



# CorePro LED PLC 4P



## CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3

CorePro LED PLC 4P integrerer en LED-lyskilde i en tradisjonell lineær lysrørformfaktor. Dette produktet er den ideelle løsningen for oppgradering av bruksområder med allmennbelysning. Det oppfyller grunnleggende krav til belysning, gir vesentlige energibesparelser og er miljøvennlig.

### Produktdata

Generell informasjon	
Sokkelbase	G24q-3 ROT
Nominell levetid	30 000 time(r)
Brytersyklus	200 000
Lighting Technology	LED
Referanse for fluksmåling	Sphere
Teknisk belysning	
Fargekode	840 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	120 grad(er)
Lysytelse	1100 lm
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	115 lm/W
Korrelerert fargetemperatur (nom)	4000 K
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	82
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Drift og elektronikk	
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Effektforbruk	9,5 W
lyskildestrøm (nom.)	52 mA

Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,9
Spenning (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	26 W
Startstrøm ved nettstrøm	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast uten kompensasjonskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM-forkobling med kompensasjonskondensator.	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – nettstrøm	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast uten kompensasjonskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast med kompensasjonskondensator.	-
Forkoblingskompabilitet	HF/Nett

### Temperatur

Omgivelsestemperatur	-20 til +45 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	75 °C

# CorePro LED PLC 4P

## Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
------------	-----

## Mekanikk og innfatning

Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Plast
Produktlengde	200 mm
Lyspæreform	PL-C

## Godkjenning og bruksområde

Energieffektivitet, klasse	E
Energisparingsprodukt	Ja
Godkjenningsmerker	I samsvar med RoHS
Energiforbruk kWh/1000 t	10 kWh
EPREL-registreringsnummer	1945440
CE-merke	Ja
I samsvar med EU RoHS	Ja

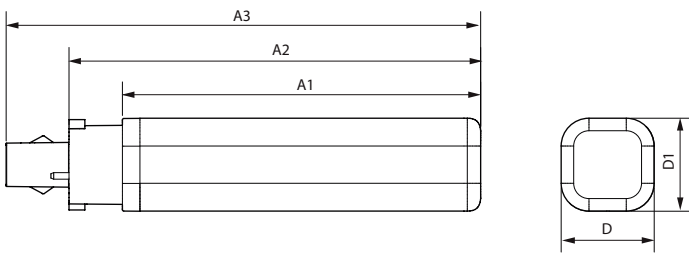
## Bruksforhold

Kan produktet brukes i lukkede armaturer?	Yes
---	-----

## Produktdata

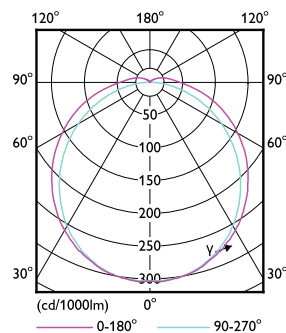
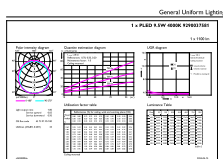
Produktnavn for bestilling	CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3
Fullstendig produktnavn	CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3
Full EOC	872016929051800
Bestillingskode	929003758102
Materialenr. (12NC)	929003758102
Antall – per pakke	1
Nettvekt (stykk)	0.108 kg
EAN/UPC – produkt/boks	8720169290518
SAP-teller – pakker per utvendige	10
EAN/UPC – boks	8720169290525

## Målskisse



Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3	34 mm	34 mm	129 mm	148 mm	164 mm

## Fotometriske data

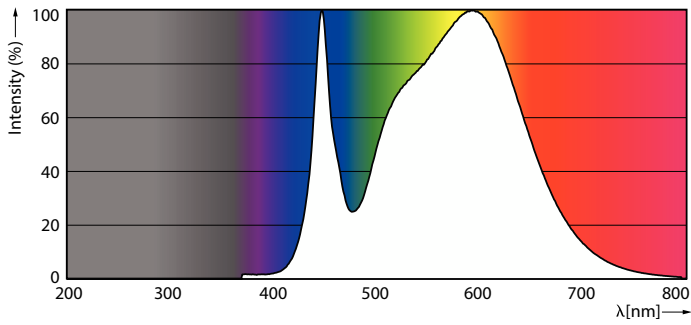


General uniform lighting - CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3

Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3

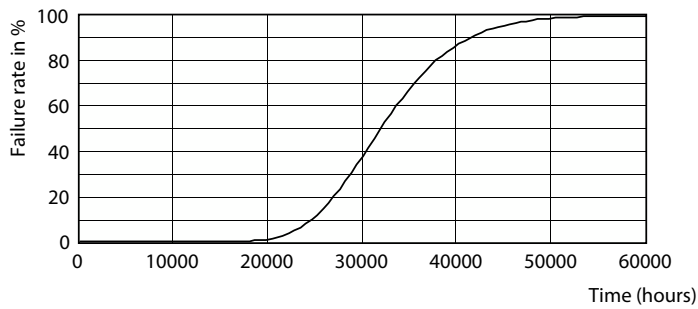
# CorePro LED PLC 4P

## Fotometriske data

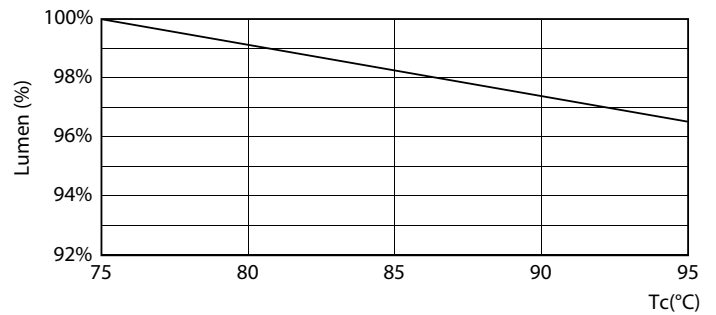


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3

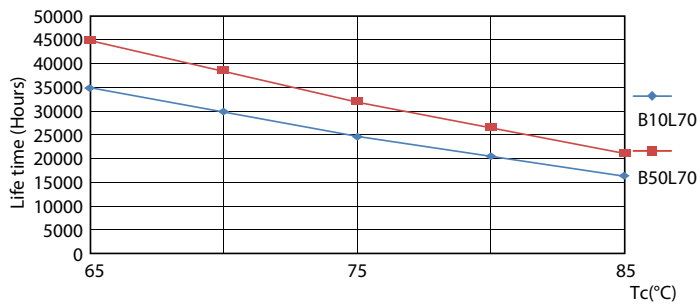
## Levetid



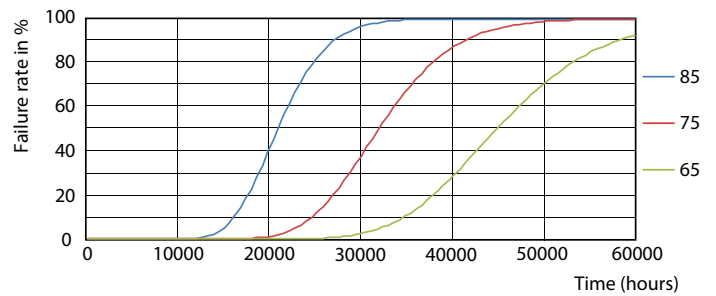
Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3



LifetimeVsTc



FailureRate

# CorePro LED PLC 4P

## Levetid



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3

