



CorePro LED PLC 2P



CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

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-1
Normeret levetid	30.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja

Lysteknisk	
Farvekode	840 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	120 °
Lysstrøm	500 lm
Farvebetegnelse	Kold hvid (CW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	111,00 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	83
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Drift og el	
Linjefrekvens	50 to 60 Hz

Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Strømforbrug	4,5 W
Lyskildens strømstyrke (maks.)	25 mA
Lyskildens strømstyrke (min.)	20 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	2.5
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A - Netspænding	191
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A – EM-forkobling	220
uden komp.kappe.	
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A – EM-forkobling	30
med komp.kappe.	
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A - Netspænding	306
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A – EM-forkobling	330
uden komp.kappe.	
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A – EM-forkobling	49
med komp.kappe.	

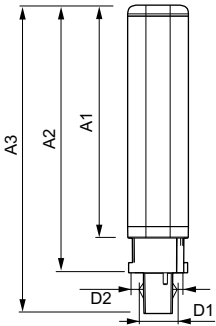
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 °C til 35 °C

CorePro LED PLC 2P

T-kappe, maks. (nom.)	60 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Mekanik og armaturhus	
Lyskildemateriale	Plast
Produktlængde	100 mm
Lyskildeform	PL-C
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	F
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	TUV CE-mærkning RoHS-overensstemmelse KEMA Keur-certifikat
Energiforbrug kWh/1000 t.	5 kWh
EPREL-registreringsnummer	403561

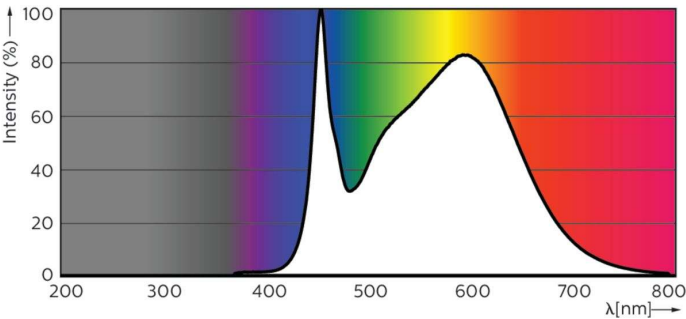
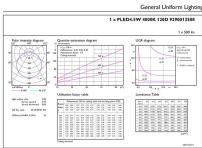
Produktdata	
Ordreproduktnavn	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1
Det fulde produktnavn	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1
Full EOC	871869670661900
Beskrivelse af lokal kode	2057807788
Ordrekode	929001350802
Materialenr. (12NC)	929001350802
Lokal ordrekode	2057807788
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718696706619
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8718696706626

Målskitse



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	24,3 mm	28,4 mm	95,8 mm	115 mm	137,6 mm

Fotometriske data

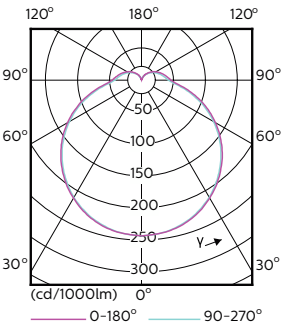


General uniform lighting - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

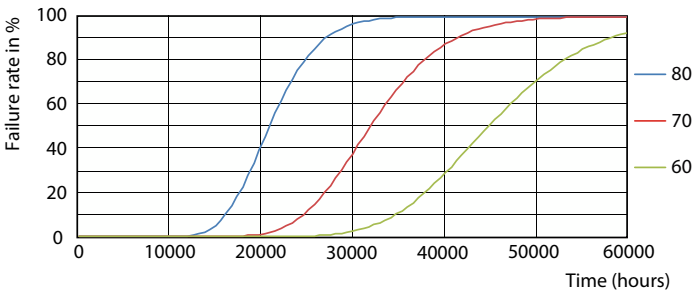
CorePro LED PLC 2P

Fotometriske data

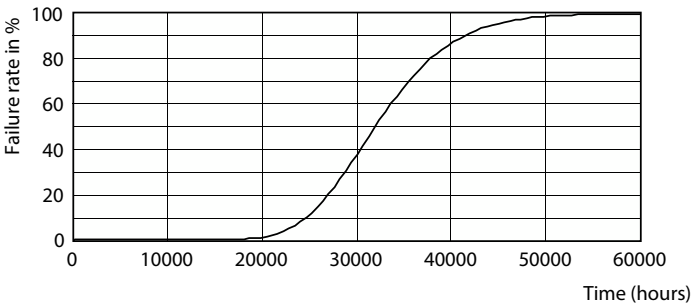


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

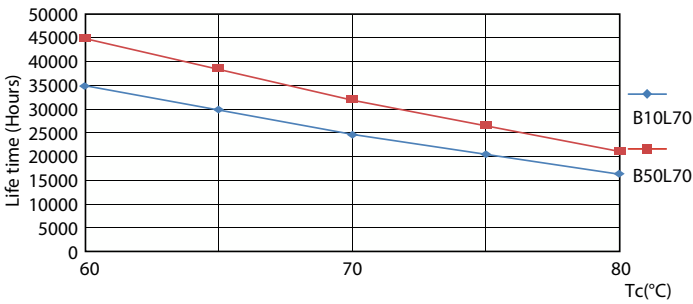
Levetid



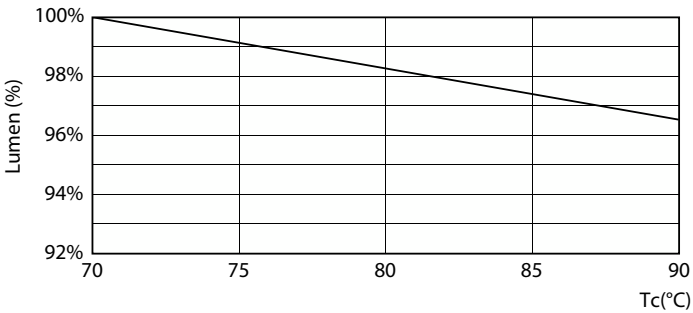
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

CorePro LED PLC 2P

Levetid



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

