



Trueforce CorePro LED HPL

TForce Core LED HPL 18W 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
Normeret levetid	25.000 t
Skiftcyklus	15.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja

Lysteknisk

Farvekode	840 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	300 °
Lysstrøm	3.000 lm

Farvebetegnelse	Kold hvid (CW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	166 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

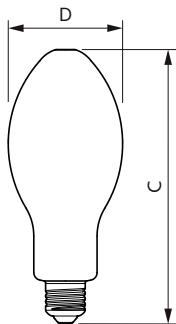
Drift og el

Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz

Trueforce CorePro LED HPL

Strømforbrug	18 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	170 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.)	50,4 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej

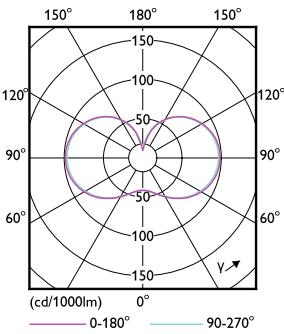
Målskitse



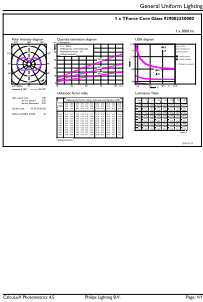
Mekanik og armaturhus	
Pære finish	Matteret
Lyskildeform	ED75 [ED 75 mm]
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	C
Energiforbrug kWh/1000 t.	18 kWh
EPREL-registreringsnummer	403621
Produktdata	
Ordreprodukt navn	TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR
Det fulde produkt navn	TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR
Full EOC	871869975031200
Beskrivelse af lokal kode	2057811321
Ordrekode	75031200
Materialenr. (12NC)	929002350002
Lokal ordrekode	2057811321
SAP-tæller - antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718699750312
Tæller - antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
EAN/UPC - kasse	8718699750329

Product	D	C
TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR	75 mm	180 mm

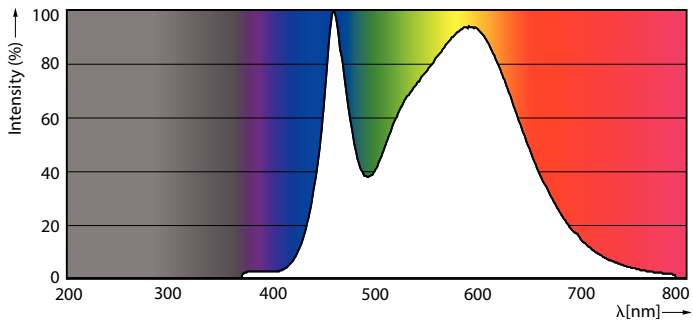
Fotometriske data



Light Distribution Diagram - TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR

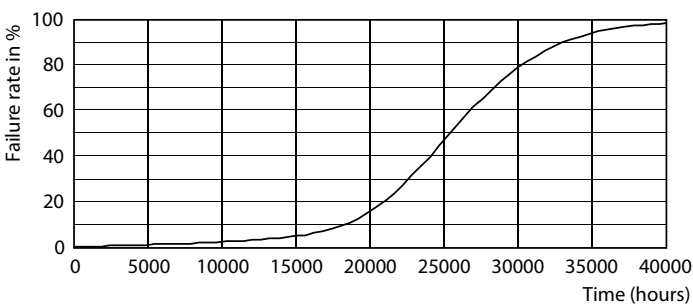


General uniform lighting - TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR

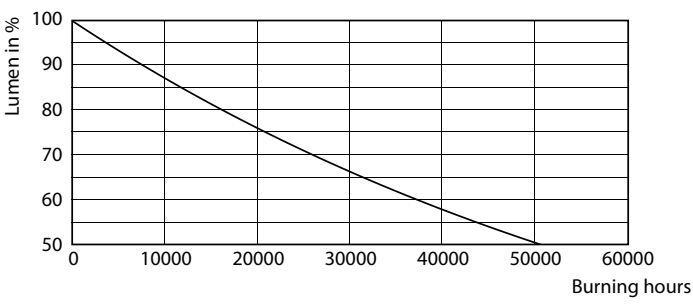


Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR

Levetid



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR

Trueforce CorePro LED HPL

