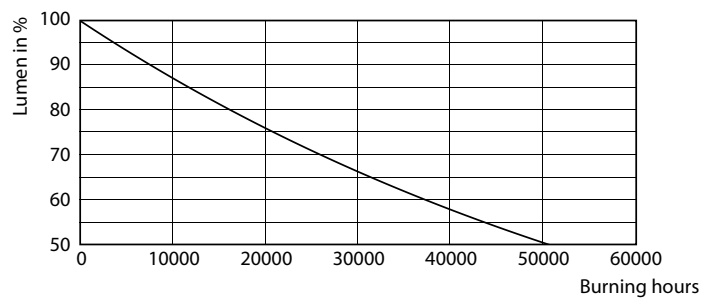
General Uniform Lighting 1 x True Core Spot (1000lm)

LEDTForce 26W ED90 E27 840

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

Trueforce CorePro LED HPL

