



TrueForce Core LED Public (stad/weg – HPL/SON)

TrueForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR

Philips Master LED HPL lampen bieden een eenvoudige LED-oplossing met een korte terugverdientijd als vervanger voor hogedrukontladingslampen (HID). Dit product brengt de LED-voordelen van energie-efficiëntie en lange levensduur binnen het bereik van HID HPL vervangers en levert onmiddellijk besparingen op bij een lage initiële investering. Met het juiste lampformaat en de juiste lichtverdeling kan je eenvoudig Master LED HPL stadslampen installeren en de bestaande voorschakelapparatuur overbruggen met behoud van de hoge verlichtingskwaliteit.

Waarschuwingen en veiligheid

- Zie de installatiehandleiding of vraag een vertegenwoordiger van Philips Lighting naar een bedradingsschema en instructies.

Product gegevens

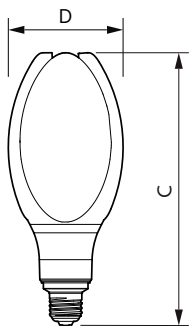
Algemene informatie		Lichtrendement (gespec.) (nom.)	
Lampvoet	E27 [E27]	Kleurconsistentie	<6
Nominale levensduur	25.000 hr	Kleurweergave-index (CRI)	80
Schakelcyclus	50.000	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lamptype	LED	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja		
Gegevens lichttechniek		Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Kleurcode	840 [CCT of 4000K]	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Lichtstroom	5.000 lm	Energieverbruik	42 W
Kleuraanduiding	Koelwit (CW)	Lampstroom (nom.)	190 mA
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K	Opstarttijd (nom.)	0,3 s
		Opwarmtijd tot 60% licht	0,3 s

TrueForce Core LED Public (stad/weg – HPL/SON)

Arbeidsfactor	0.98
Spanning (nom.)	220-240 V
Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	70 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Mat
Lampvorm	Overig
Keurmerken en classificaties	
Energieverbruik kWh/1.000 uur	42 kWh

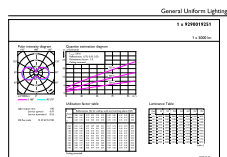
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	TForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR
Volledige productnaam	TrueForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR
Full EOC	871869959444200
Bestelcode	59444200
Materiaalnr. (12NC)	929001925102
Lokale code	59444200
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699594442
Numerator - Dozen per buitendoos	4
EAN/UPC - Case	8718699594459

Maatschets

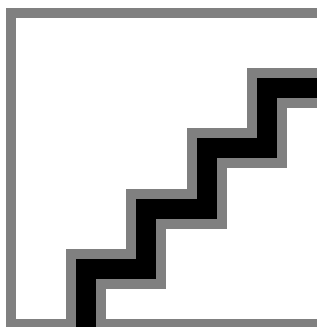


Product	D	C
TForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR	108 mm	265 mm

Fotometrische gegevens



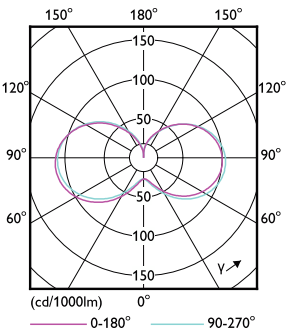
General Uniform Lighting - TForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR

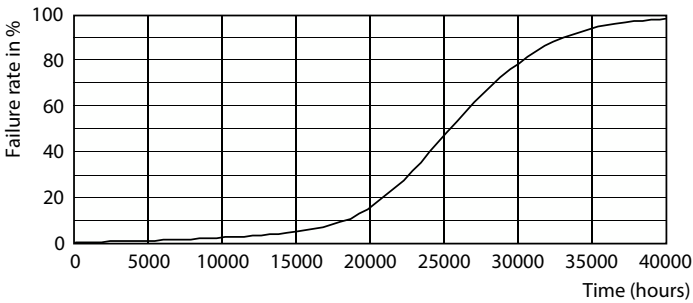
TrueForce Core LED Public (stad/weg – HPL/SON)

Fotometrische gegevens

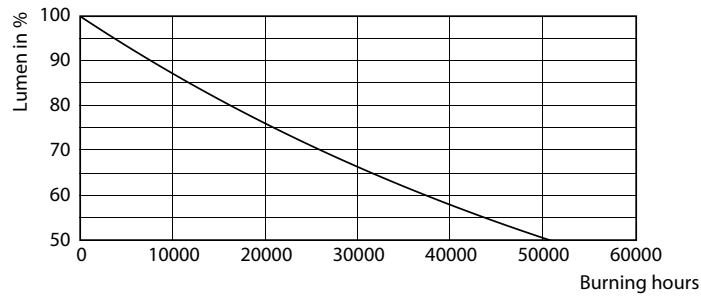


Light Distribution Diagram - TForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR

Levensduur



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR

