



CorePro LED PLC 2P



CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2

CorePro LED PLC 2P integrerer en LED-lyskilde i den traditionelle lineære størrelse for lysstofrør. Dette produkt er ideelt til opgradering af løsninger inden for almen belysning. Det opfylder de grundlæggende krav til belysning, giver betydelige energibesparelser og er miljøvenligt.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Fod	G24d-2
Normeret levetid	30.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
Lysteknisk	
Farvekode	840 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	120 °
Lysstrøm	770 lm
Lyseffekt (nominel) (nom.)	111 lm/W
Farvebetegnelse	Kold hvid (CW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	82
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Drift og el	
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz

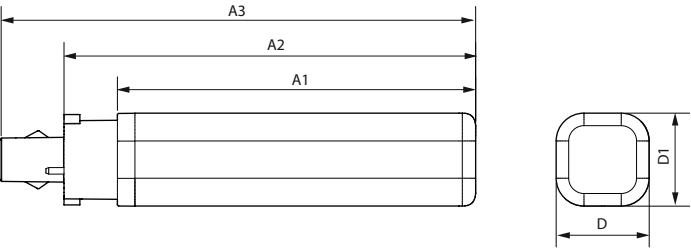
Strømforbrug	6,9 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	38 mA
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.9
Spænding (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18 W
Startstrøm ved lysnettet	2.78
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A - Netspænding	264
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast uden kompensationskondensator.	264
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A - Netspænding	422
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast uden kompensationskondensator.	422
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Forkoblingskompatibilitet	EM/230V
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 til +35 °C

CorePro LED PLC 2P

T-kappe, maks. (nom.)	75 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Mekanik og armaturhus	
Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Plast
Produktlængde	100 mm
Lyskildeform	PL-C
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	RoHS-overensstemmelse CE-mærkning KEMA Keur-certifikat
Energiforbrug kWh/1000 t.	7 kWh
EPREL-registreringsnummer	1820628
Energieffektivitetsklasse	E

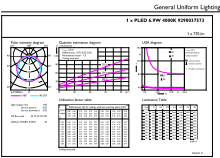
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja
Produktdata	
Ordreproduktnavn	CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2
Det fulde produktnavn	CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2
Full EOC	872016928756300
Ordrekode	929003757302
Materialenr. (12NC)	929003757302
Nettovægt (stykke)	0,075 kg
EAN/UPC - Produkt/Æske	8720169287563
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8720169287570

Målskitse

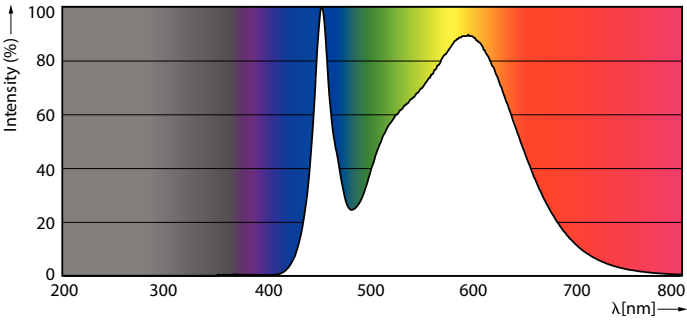


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2	34 mm		129 mm	148 mm	171 mm

Fotometriske data



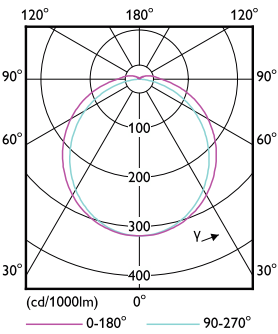
General uniform lighting - CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2

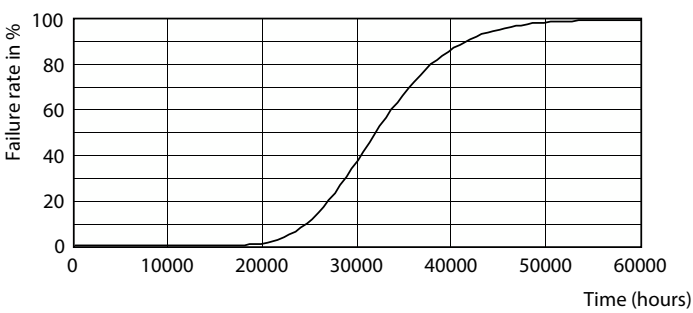
CorePro LED PLC 2P

Fotometriske data

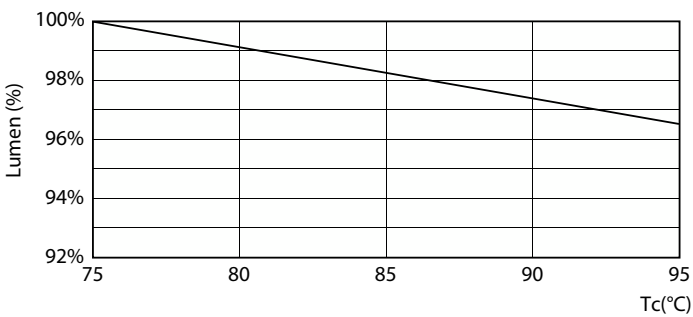


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2

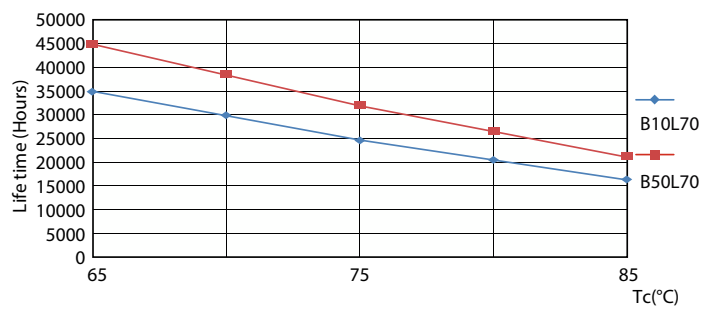
Levetid



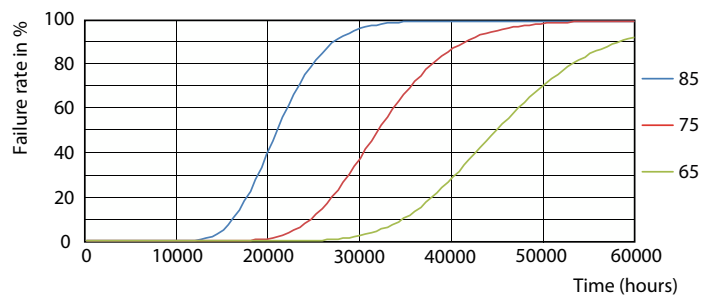
Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2



LifetimeVsTc



FailureRate

CorePro LED PLC 2P

Levetid



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2

