



# CorePro LED PLC 2P



## CorePro LED PLC 4.5W 830 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 [G24d-1]
Normeret levetid	30.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
CE-mærke	Ja
Overholder EU RoHS	Ja
Lysteknisk	
Farvekode	830 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	120 °
Lysstrøm	475 lm
Farvebetegnelse	Hvid (WH)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	105,00 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
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	13 W

Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 °C til 35 °C
T-kappe, maks. (nom.)	60 °C

Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej

Mekanik og armaturhus	
Lyskildemateriale	Plast
Lyskildeform	Rør, én ende

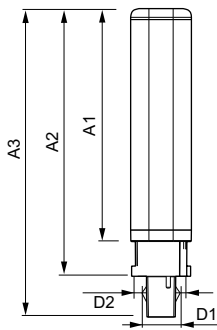
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	F
Energibesparende produkt	Ja

# CorePro LED PLC 2P

<b>Godkendelsesmærkninger</b>	TUV CE-mærkning Overholder RoHS KEMA Keur-certifikat
<b>Energiforbrug kWh/1000 t.</b>	5 kWh
<b>EPREL-registreringsnummer</b>	403560
<b>Produktdata</b>	
<b>Full EOC</b>	871869670659600
<b>Ordreproduktnavn</b>	CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1
<b>Ordrekode</b>	70659600
<b>Lokal ordrekode</b>	2057807814

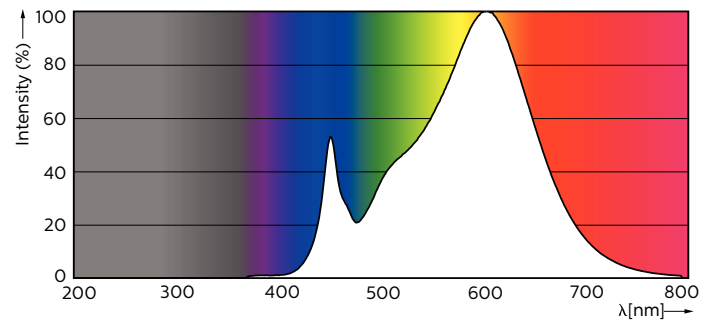
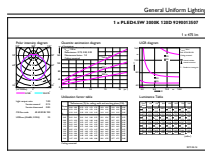
<b>SAP-tæller – antal pr. pakke</b>	1
<b>Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)</b>	10
<b>Materialenr. (12NC)</b>	929001350702
<b>Det fulde produktnavn</b>	CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1
<b>EAN/UPC – kasse</b>	8718696706602
<b>Beskrivelse af lokal kode</b>	2057807814
<b>EAN/UPC – Product/Case</b>	8718696706596

## Målskitse



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	24,3 mm	28,4 mm	95,8 mm	115 mm	137,6 mm

## Fotometriske data

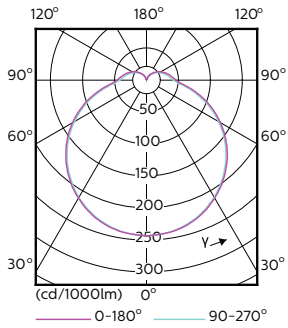


General uniform lighting - CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1

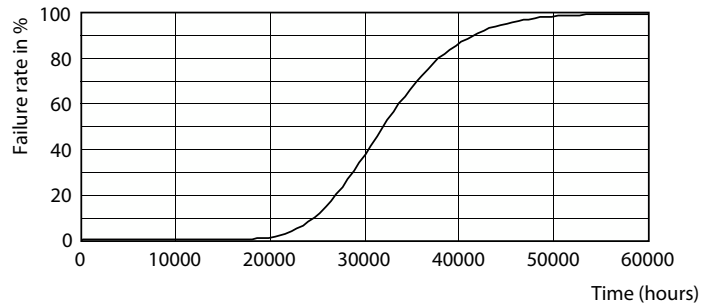
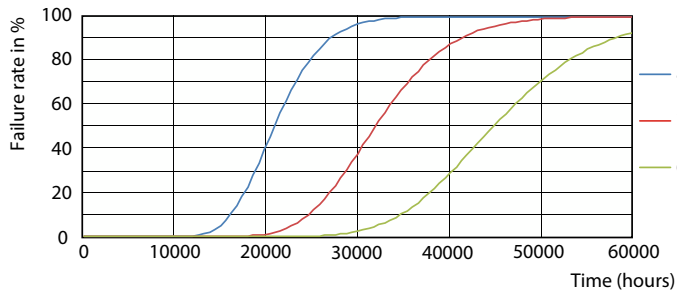
# CorePro LED PLC 2P

## Fotometriske data



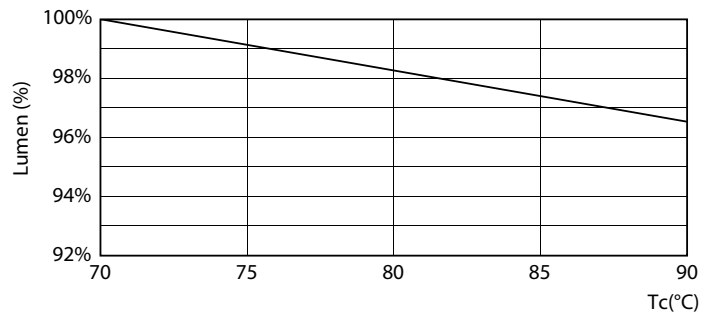
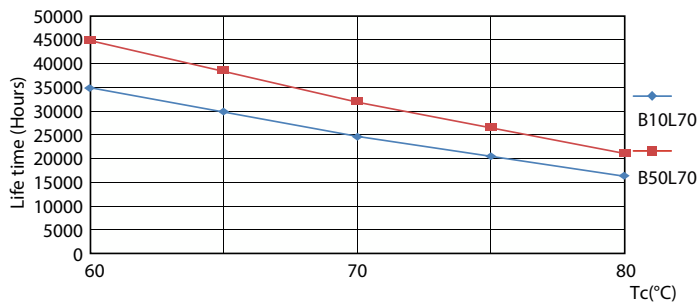
Light Distribution Diagram

## Levetid



Life Expectancy Diagram

Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram

## CorePro LED PLC 2P

### Levetid



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1

