



CorePro LED PLC 4P



CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

The CorePro LED PLC 4P 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	G24q-2 ROT
Normeret levetid	30.000 t
Skiftecyklus	200.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
Lysteknisk	
Farvekode	830 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	120 °
Lysstrøm	700 lm
Lyseffekt (nominel) (nom.)	107 lm/W
Farvebetegnelse	Hvid (WH)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	82
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Drift og el	
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Strømforbrug	6,5 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	35 mA
Opstartstid (nom.)	0,5 s

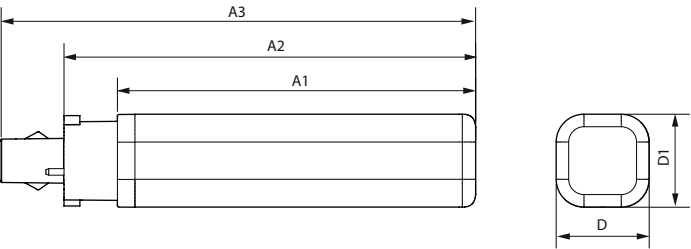
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.9
Spænding (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18 W
Startstrøm ved lysnettet	-
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A - Netspænding	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast uden kompensationskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A - Netspænding	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast uden kompensationskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Forkoblingskompatibilitet	HF/230V

Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 til +45 °C
T-kappe, maks. (nom.)	70 °C

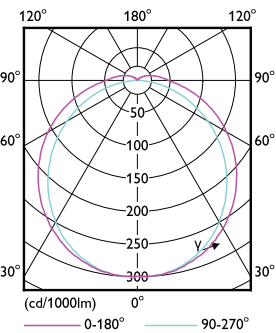
CorePro LED PLC 4P

Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Mekanik og armaturhus	
Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Plast
Produktlængde	100 mm
Lyskildeform	PL-C
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	F
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	RoHS-overensstemmelse
Energiforbrug kWh/1000 t.	7 kWh
EPREL-registreringsnummer	1945438
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja

Målskitse



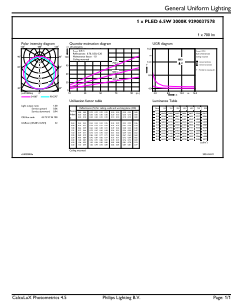
Fotometriske data



Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

Anvendelsesbetingelser	
Kan det bruges i lukkede armaturer?	Yes
Produktdata	
Ordreproduktnavn	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2
Det fulde produktnavn	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2
Full EOC	872016929045700
Ordrekode	929003757802
Materialenr. (12NC)	929003757802
Tæller – antal pr. pakke	1
Nettovægt (stykke)	0,100 kg
EAN/UPC - Produkt/Æske	8720169290457
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8720169290464

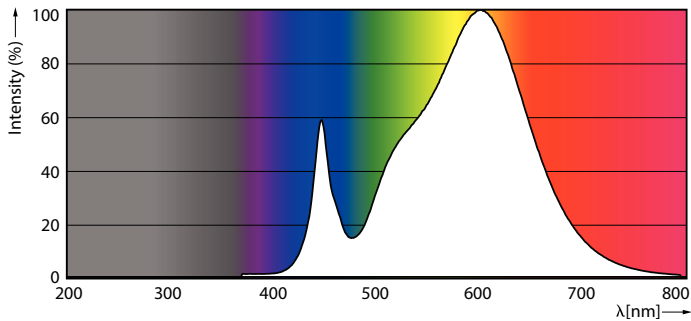
Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	34 mm	34 mm	109 mm	128 mm	144 mm



General uniform lighting - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

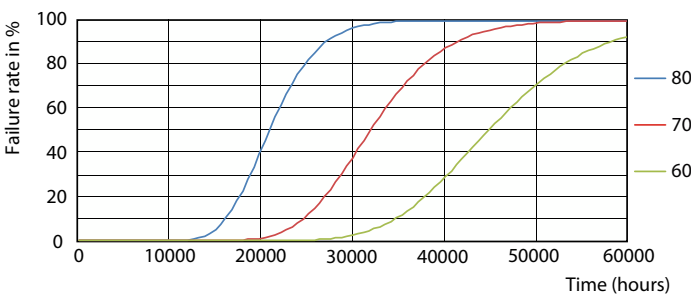
CorePro LED PLC 4P

Fotometriske data

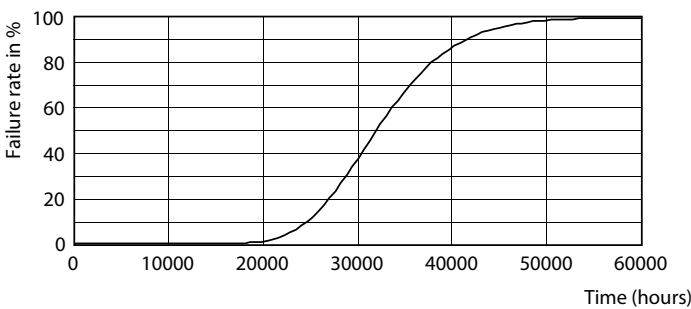


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

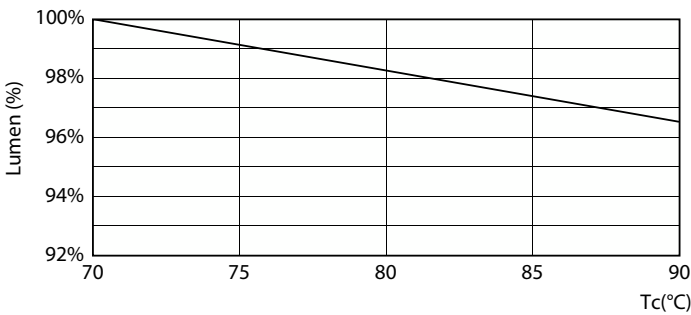
Levetid



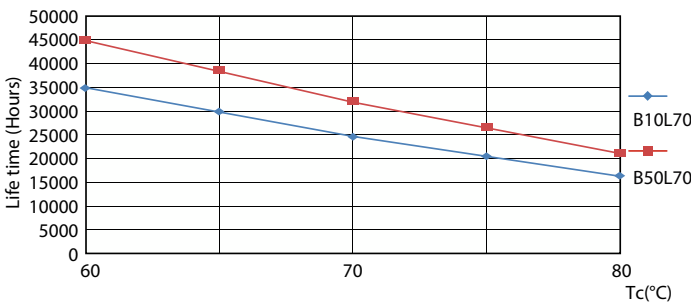
FailureRate



Life Expectancy Diagram



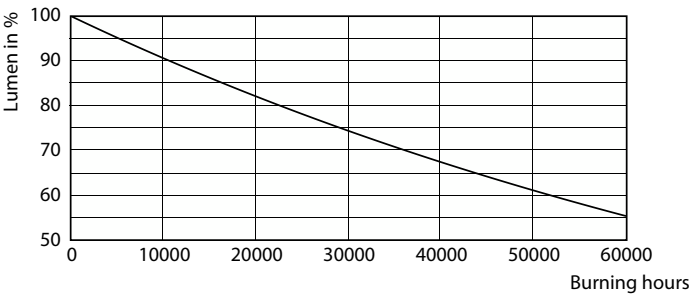
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2



LifetimeVsTc

CorePro LED PLC 4P

Levetid



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

