



# CorePro LED PLC 4P



## CorePro LED PLC 6.5W 840 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		Indgangsfrekvens	
Fod	G24q-2	Indgangsfrekvens	30000-80000 Hz
Normeret levetid	30.000 t	Strømforbrug	6,5 W
Skiftecyklus	50.000	Lyskildens strømstyrke (maks.)	300 mA
Lighting Technology	LED	Lyskildens strømstyrke (min.)	150 mA
Lysstrømsmålingsreference	Sphere	Opstartstid (nom.)	0,5 s
CE-mærke	Ja	Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0,5 s
EU RoHS-godkendt	Ja	Effektfaktor (brøk)	0,9
Lysteknisk		Spænding (nom.)	20-50 V
Farvekode	840 [CCT of 4000K]	LED alternative to fluorescent lamp power	18 W
Spredningsvinkel (nom.)	120 °	Startstrøm ved lysnettet	-
Lysstrøm	700 lm	Maks. lampenr. på MCB B type 10 A - Netspænding	-
Farvebetegnelse	Kold hvid (CW)	Maks. lampenr. på MCB B type 10 A – EM-forkobling	- uden komp.kappe.
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K	Maks. lampenr. på MCB B type 10 A – EM-forkobling	- med komp.kappe.
Lyseffekt (nominel) (nom.)	92,31 lm/W	Maks. lampenr. på MCB B type 16 A - Netspænding	-
Farveensartethed	<6	Maks. lampenr. på MCB B type 16 A – EM-forkobling	- uden komp.kappe.
Farvegengivelsesindeks (CRI)	83	Maks. lampenr. på MCB B type 16 A – EM-forkobling	- med komp.kappe.
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %	Temperatur	
Photobiological safety according to EN 62471	RG0	Omgivende temperaturområde	-20 °C til 35 °C
Drift og el			
Linjefrekvens	30000-80000 Hz		

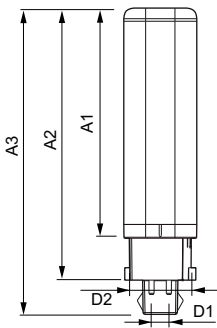
# CorePro LED PLC 4P

T-kappe, maks. (nom.)	66 °C
<b>Lysstyringssystemer og dæmpning</b>	
Dæmpbar	Nej
<b>Mekanik og armaturhus</b>	
Produktlængde	100 mm
Lyskildeform	PL-C
<b>Godkendelse og anvendelsesområde</b>	
Energieffektivitetsklasse	F
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	TUV CE-mærkning RoHS-overensstemmelse KEMA Keur-certifikat
Energiforbrug kWh/1000 t.	7 kWh
EPREL-registreringsnummer	403553

## Produktdata

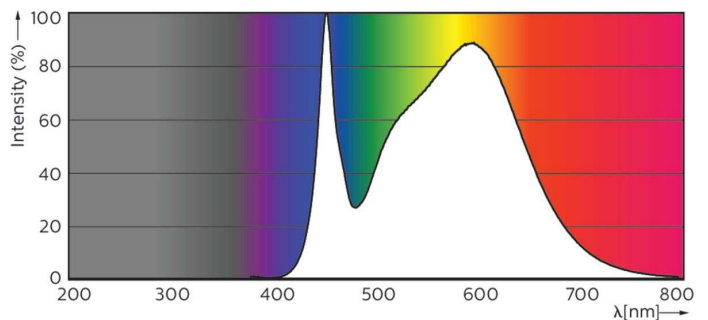
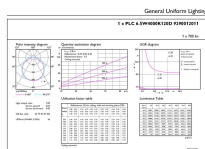
Ordreproduktnavn	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2
Det fulde produktnavn	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2
Full EOC	871869654121000
Beskrivelse af lokal kode	2057805405
Ordrekode	929001201102
Materialenr. (12NC)	929001201102
Lokal ordrekode	2057805405
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718696541210
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8718696541227

