



# Trueforce CorePro LED HPL

## TForce Core LED road 17W 740 E27 MV

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 ( $\lambda$ ) auf  $<0,9$
- Geeignet für horizontale und vertikale Brennlagen
- Das Produkt ist nicht dimmbar
- Geeignet für  $-20^{\circ}$  bis  $+45^{\circ}$  C Umgebungstemperatur
- Schutzklasse IP65 (wasserdicht)

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Socket	E27 [ E27]
EU RoHS-konform	Ja
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h
Schaltzyklus	15000X
	Sphere

Lichttechnische Daten	
Farbcode	740 [ CCT von 4000 K]
Lichtstrom (Nom)	3000 lm
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	176,00 lm/W
Farbkonsistenz	$<6$

# Trueforce CorePro LED HPL

Farbwiedergabeindex (Nom.)	70
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

## Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	17 W
Lampenstrom (Nom)	80 mA
Äquivalente Leistung	50 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)	58,7 °C
-------------------------	---------

## Dimmen

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

## Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	T-Form

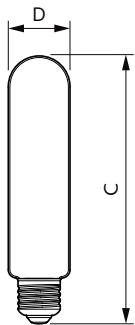
## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energy Efficiency Class	C
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	17 kWh
	574356

## Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871951431627000
Bestell-Produktname	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV
EAN/UPC - Produkt	8719514316270
Bestellcode	31627000
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
SAP-Material	929002484902
Nettogewicht (Einzelteil)	0,077 kg

## Abmessungsskizzen

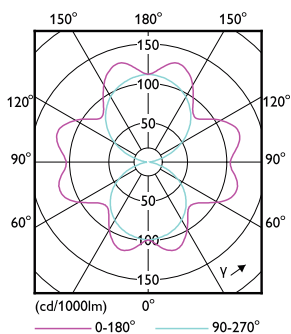


Tforce 18W 3000lm 4000K E27 ND

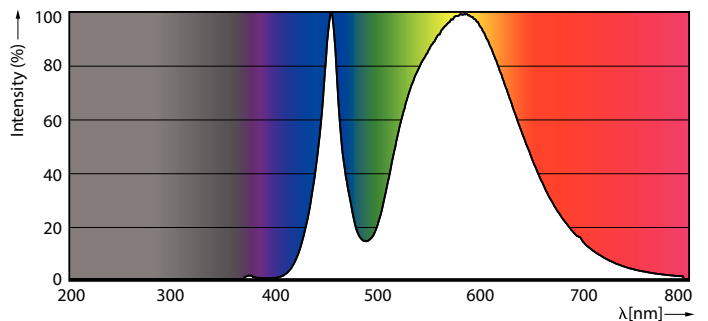
## Product

TForce Core LED road 17W 740 E27 MV

## Photometrische Daten



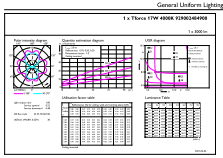
LEDTForce Core road 17W Tshape E27-LDD



LEDTForce Core road 17W Tshape E27 740-POC

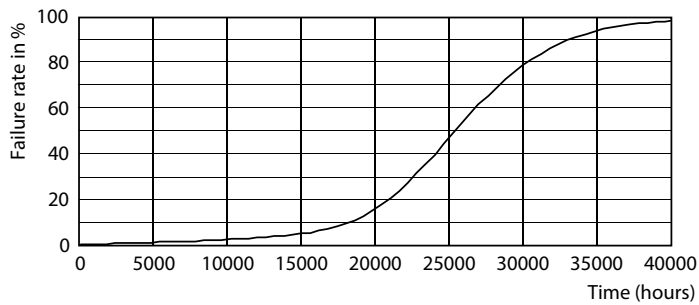
# Trueforce CorePro LED HPL

## Photometrische Daten

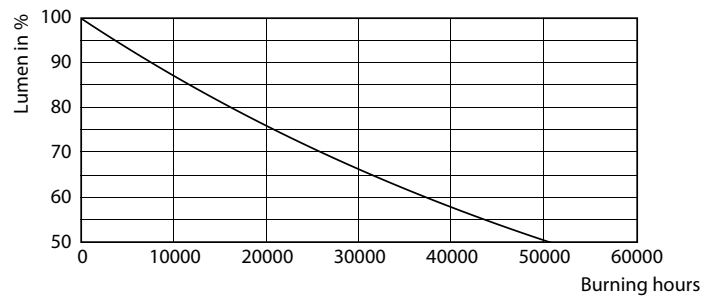


LEDTForce Core road 17W Tshape E27 740-GUL

## Lebensdauer



LEDspots LED 25K



LEDspots LMP 25K

