



Trueforce CorePro LED HPL

CorePro LED HPL/SON M3Klm18.3W830E27FR

LED HPL, Oval, 230V, 18.3 W, HPL 80W, SON 50W, E27, 3000 K, 3000 lm, CRI 80, 25000 t

LED HPL, Oval, 230V, 18.3 W, LED alternative to HPL 80W, SON 50W, E27, 3000 K, 3000 lm, CRI 80, 25000 t, 163 lm/W, EEL C, PF 0.5, RG0, IP65, SVM 0.4, PstLM 1

Advarsler og sikkerhed

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

Produkt data

Generelle oplysninger		Farvegengivelsesindeks (CRI)	
Fod	E27		80
Normeret levetid	25.000 t	LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Skiftecyklus	50.000	Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Lighting Technology	LED HPL	Drift og el	
Lysstrømsmålingsreference	Sphere	Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Garantiperiode	3 år	Strømforbrug	18,3 W
Lysteknisk		Lyskildens strømstyrke (nom.)	132 mA
Farvekode	830 [CCT of 3000K]	Opstartstid (nom.)	0,5 s
Spredningsvinkel (nom.)	300 °	Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0,5 s
Lysstrøm	3.000 lm	Effektfaktor (brøk)	0,5
Farvebetegnelse	Hvid (WH)	Spænding (nom.)	220-240 V
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K	Startstrøm ved lysnettet	5,9
Lyseffekt (nominel) (nom.)	163 lm/W	Maks. lampenr. på MCB B type 10 A - Netspænding	48
Farveensartethed	<6	Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast	-
		uden kompensationskondensator.	

Trueforce CorePro LED HPL

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	230V

Temperatur

T-kappe, maks. (nom.)	56 °C
-----------------------	-------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Pære finish	Matteret
Lyskildeform	Oval
Nettovægt (stykke)	0,093 kg

Godkendelse og anvendelsesområde

Energibesparende produkt	Ja
Energiforbrug kWh/1000 t.	19 kWh

CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Omgivelsestemperaturområde	-30 til +45 °C

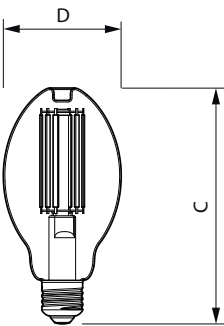
Anvendelsesbetingelser

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

Produktdata

Ordreproduktnavn	CorePro LED HPL/SON M3Klm18.3W830E27FR
Det fulde produktnavn	CorePro LED HPL/SON M3Klm18.3W830E27FR
Full EOC	872110314381500
Ordrekode	929004365402
Materialenr. (12NC)	929004365402
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8721103143815
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
EAN/UPC – kasse	8721103143822

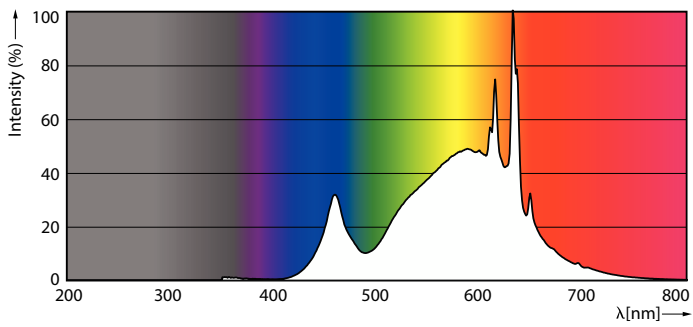
Målskitse



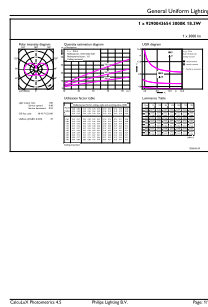
Product	D	C
CorePro LED HPL/SON M3Klm18.3W830E27FR	76 mm	153 mm

Trueforce CorePro LED HPL

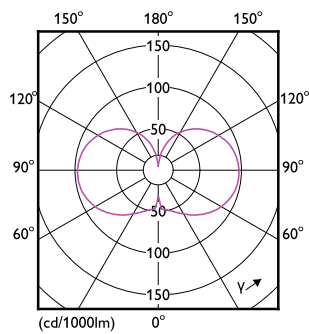
Fotometriske data



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED HPL/SON M3Klm18.3W830E27FR

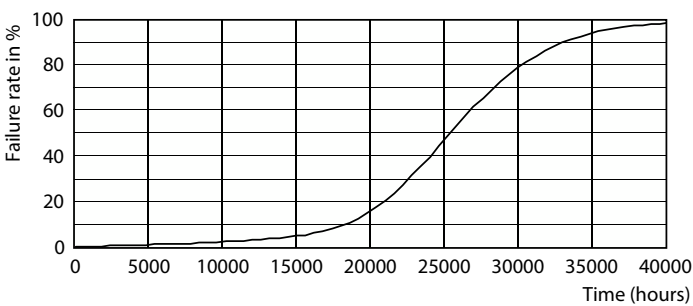


General uniform lighting - CorePro LED HPL/SON M3Klm18.3W830E27FR

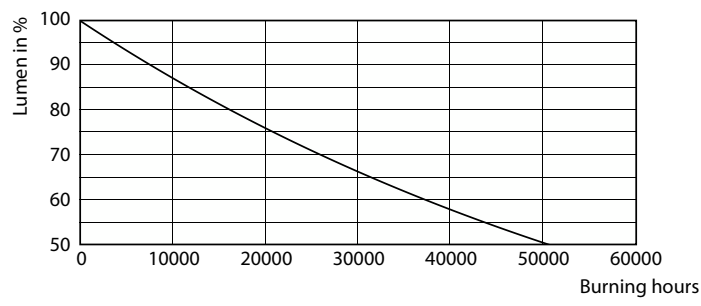


Light Distribution Diagram - CorePro LED HPL/SON M3Klm18.3W830E27FR

Levetid



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED HPL/SON M3Klm18.3W830E27FR

Trueforce CorePro LED HPL

