



Trueforce CorePro LED HPL

TForce Core LED HPL 36W E40 830 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.

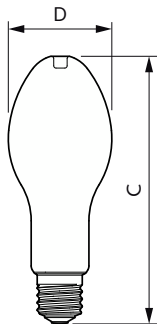
Produkt data

Generelle oplysninger		Farvebetegnelse	
Fod	E40 [E40]	Korreleret farvetemperatur (nom.)	Hvid (WH)
Normeret levetid	25.000 t	Lyseffekt (nominel) (nom.)	3000 K
Skiftecyklus	15.000	Lyseffekt (nominel) (nom.)	152,00 lm/W
Lighting Technology	LED	Farveensartethed	<6
Lysstrømsmålingsreference	Sphere	Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
CE-mærke	Ja	LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
EU RoHS-godkendt	Ja	Flimmerværdi (PstLM)	1
		Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	1,6
		Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Lysteknisk		Drift og el	
Farvekode	830 [CCT of 3000K]	Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Spredningsvinkel (nom.)	300 °	Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Lysstrøm	5.500 lm		

Trueforce CorePro LED HPL

Strømforbrug	36 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	165 mA
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,9
Spænding (nom.)	220-240 V
Startstrøm ved lysnettet	29
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A - Netspænding	6
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	9
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.)	59 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej

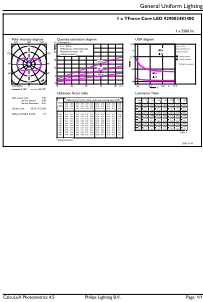
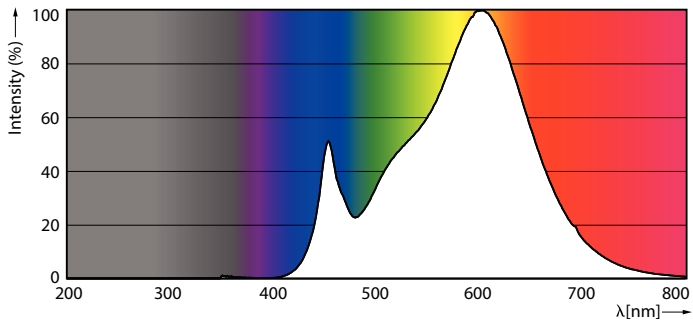
Målskitse



Mekanik og armaturhus	
Pære finish	Matteret
Lyskildeform	ED90 [ED 90 mm]
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	D
Energiforbrug kWh/1000 t.	36 kWh
EPREL-registreringsnummer	403656
Produktdata	
Ordreprodukt navn	TForce Core LED HPL 36W E40 830 FR
Det fulde produkt navn	TForce Core LED HPL 36W E40 830 FR
Full EOC	871951429931300
Beskrivelse af lokal kode	2057812524
Ordrekode	29931300
Materialenr. (12NC)	929002481402
Lokal ordrekode	2057812524
SAP-tæller - antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8719514299313
Tæller - antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
EAN/UPC - kasse	8719514299320

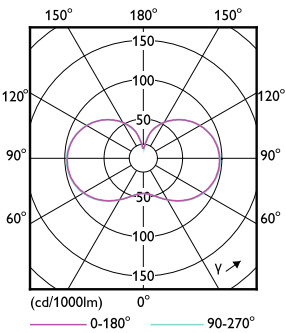
Product	D	C
TForce Core LED HPL 36W E40 830 FR	90 mm	230 mm

Fotometriske data



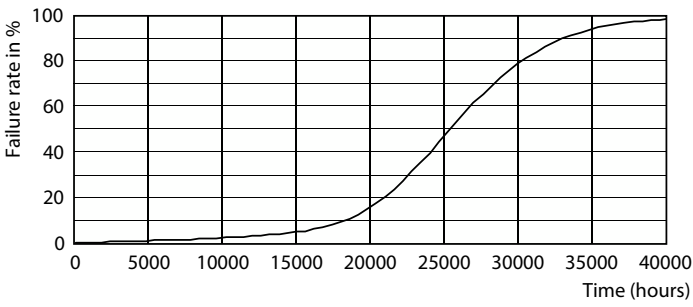
Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED HPL 36W E40 830 FR

General uniform lighting - TForce Core LED HPL 36W E40 830 FR

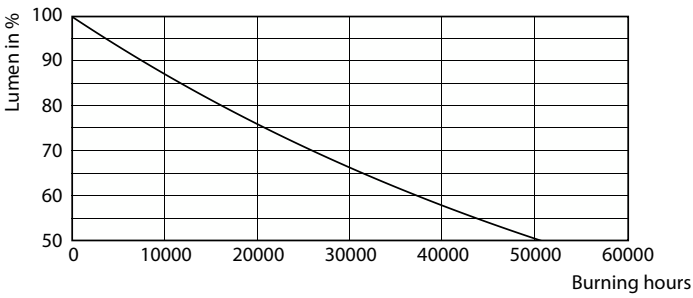


Light Distribution Diagram - TForce Core LED HPL 36W E40 830 FR

Levetid



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED HPL 36W E40 830 FR



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED HPL 36W E40 830 FR

Trueforce CorePro LED HPL

