



CorePro LED PLC 2P



CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d

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
Normeret levetid	30.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
Lysteknisk	
Farvekode	3000/4000/6500
Spredningsvinkel (nom.)	360 °
Lysstrøm	810 850 850 lm
Farvebetegnelse	3000/4000/6500
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 4000 6500 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	144 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	5,9 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	35 mA

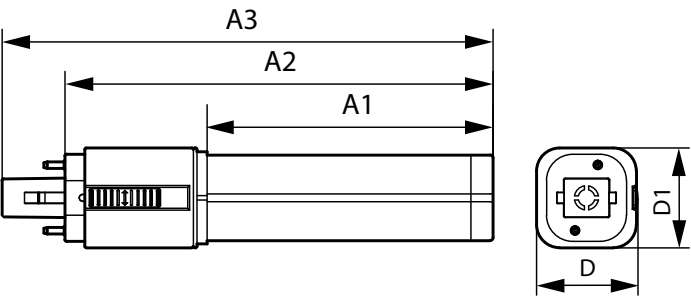
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.9
Spænding (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	13 W
Startstrøm ved lysnettet	5.2
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A - Netspænding	45
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast uden kompensationskondensator.	110
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A - Netspænding	55
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast uden kompensationskondensator.	145
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Forkoblingskompatibilitet	EM/230V
Temperatur	
T-kappe, maks. (nom.)	75 °C

CorePro LED PLC 2P

Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Mekanik og armaturhus	
Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Plast
Produktlængde	115 mm
Lyskildeform	PL-C
Nettovægt (stykke)	0,061 kg
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	D
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	RoHS-overensstemmelse CE-mærkning KEMA Keur-certifikat
Energiforbrug kWh/1000 t.	6 kWh
EPREL registreringsnummer	2154071
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja
Flimmerværdi (PstLM)	1

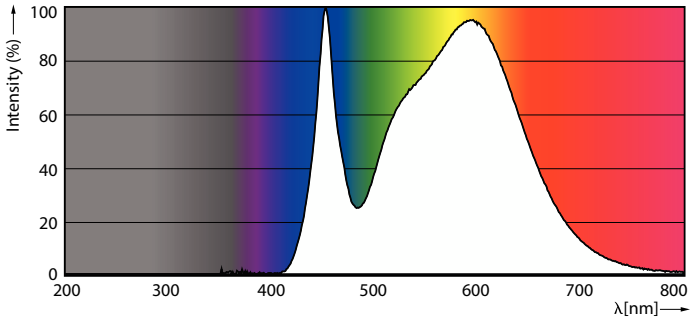
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +35 °C
Anvendelsesbetingelser	
Kan det bruges i lukkede armaturer?	Yes
Produktdata	
Ordreproduktnavn	CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d
Det fulde produktnavn	CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d
Full EOC	872110303501100
Ordrekode	929004252802
Materialenr. (12NC)	929004252802
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8721103035011
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8721103035028

Målskitse

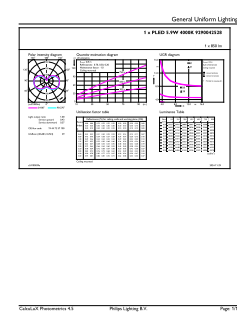


Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d	35 mm	35 mm	65 mm	115 mm	137 mm

Fotometriske data



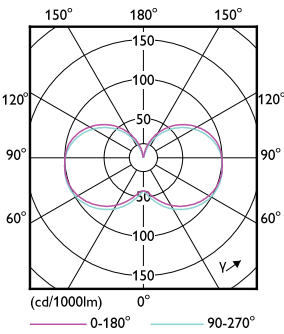
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d



General uniform lighting - CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d

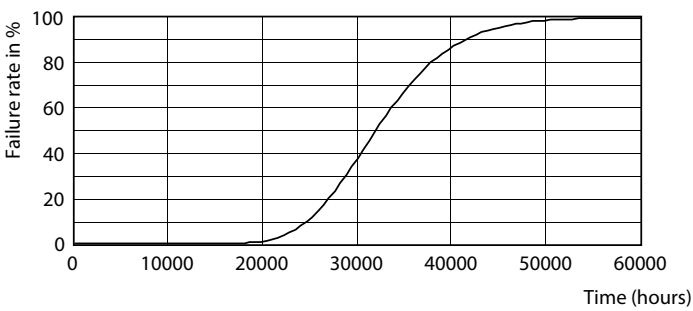
CorePro LED PLC 2P

Fotometriske data

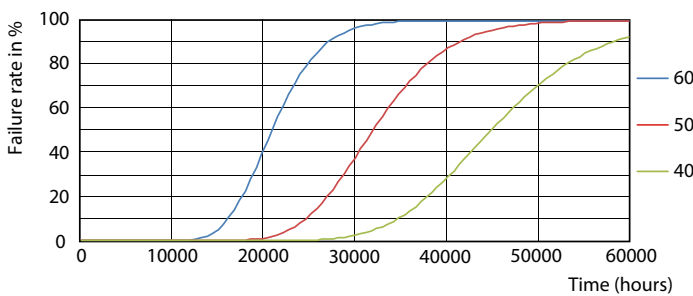


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d

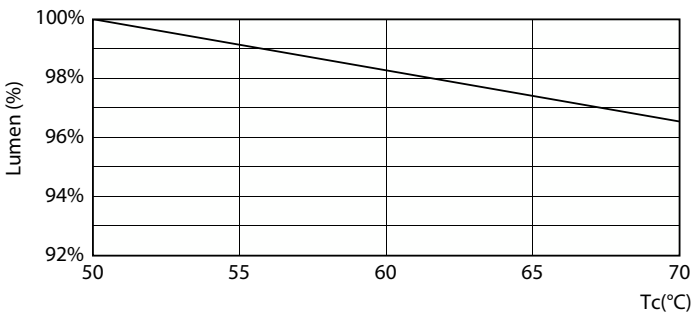
Levetid



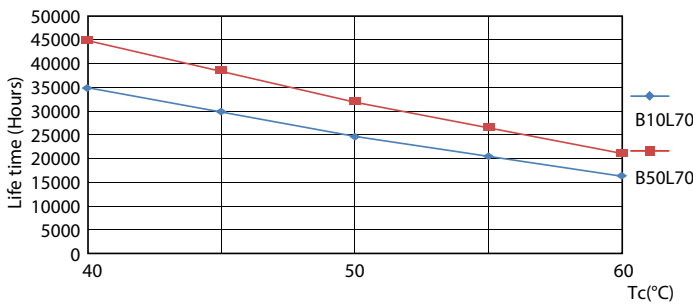
Life Expectancy Diagram



FailureRate



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d



LifetimeVsTc

CorePro LED PLC 2P

Levetid



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d

