



# CorePro LED PLC 2P



## CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

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-2
Normeret levetid	30.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja

Lysteknisk	
Farvekode	830 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	120 °
Lysstrøm	650 lm
Farvebetegnelse	Hvid (WH)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	92,31 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	83
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RGO

Drift og el	
Linjefrekvens	50 to 60 Hz

Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Strømforbrug	6,5 W
Lyskildens strømstyrke (maks.)	35 mA
Lyskildens strømstyrke (min.)	25 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	3.4
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A - Netspænding	123
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A – EM-forkobling uden komp.kappe.	150
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A – EM-forkobling med komp.kappe.	30
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A - Netspænding	197
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A – EM-forkobling uden komp.kappe.	220
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A – EM-forkobling med komp.kappe.	49

Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 °C til 35 °C

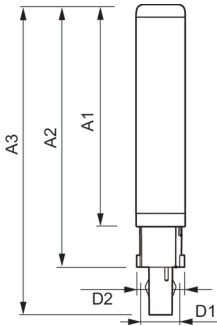
# CorePro LED PLC 2P

T-kappe, maks. (nom.)	65 °C
<b>Lysstyringssystemer og dæmpning</b>	
Dæmpbar	Nej
<b>Mekanik og armaturhus</b>	
Lyskildemateriale	Plast
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	403556

## Produktdata

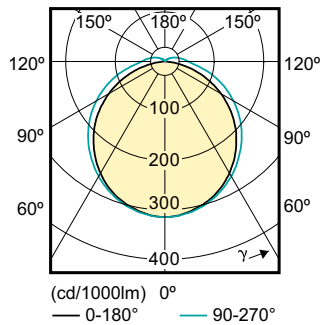
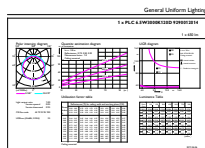
Ordreproduktnavn	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2
Det fulde produktnavn	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2
Full EOC	871869654127200
Beskrivelse af lokal kode	2057805379
Ordrekode	929001201402
Materialenr. (12NC)	929001201402
Lokal ordrekode	2057805379
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718696541272
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8718696541289

## Målskitse



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	147,6 mm

## Fotometriske data

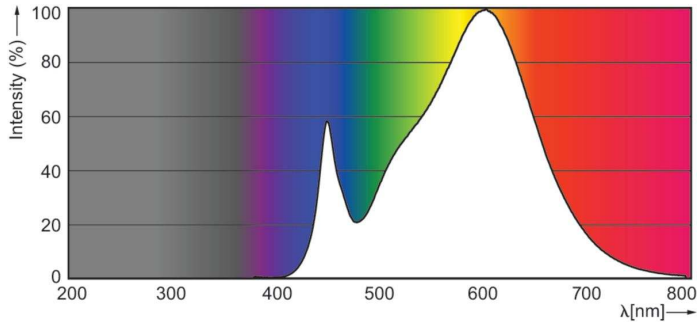


General uniform lighting - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

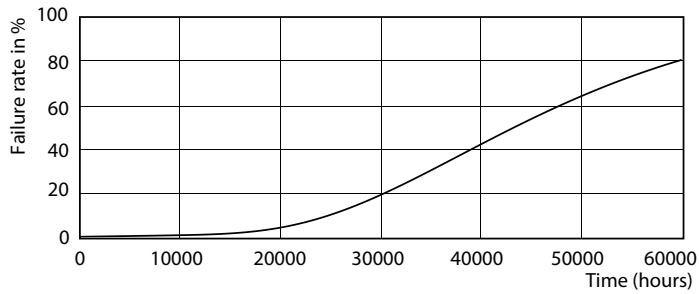
# CorePro LED PLC 2P

## Fotometriske data

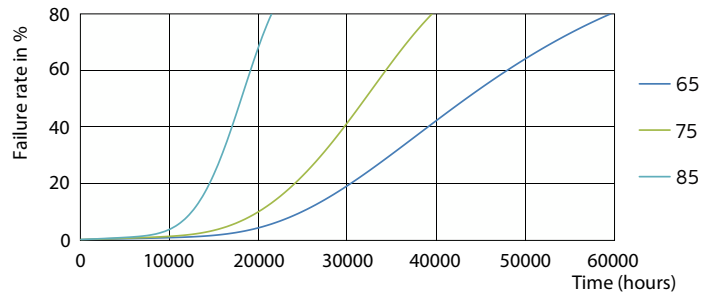


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

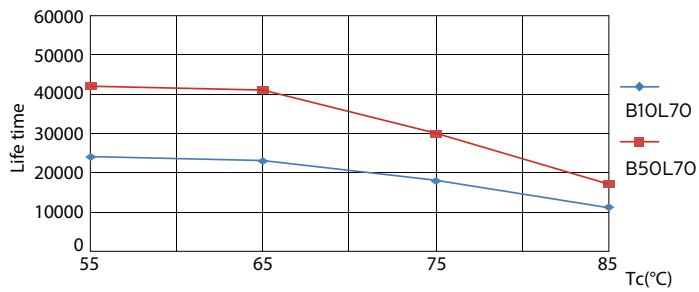
## Levetid



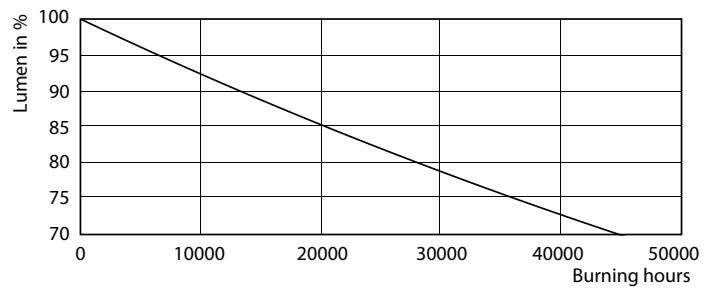
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2



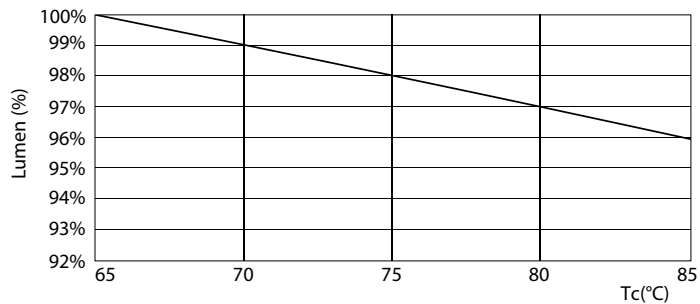
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

## CorePro LED PLC 2P

### Levetid



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

