

Trueforce CorePro LED HPL



TForce Core LED HPL 13W E27 830 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 paaltolampen 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 paaltolampen 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		Lichtstroom (nom.)	
Lampvoet	E27 [E27]	Lichtstroom (gespec.) (nom.)	2000 lm
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja	Kleuraanduiding	Wit (WH)
Nominale levensduur (nom.)	25000 h	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Schakelcyclus	15000	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	153,00 lm/W
Technisch type	13-50W	Kleurconsistentie	<6
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	Kleurweergave-index (nom.)	80
Eisen aan armatuurontwerp		LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	0,7 %
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Bundelhoek (nom.)	300 °	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz

Trueforce CorePro LED HPL

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

Temperatuur

T-omgeving (max.)	45 °C
T-omgeving (min.)	-20 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	42 °C

Regelsystemen en dimmers

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

Mechanische eigenschappen en behuizing

Lampafwerking	Mat
Lampvorm	ED75 [ED 75 mm]

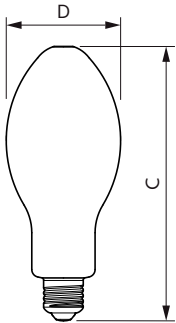
Goedkeuring en toepassing

Energie-efficiëntieklasse	D
Energieverbruik kWh/1.000 uur	13 kWh
EPREL-registratienummer	403618

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
Net Weight (Piece)	0,130 kg

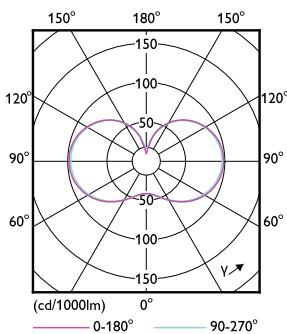
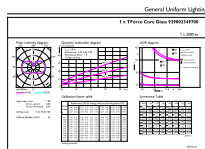
Maatschets



TForce Core LED HPL 13W E27 830 FR

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

Fotometrische gegevens

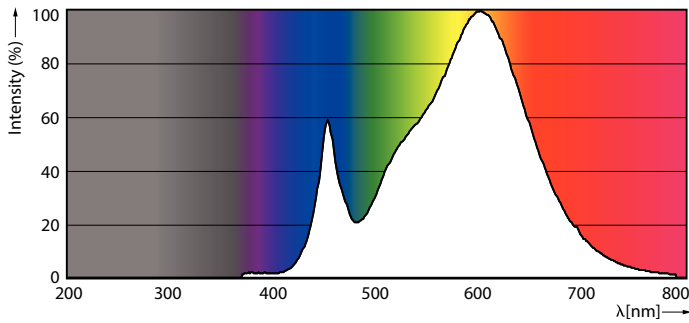


LEDTForce 13W ED75 E27 830

LEDTForce ED75 E27

Trueforce CorePro LED HPL

Fotometrische gegevens



LEDTForce 13W ED75 E27 830

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

