



# Trueforce CorePro LED HPL

## TForce Core LED HPL 13W E27 830 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

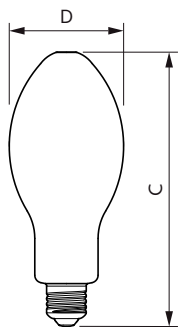
Algemene informatie	
Lampvoet	E27 [ E27]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	25000 h
Schakelcyclus	15.000X
Technisch type	13-50W
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	830 [ CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	300 °
Lichtstroom (nom.)	2000 lm
Lichtstroom (gespec.) (nom.)	2000 lm
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	153,00 lm/W

Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	0,7 %
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	13 W
Lampstroom (nom.)	130 mA
Overeenkomstig vermogen	50 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0,5 s
Arbeidsfactor (nom.)	0,5
Spanning (nom.)	220-240 V

# Trueforce CorePro LED HPL

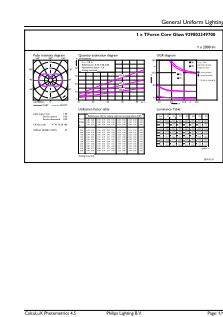
Temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	62 °C
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampafwerking	Mat
Lampvorm	ED75 [ ED 75 mm]
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntieklasse	D
Energieverbruik kWh/1.000 uur	13 kWh
EPREL-registratienummer	403618

## Maatschets



TForce 13.5W 2000lm 3000K E27 ND

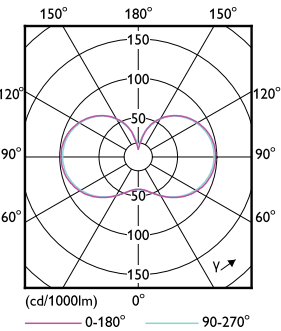
## Fotometrische gegevens



LEDTForce 13W ED75 E27 830

Productgegevens	
Volledige productcode	871869975025100
Productnaam voor bestelling	TForce Core LED HPL 13W E27 830 FR
EAN/UPC - Product	8718699750251
Bestelcode	75025100
Lokale code	75025100
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
SAP-materiaal	929002349702
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,130 kg

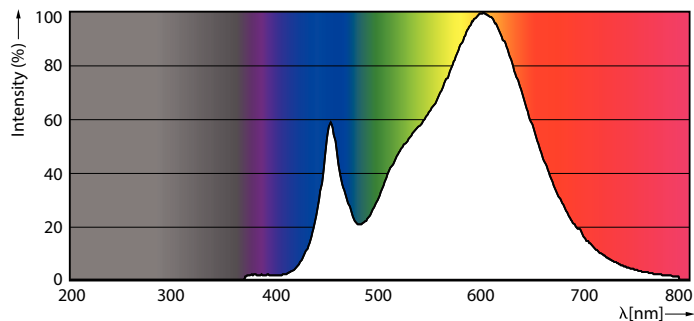
Product	D	C
TForce Core LED HPL 13W E27 830 FR	75 mm	180 mm



LEDTForce ED75 E27

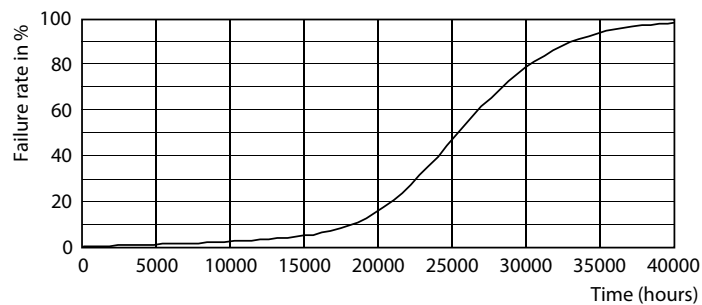
## Trueforce CorePro LED HPL

### Fotometrische gegevens

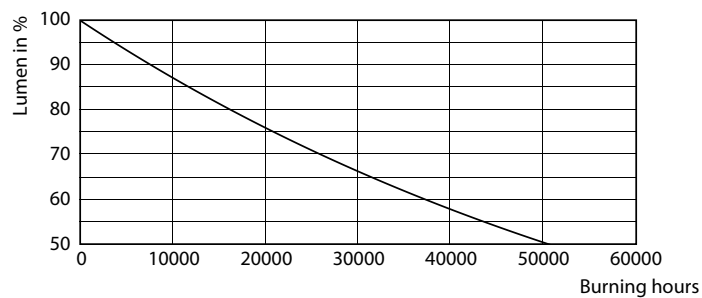


LEDTForce 13W ED75 E27 830

### Levensduur



LEDspots LED 25K



LEDspots LMP 25K

