



CorePro LED PLC 4P



CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3

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-3 ROT
Normeret levetid	30.000 t
Skiftecyklus	200.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
Lysteknisk	
Farvekode	830 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	120 °
Lysstrøm	990 lm
Lyseffekt (nominel) (nom.)	104 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	9,5 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	52 mA
Opstarttid (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	26 W
Startstrøm ved lysnettet	-
Maks. lampe nr. 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. lampe nr. 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.)	75 °C

CorePro LED PLC 4P

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Plast
Produktlængde	200 mm
Lyskildeform	PL-C

Godkendelse og anvendelsesområde

Energieffektivitetsklasse	F
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	RoHS-overensstemmelse
Energiforbrug kWh/1000 t.	10 kWh
EPREL-registreringsnummer	1945436
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja

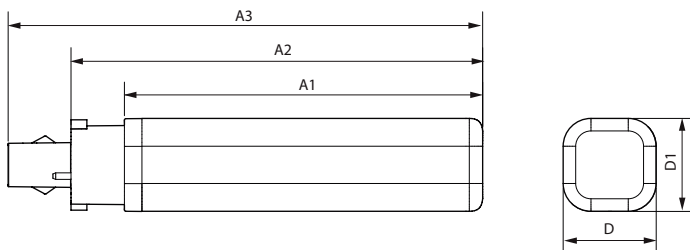
Anvendelsesbetingelser

Kan det bruges i lukkede armaturer?	Yes
-------------------------------------	-----

Produktdata

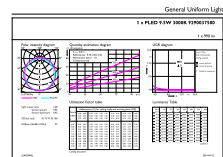
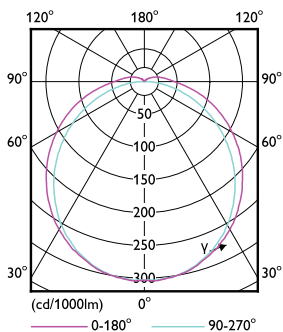
Ordreproduktnavn	CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3
Det fulde produktnavn	CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3
Full EOC	872016929049500
Beskrivelse af lokal kode	2057819381
Ordrekode	929003758002
Materialenr. (12NC)	929003758002
Lokal ordrekode	2057819381
Tæller – antal pr. pakke	1
Nettovægt (stykke)	0,108 kg
EAN/UPC - Produkt/Æske	8720169290495
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8720169290501

Målskitse



Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3	34 mm	34 mm	129 mm	148 mm	164 mm

Fotometriske data

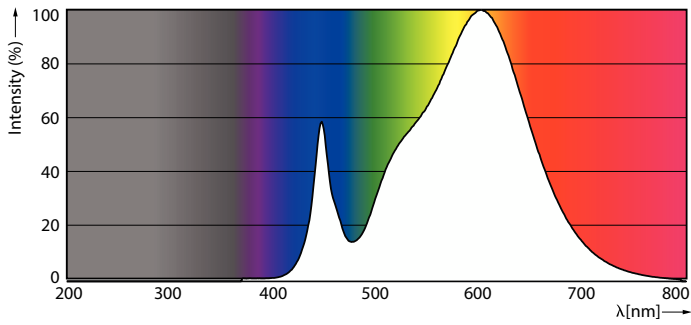


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3

General uniform lighting - CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3

CorePro LED PLC 4P

Fotometriske data

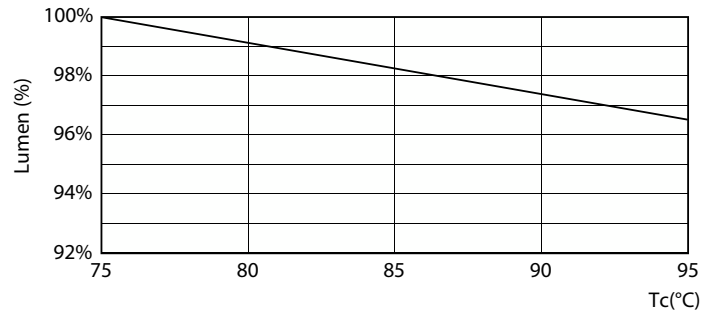


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3

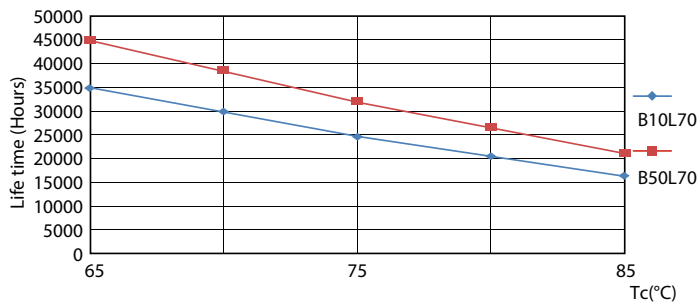
Levetid



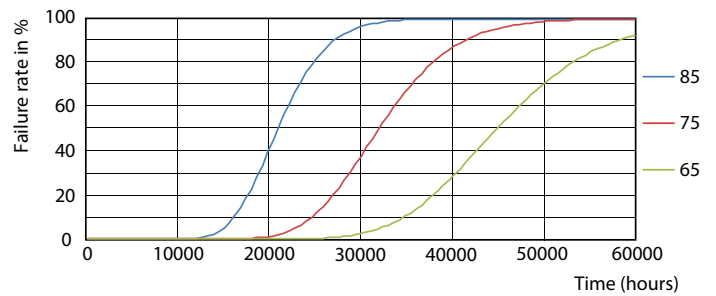
Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3



LifetimeVsTc



FailureRate

CorePro LED PLC 4P

Levetid



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3

