

CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3

929003757502



CorePro, LED, PL-C, EM/230V, 148 mm, 8.9 W, 26W PL-C, 4000 K, 1100 lm, CRI 82, 30000 t



CorePro, LED, PL-C, EM/230V, 148 mm, 8.9 W, LED alternative to 26W PL-C, 4000 K, 1100 lm, CRI 82, 30000 t, 123 lm/W, EEL E, G24D-3 Rotatable end-cap, Plast, RG1, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Generelle oplysninger

Fod	G24D-3 Rotatable end-cap
Normeret levetid	30.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
Garantiperiode	3 år

Lysteknisk

Farvekode	840 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	120 °
Lysstrøm	1.100 lm
Farvebetegnelse	Kold hvid (CW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	123 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	82

LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Drift og el

Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Strømforbrug	8,9 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	52 mA
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.9
Spænding (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	26W PL-C
Startstrøm ved lysnettet	2.77
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A - Netspænding	198
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast uden kompensationskondensator.	198
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A - Netspænding	317
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast uden kompensationskondensator.	317
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Forkoblingskompatibilitet	EM/230V

Temperatur

T-kappe, maks. (nom.)	75 °C
-----------------------	-------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Plast
Produktlængde	148 mm
Lyskildeform	PL-C
Nettovægt (stykke)	0,090 kg

Godkendelse og anvendelsesområde

Energieffektivitetsklasse	E
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	RoHS-overensstemmelse
Energiforbrug kWh/1000 t.	9 kWh
EPREL registreringsnummer	1820630
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +35 °C

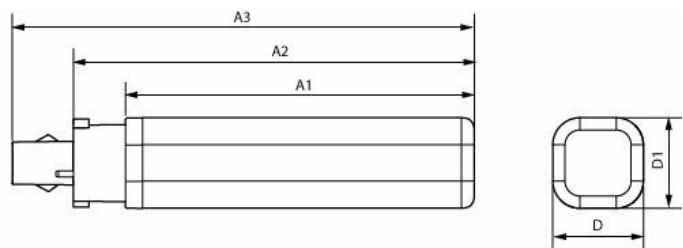
Anvendelsesbetingelser

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

Produktdata

Ordreproduktnavn	CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3
Det fulde produktnavn	CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3
Full EOC	872016928760000
Beskrivelse af lokal kode	2057819022
Ordrekode	929003757502
Materialenr. (12NC)	929003757502
Lokal ordrekode	2057819022
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8720169287600
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8720169287617

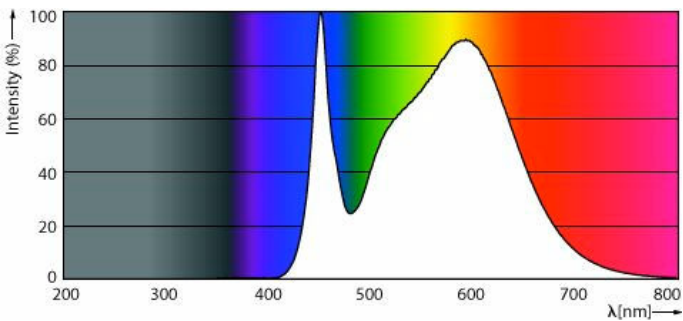
Målskitse



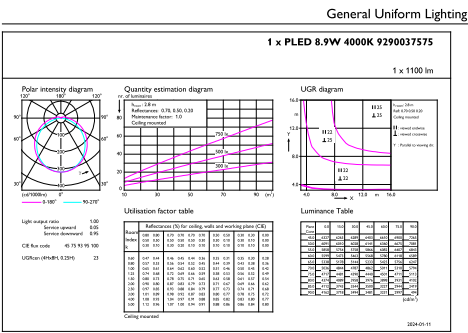
D	D1	A1	A2	A3
34mm	34mm	129mm	148mm	171mm

Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3	34 mm	34 mm	129 mm	148 mm	171 mm

