



Trueforce CorePro LED HPL

TForce Core LED HPL 36W E40 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-verters 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.

Waarschuwingen en veiligheid

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

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	E40 [E40]
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	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	300 °
Lichtstroom (nom.)	5500 lm

Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	152,00 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

Trueforce CorePro LED HPL

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
-----------------------------	-------

Regelsystemen en Dimmers

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

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampafwerking	Mat
Lampvorm	ED90

Goedkeuring en Toepassing

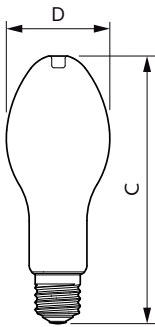
Energie-efficiëntieklasse	D
---------------------------	---

Energieverbruik kWh/1.000 uur	36 kWh
EPREL-registratienummer	403656

Productgegevens

Volledige productcode	871951429931300
Productnaam voor bestelling	TForce Core LED HPL 36W E40 830 FR
EAN/UPC - Product	8719514299313
Bestelcode	29931300
Lokale code	29931300
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
SAP-materiaal	929002481402
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,190 kg

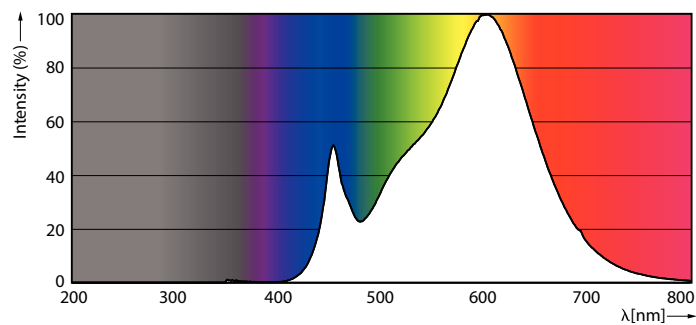
Maatschets



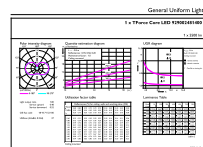
TForce Core LED HPL 36W E40 830 FR

Product	D	C
TForce Core LED HPL 36W E40 830 FR	90 mm	230 mm

Fotometrische gegevens



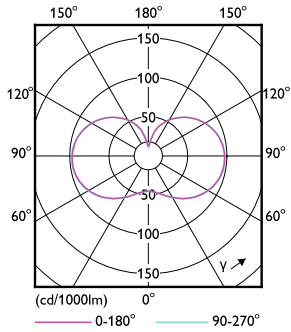
LEDTForce 36W ED90 E40 830



LEDTForce 36W ED90 E40 830

Trueforce CorePro LED HPL

Fotometrische gegevens



LEDTForce 36W ED90 E27

Levensduur



LEDspots LED 25K



LEDspots LMP 25K

