



CorePro LED PLL



CorePro LED PLL Mains 24W 830 4P

Philips CorePro LED PLL er den ideelle opgraderingsløsning til downlights og armaturer i en lang række almene belysningsanvendelser. Den integrerer en LED-lyskilde i den traditionelle lineære størrelse for lysstofrør, hvilket giver enestående energibesparelser i lyskildens levetid (som er det dobbelte af levetiden for lysstofrør).

Produkt data

Generelle oplysninger		Lyskildens strømstyrke (nom.)	
Sokkel	2G11 [2G11]	Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja	Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (nom.)	0,5 s
Nominal levetid (nom.)	30000 h	Effektfaktor (nom.)	0,9
Interval mellem tænd/sluk	200000	Spænding (nom.)	220-240 V
	Sphere	Temperatur	
Plan	CorePro	T-omgivelsestemperatur (maks.)	45 °C
Lysteknisk		T-omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
Farvekode	830 [CCT af 3000 K]	T-Storage (område)	-40 °C til 65 °C
Spredningsvinkel (nom.)	160 °	T-lagring (maks.)	65 °C
Lysstrøm (nom.)	3200 lm	T-lagring (min.)	-40 °C
Farvebetegnelse	Hvid (WH)	T-kappe, maks. (nom.)	75 °C
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K	Lysstyringssystemer og dæmpning	
Lyseffekt (nominel) (nom.)	133 lm/W	Dæmpbar	Nej
Farveensartethed	<6	Mekanik og armaturhus	
Farvegengivelsesindeks (nom.)	80	Lyskildefinish	Matteret
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %	Lyskildemateriale	Glass
Drift og el		Produktlængde	500 mm
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz		
Power (Rated) (Nom)	24 W		

CorePro LED PLL

Lyskildeform	Rør, én ende
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energy Efficiency Class	E
Energibesparende produkt	Yes
Godkendelser	RoHS compliance TUV CE mærkning KEMA Keur certificate
Energiforbrug kWh/1000 t.	24 kWh 1370829

Produktdata

Fuldstændig produktkode	872016915711800
-------------------------	-----------------

Ordreproduktnavn	CorePro LED PLL Mains 24W 830 4P
EAN/UPC – produkt	8720169157118
Ordrekode	15711800
Lokal ordrekode	2057817752
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
SAP-materiale	929003592802
Kopier nettovægt (stykke)	0,192 kg

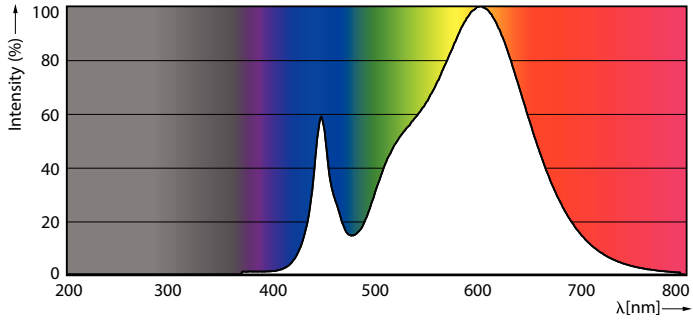
Målskitse



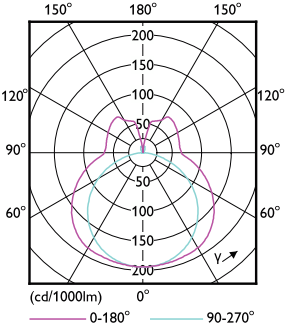
CorePro LED PLL Mains 24W 830 4P

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLL Mains 24W 830 4P	17 mm		453 mm	528 mm	535 mm

Fotometriske data

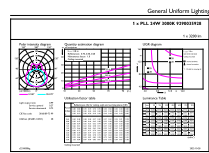


Spectral Power Distribution Colour



Light Distribution Diagram

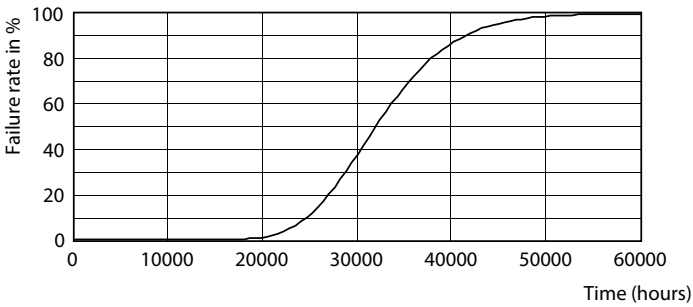
Fotometriske data



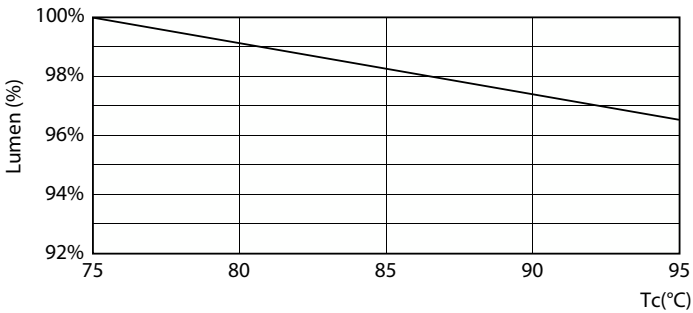
General uniform lighting

General uniform lighting

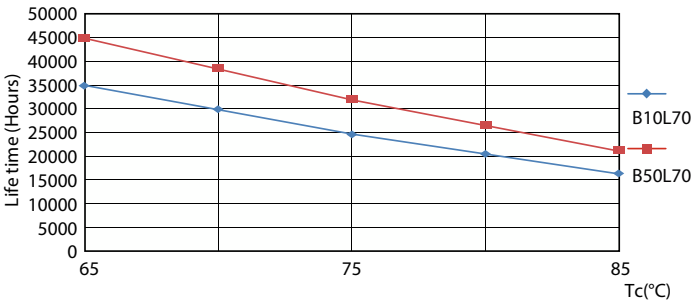
Levetid



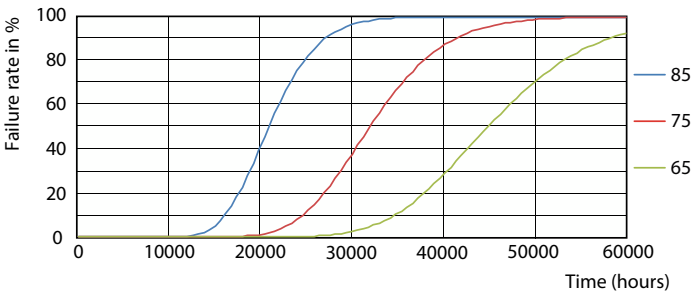
Life Expectancy Diagram



LumenVsTc



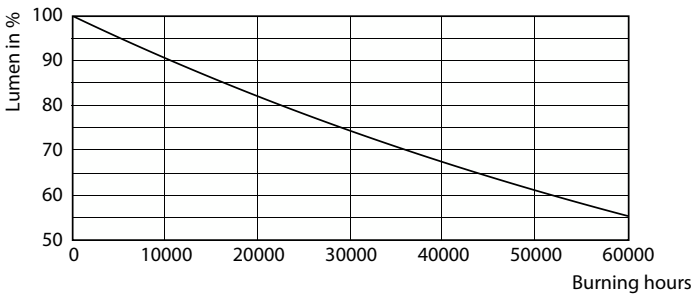
LifetimeVsTc



FailureRate

CorePro LED PLL

Levetid



Lumen Maintenance Diagram

