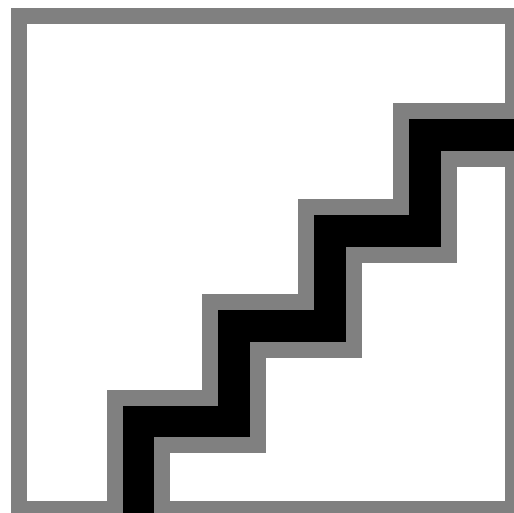




Trueforce CorePro LED HPL



TForce Core LED HPL 18W E27 830 FR

De Philips Trueforce Core LED HPL-lampen bieden een eenvoudige LED-oplossing met een korte terugverdientijd 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	
Lampvoet	E27 [E27]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	25000 h
Schakelcyclus	15000
Technisch type	18-80W
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	300 °

Lichtstroom (nom.)	3000 lm
Lichtstroom (gespec.) (nom.)	3000 lm
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	166 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

Trueforce CorePro LED HPL

Power (Rated) (Nom)	18 W
Lampstroom (nom.)	170 mA
Overeenkomstig vermogen	80 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.)	50,4 °C

Regelsystemen en dimmers

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

Mechanische eigenschappen en behuizing

Lampafwerking	Mat
Lampvorm	ED75 [ED 75 mm]

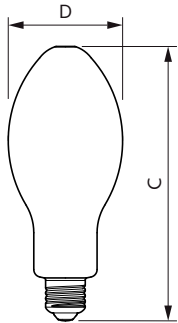
Goedkeuring en toepassing

Energie-efficiëntieklasse	C
Energieverbruik kWh/1.000 uur	18 kWh
EPREL-registratienummer	403620

Productgegevens

Volledige productcode	871869975029900
Productnaam voor bestelling	TForce Core LED HPL 18W E27 830 FR
EAN/UPC - Product	8718699750299
Bestelcode	75029900
Lokale code	75029900
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
SAP-materiaal	929002349902
Net Weight (Piece)	0,130 kg

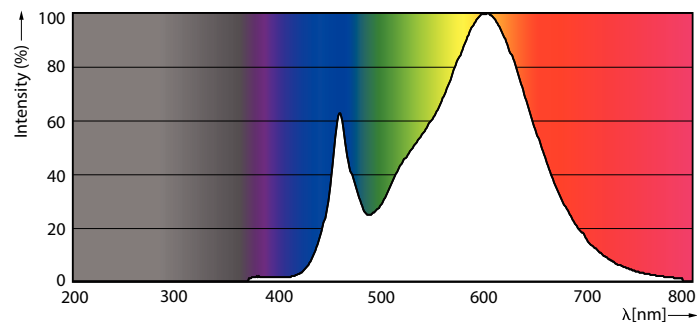
Maatschets



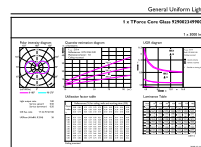
TForce Core LED HPL 18W E27 830 FR

Product	D	C
TForce Core LED HPL 18W E27 830 FR	75 mm	180 mm

Fotometrische gegevens

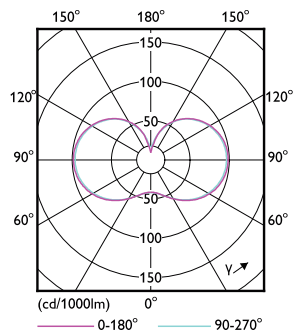


LEDTForce 18W ED75 E27 830



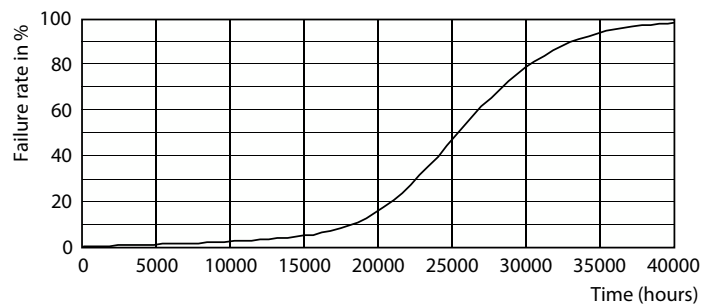
LEDTForce 18W ED75 E27 830

Fotometrische gegevens

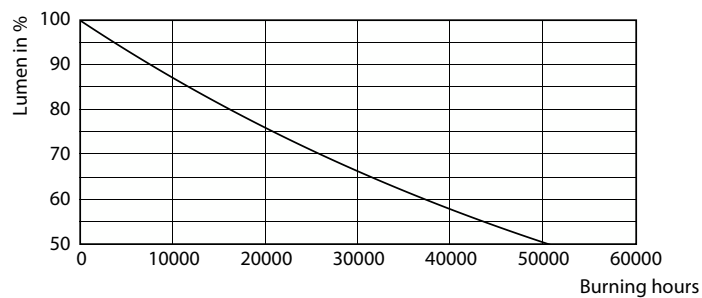


LEDTForce ED75 E27

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