## Målskitse



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	140,6 mm

## Fotometriske data

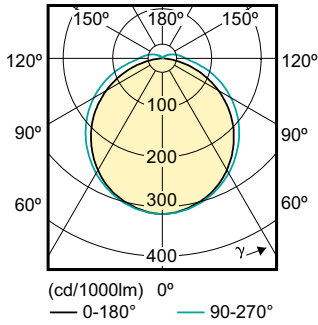


General uniform lighting - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

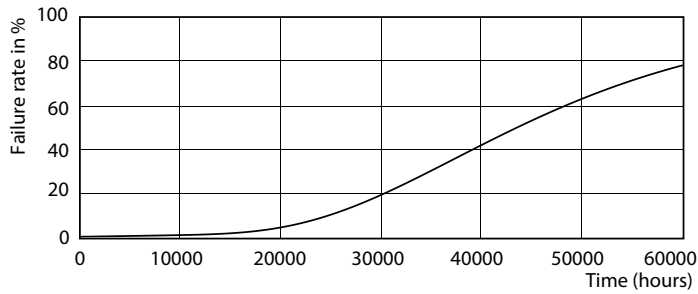
# CorePro LED PLC 4P

## Fotometriske data

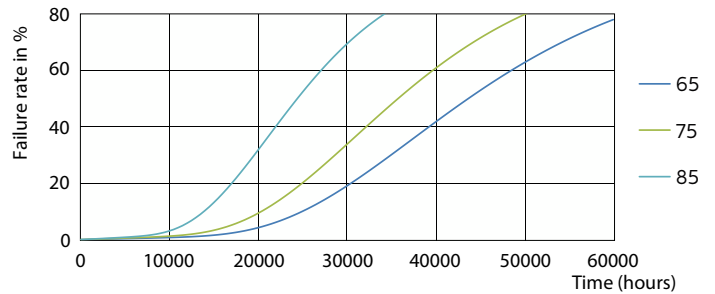


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

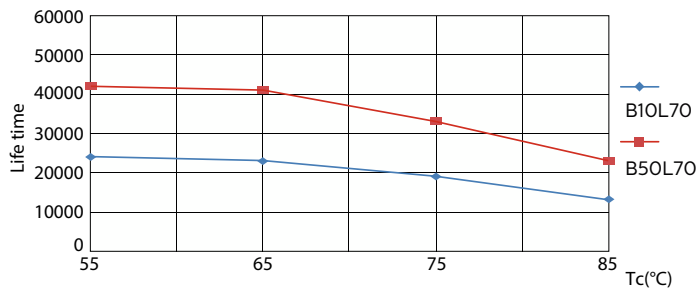
## Levetid



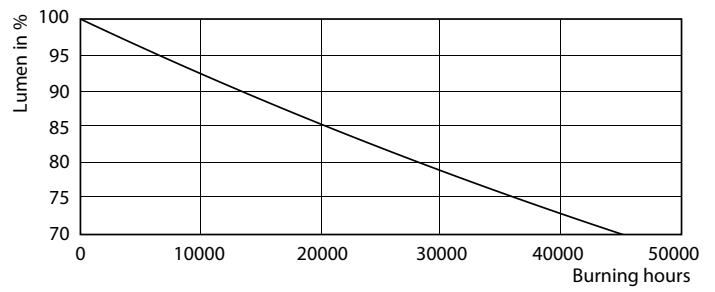
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2



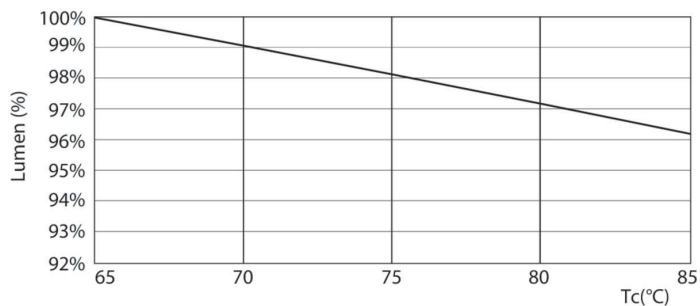
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

## CorePro LED PLC 4P

### Levetid



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

