



Trueforce CorePro LED HPL



TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR

Philips TrueForce Corepro LED HPL-lyskilder er en nem LED-løsning, der tjener sig ind i løbet af kort tid ved at erstatte HID-lyskilder (lyskilder med udladning af høj intensitet). Denne nye generation af LED-stolpetoplamper erstatter HID med LED-lyskilders energieffektivitet og lange levetid samt øjeblikkelige besparelser og en lav startinvestering. Desuden er TrueForce CorePro LED HPL-lyskilder designet til at have samme størrelse og lysfordeling som deres HID-alternativer. Og takket være vores højeffektive LED-filamentteknologi, vil du ikke kunne se forskel. Deres unikke IP65-design betyder, at TrueForce Corepro LED HPL stolpetoplamper kan bruges udendørs såvel som indendørs.

Advarsler og sikkerhed

• Installationen bør altid udføres af en kvalificeret elektriker eller installatør. Følg installationsvejledningen.

Produkt data

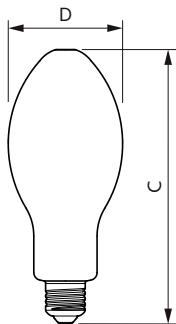
Generelle oplysninger	
Fod	E27 [E27]
Normeret levetid	25.000 t
Skiftcyklus	15.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
CE-mærke	Ja
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Lysteknisk	
Farvekode	840 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	300 °
Lysstrøm	2.000 lm

Farvebetegnelse	Kold hvid (CW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	153,00 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	0,7 %
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	1,6
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Drift og el	
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz

Trueforce CorePro LED HPL

Strømforbrug	13 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	130 mA
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,5
Spænding (nom.)	220–240 V
Startstrøm ved lysnettet	26
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A – Netspænding	7
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A – EM-forkobling – uden komp.kappe.	–
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A – EM-forkobling – med komp.kappe.	–
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A – Netspænding	12
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A – EM-forkobling – uden komp.kappe.	–
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A – EM-forkobling – med komp.kappe.	–
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	–30 til +45 °C
T-kappe, maks. (nom.)	42 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej

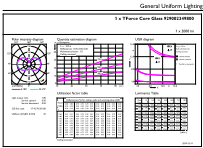
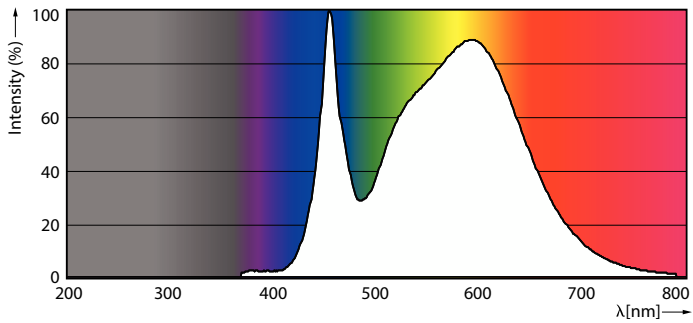
Målskitse



Mekanik og armaturhus	
Pære finish	Matteret
Lyskildeform	ED75 [ED 75 mm]
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	D
Energiforbrug kWh/1000 t.	13 kWh
EPREL-registreringsnummer	403619
Produktdata	
Ordreprodukt navn	TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR
Det fulde produkt navn	TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR
Full EOC	871869975027500
Beskrivelse af lokal kode	2057811305
Ordrekode	75027500
Materialenr. (12NC)	929002349802
Lokal ordrekode	2057811305
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8718699750275
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
EAN/UPC – kasse	8718699750282

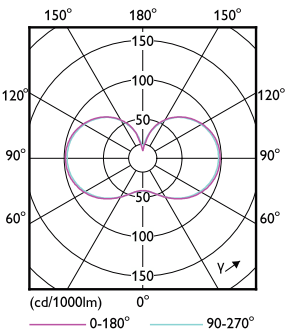
Product	D	C
TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR	75 mm	180 mm

Fotometriske data



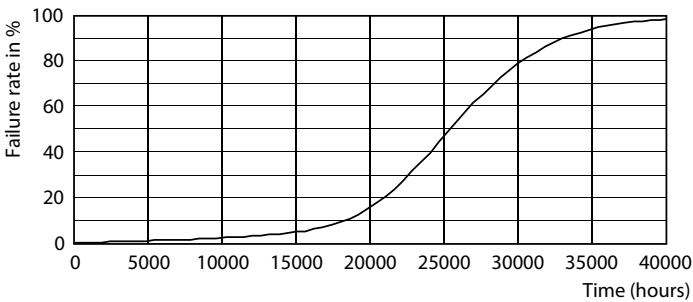
Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR

General uniform lighting - TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR

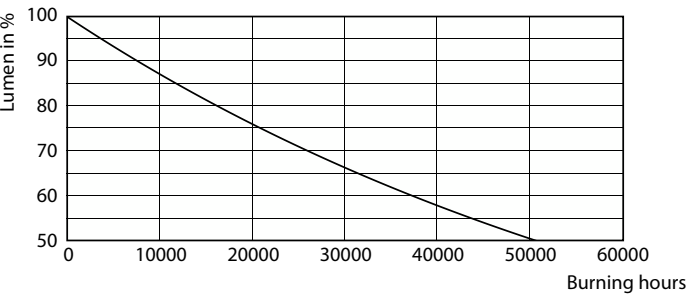


Light Distribution Diagram - TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR

Levetid



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR

Trueforce CorePro LED HPL