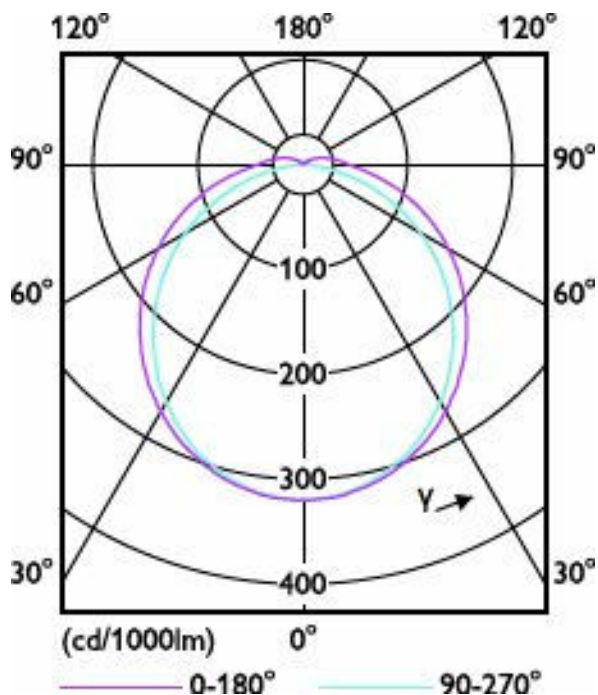
Fotometriske data



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3

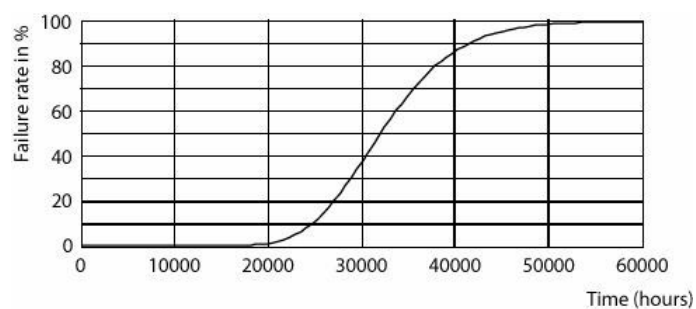


General uniform lighting - CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3

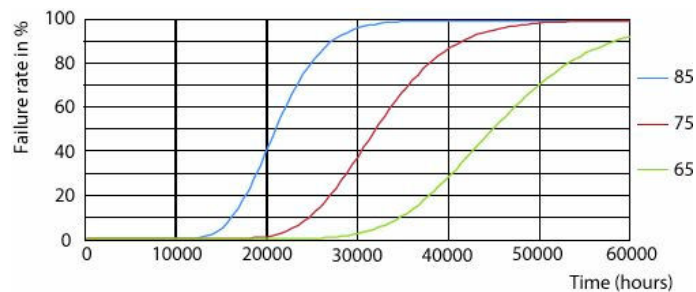


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3

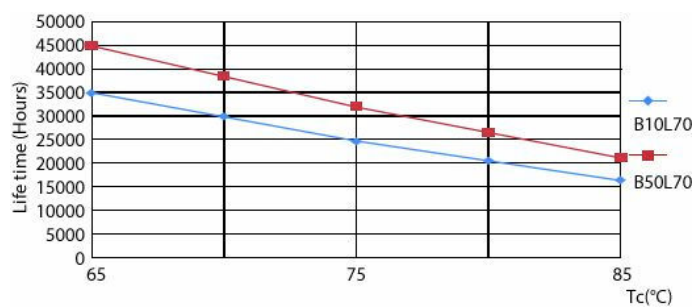
Levetid



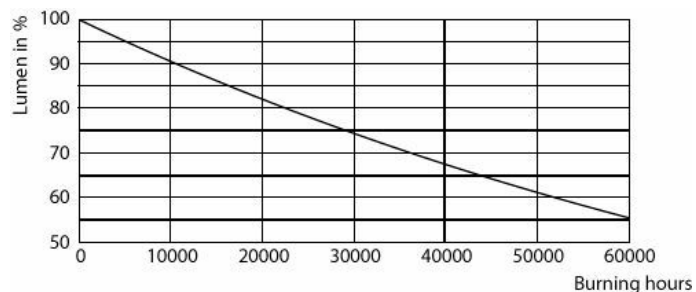
Life Expectancy Diagram



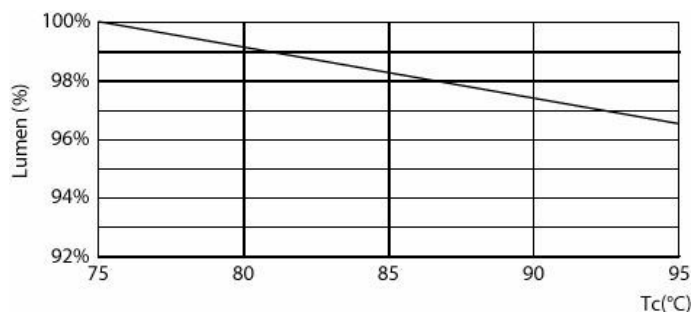
FailureRate



LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3

Relaterede dokumenter

Dokumenter og certifikater	Dokumentnavn	Download
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-CorePro-LED-PLC-2P-COMF-7904616-Ref-929003757302-EPD.pdf	Download 
Installation Instructions	online-QIG-for-324165132934-Installation-INI.pdf	Download 
Software plug-ins	Dokumentnavn	Download
IES File	CorePro-LED-PLC-840-2P-G24d-3-IES.ies	Download 