



# Trueforce CorePro LED HPL



## TForce Core LED HPL 36W E27 840 FR

De nieuwe Philips Trueforce Core LED HPL-lampen bieden een eenvoudige LED-oplossing met een korte terugverdientijd ter vervanging van HID-lampen (hogedrukontladingslampen). Deze nieuwe generatie producten biedt HID-vervangers met alle voordelen van LED, zoals energie-efficiëntie en een lange levensduur. Door de lage initiële kosten kan je meteen flink besparen. Daarnaast hebben ze dezelfde lampgrootte en lichtverdeling als andere HID-lampen, zodat er geen verschil te zien is. En dat allemaal dankzij onze hoogvermogen LED-gloeidraadtechnologie. Dankzij het unieke IP65-ontwerp kunnen de lampen zowel voor binnen- als buitentoepassingen worden gebruikt.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	E27 [ E27]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	25000 h
Schakelcyclus	15.000X
Technisch type	36-125W
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [ CCT of 4000K (841)]
Bundelhoek (nom.)	300 °
Lichtstroom (nom.)	6000 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	166,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6

Kleurweergave-index (nom.)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	36 W
Lampstroom (nom.)	165 mA
Overeenkomstig vermogen	125 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0,5 s
Arbeidsfactor (nom.)	0,9
Spanning (nom.)	220-240 V
Temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	60 °C

# Trueforce CorePro LED HPL

## Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

## Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampafwerking	Mat
Lampvorm	ED90

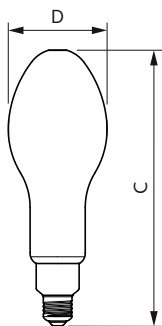
## Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntieklasse	C
Energieverbruik kWh/1.000 uur	36 kWh
EPREL-registratienummer	403655

## Productgegevens

Volledige productcode	871951429929000
Productnaam voor bestelling	TForce Core LED HPL 36W E27 840 FR
EAN/UPC - Product	8719514299290
Bestelcode	29929000
Lokale code	29929000
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
SAP-materiaal	929002481302
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,204 kg

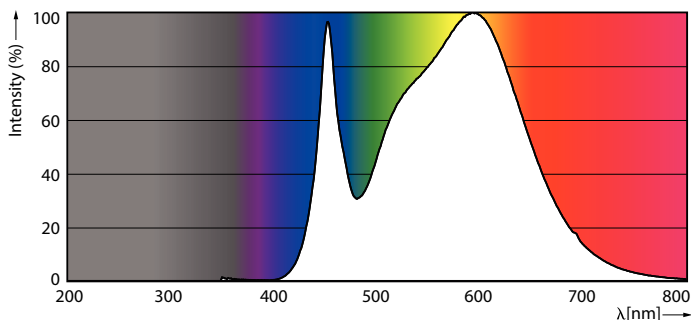
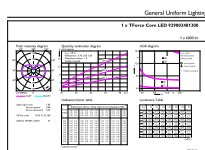
## Maatschets



Tforce 37W 6000lm 4000K E27 ND

Product	D	C
TForce Core LED HPL 36W E27 840 FR	90 mm	245 mm

## Fotometrische gegevens

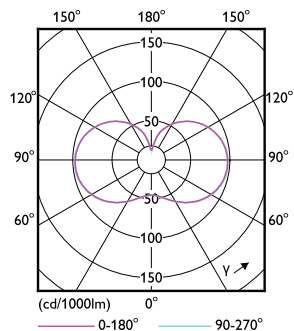


LEDTForce 36W ED90 E27 840

LEDTForce 36W ED90 E40 840

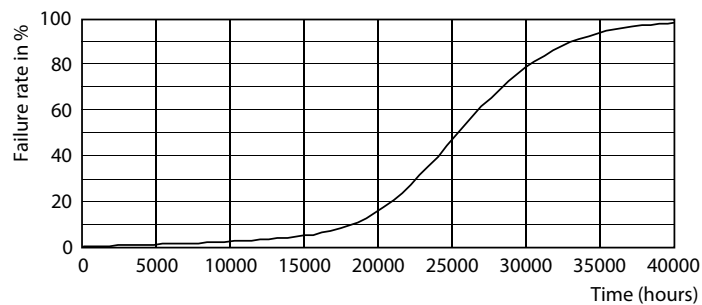
# Trueforce CorePro LED HPL

## Fotometrische gegevens

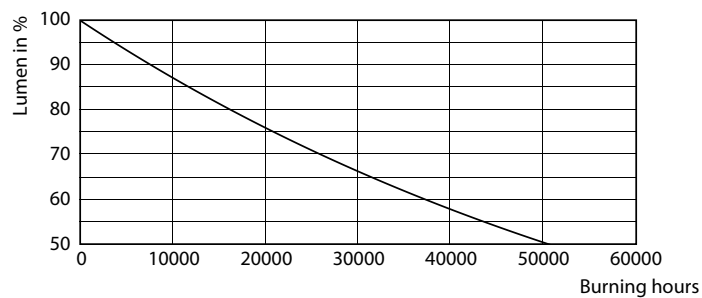


LEDTForce 36W ED90 E27

## Levensduur



LEDspots LED 25K



LEDspots LMP 25K

