

PHILIPS

TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR

929002350002



CorePro, LED HPL, Oval, Kun 230V, 18 W, HPL 80W, SON 50W, E27, 4000 K, 3000 lm, CRI 80, 25000 t



CorePro, LED HPL, Oval, Kun 230V, 18 W, LED alternative to HPL 80W, SON 50W, E27, 4000 K, 3000 lm, CRI 80, 25000 t, 166 lm/W, EEL C, PF 0.5, Glas, RG1, IP65, SVM 1.6, PstLM 1

Advarsler og sikkerhed

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

Generelle oplysninger

Fod	E27
Normeret levetid	25.000 t
Skiftcyklus	50.000
Lighting Technology	LED HPL
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
Garantiperiode	3 år

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.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Drift og el

Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Strømforbrug	18 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	127 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	5.9
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A - Netspænding	48
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast uden kompensationskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A - Netspænding	77
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast uden kompensationskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Wattforbrugsækvivalent (kun LED HID)	HPL 80W, SON 50W
Forkoblingskompatibilitet	Kun 230V

Temperatur

T-kappe, maks. (nom.)	43,2 °C
-----------------------	---------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Glas
Lyskildeform	Oval
Nettovægt (stykke)	0,130 kg

Godkendelse og anvendelsesområde

Energieffektivitetsklasse	C
Energibesparende produkt	Ja
Energiforbrug kWh/1000 t.	18 kWh
EPREL registreringsnummer	403621
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	1,6
Omgivelsestemperaturområde	-30 til +45 °C

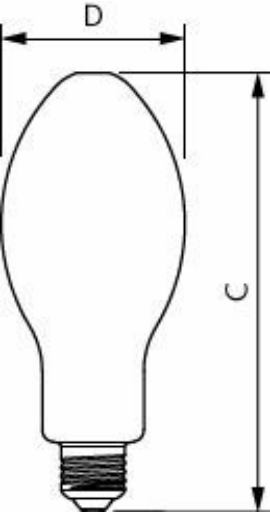
Anvendelsesbetingelser

Trådløs teknologi	Ikke relevant
-------------------	---------------

Produktdata

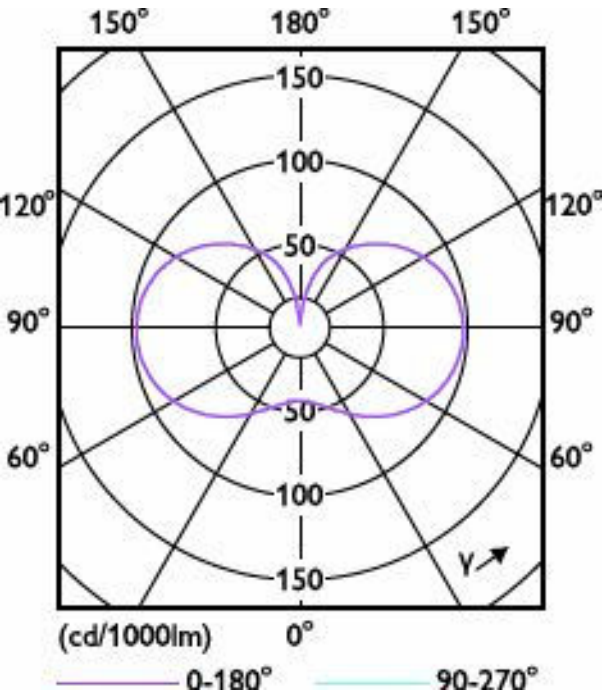
Ordreproduktnavn	TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR
Det fulde produktnavn	TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR
Full EOC	871869975031200
Beskrivelse af lokal kode	2057811321
Ordrekode	929002350002
Materialenr. (12NC)	929002350002
Lokal ordrekode	2057811321
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718699750312
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
EAN/UPC – kasse	8718699750329

