



Trueforce CorePro LED HPL

TForce Core LED HPL 36W E40 840 FR

De Philips Trueforce Core LED HPL-lampen bieden een eenvoudige LED-oplossing met een korte terugverdiëntijd ter vervanging van HID-lampen (hogedrukontladingslampen). Deze nieuwe generatie LED Core paaltoplampen biedt HID-vervangers met alle voordelen van LED, zoals energie-efficiëntie en een lange levensduur, en lage initiële kosten die onmiddellijke besparingen opleveren. Daarnaast hebben de TrueForce CorePro LED HPL lampen dezelfde lampgrootte en lichtverdeling als HID-lampen. En dankzij onze hoogvermogen LED-gloeidraadtechnologie is er geen verschil te zien. Dankzij het unieke IP65-ontwerp kunnen de TrueForce Core LED HPL paaltoplampen zowel voor binnen- als buitentoepassingen worden gebruikt.

Waarschuwingen en veiligheid

- De installatie moet altijd worden uitgevoerd door een erkende monteur of installateur. Gebruik de installatiehandleiding voor instructies.

Product gegevens

Algemene informatie		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Lampvoet	E40 [E40]	Bundelhoek (nom.)	300 °
CE-markering	Ja	Lichtstroom (nom.)	6000 lm
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja	Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Nominale levensduur (nom.)	25000 h	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Schakelcyclus	15000	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	166 lm/W
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	Kleurconsistentie	<6
Laag	CorePro	Kleurweergave-index (nom.)	80
Kleurcode	840 [CCT of 4000K (841)]	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
		Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz

Trueforce CorePro LED HPL

Power (Rated) (Nom)	36 W
Lampstroom (nom.)	165 mA
Overeenkomstig vermogen	200 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-omgeving (max.)	45 °C
T-omgeving (min.)	-20 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	59 °C

Regelsystemen en dimmers

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

Mechanische eigenschappen en behuizing

Lampafwerking	Mat
Lampvorm	ED90 [ED 90 mm]

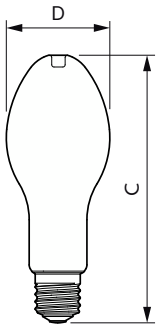
Goedkeuring en toepassing

Energie-efficiëntieklasse	C
Energieverbruik kWh/1.000 uur	36 kWh
EPREL-registratienummer	403657

Productgegevens

Volledige productcode	871951429933700
Productnaam voor bestelling	TForce Core LED HPL 36W E40 840 FR
EAN/UPC - Product	8719514299337
Bestelcode	29933700
Lokale code	29933700
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
SAP-materiaal	929002481502
Net Weight (Piece)	0,190 kg

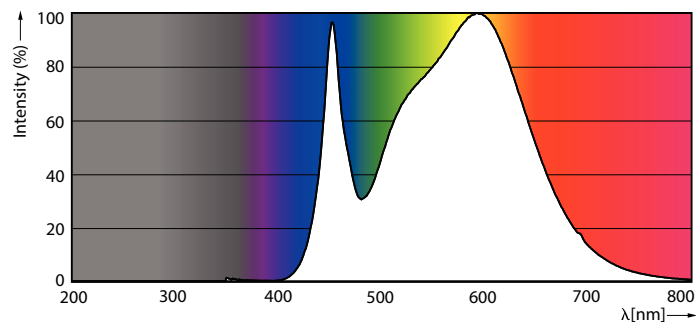
Maatschets



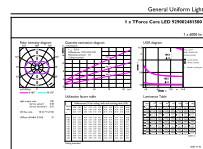
TForce Core LED HPL 36W E40 840 FR

Product	D	C
TForce Core LED HPL 36W E40 840 FR	90 mm	230 mm

Fotometrische gegevens



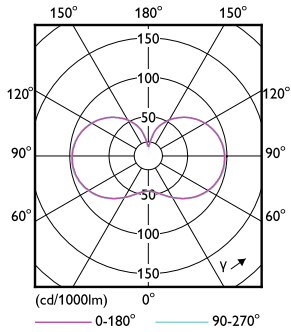
LEDTForce 36W ED90 E40 840



LEDTForce 36W ED90 E40 840

Trueforce CorePro LED HPL

Fotometrische gegevens



LEDTForce 36W ED90 E27

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