Målskitse

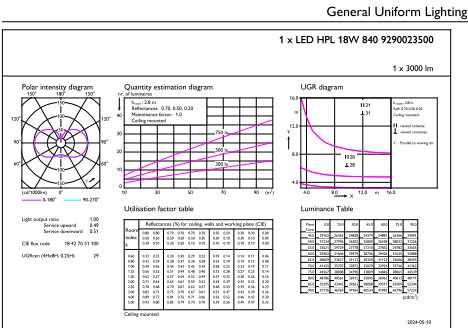


Product	D	C
TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR	76 mm	183 mm

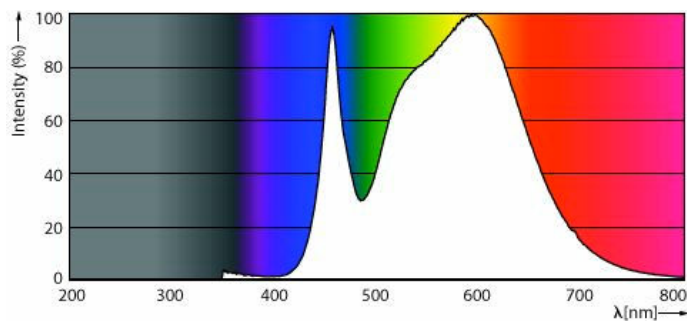
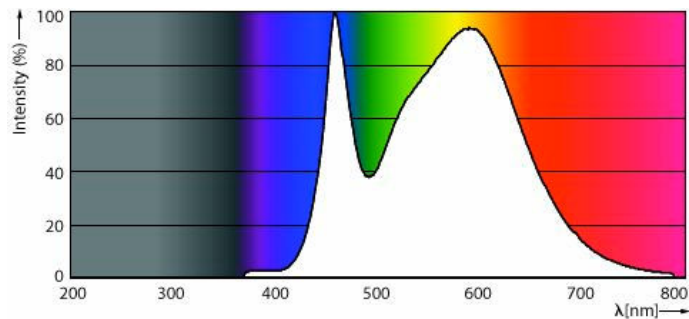
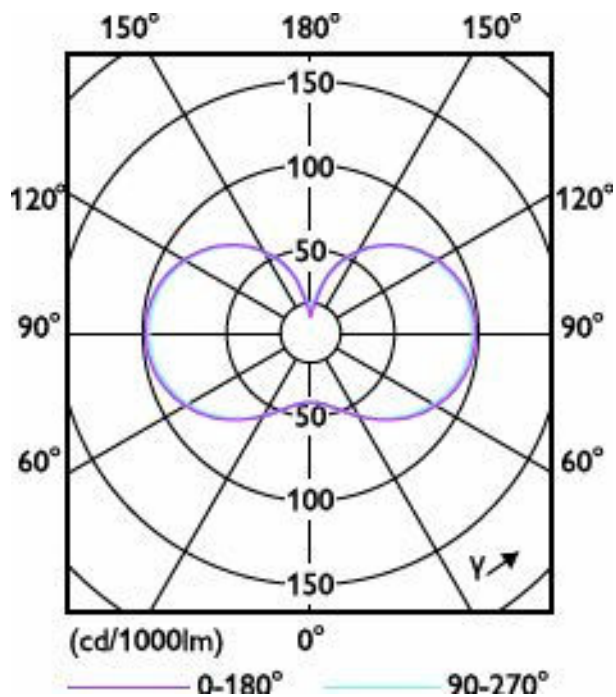
Fotometriske data



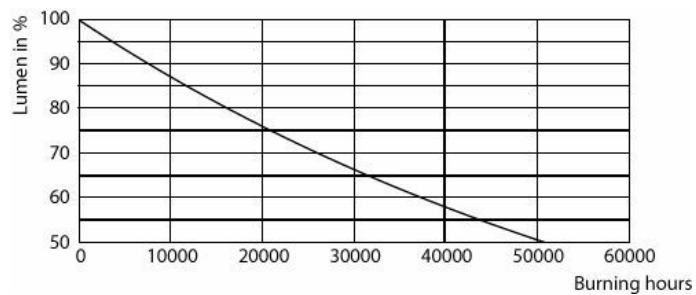
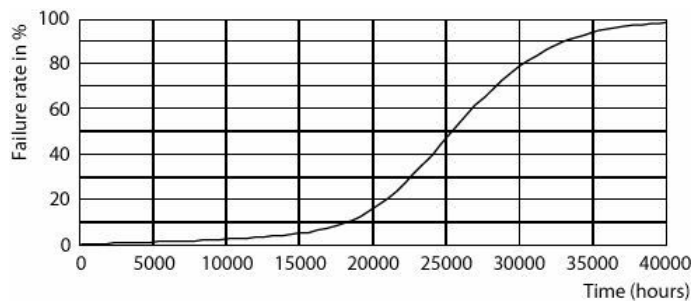
Light Distribution Diagram - TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR



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



Levetid



Relaterede dokumenter

Dokumenter og certifikater	Dokumentnavn	Download
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-Corepro-LED-HID-HPL-COMF-7903997-Ref-929003731502-EPD.pdf	Download 
Installation Instructions	Online-QIG-for-324165994074-INI.pdf	Download 
Software plug-ins	Dokumentnavn	Download
IES File	LED-TForce-Core-LED-HPL-18W-E27-840-FR-IES.ies	Download 
IES File	LEDTForce_18W_ED75_E27_840-IES.IES	Download 