



CorePro LED PLC 4P



CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4

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	
Sokkel	GX24Q-4 [GX24q-4]
CE-mærke	Ja
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Nominal levetid (nom.)	30000 h
Interval mellem tænd/sluk	200000
	Sphere
Plan	CorePro
Lysteknisk	
Farvekode	840 [CCT af 4000 K]
Spredningsvinkel (nom.)	120 °
Lysstrøm (nom.)	2250 lm
Farvebetegnelse	Kold-hvid (CW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	121 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (nom.)	82
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Drift og el	
Indgangsfrekvens	20 K-80 K Hz
Power (Rated) (Nom)	18,5 W

Lyskildens strømstyrke (maks.)	400 mA
Lyskildens strømstyrke (min.)	250 mA
Opstarttid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (nom.)	0,5 s
Effektfaktor (nom.)	0,9
Spænding (nom.)	20-60 V
Temperatur	
T-omgivelsestemperatur (maks.)	35 °C
T-omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
T-lagring (maks.)	65 °C
T-lagring (min.)	-40 °C
T-kappe, maks. (nom.)	75 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Mekanik og armaturhus	
Lyskildefinish	Matteret
Lyskildemateriale	Plast
Produktlængde	200 mm
Lyskildeform	Rør, én ende

CorePro LED PLC 4P

Godkendelse og anvendelsesområde

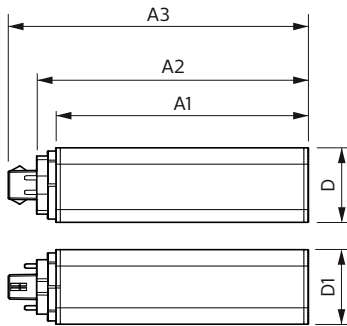
Energy Efficiency Class	E
Energibesparende produkt	Yes
Godkendelser	RoHS compliance TUV CE mærkning KEMA Keur certificate
Energiforbrug kWh/1000 t.	19 kWh 1361427

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871951448790100
Ordreprodukt navn	CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4

EAN/UPC – produkt	8719514487901
Ordrekode	48790100
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	20
SAP-materiale	929003577002
Kopier nettovægt (stykke)	0,135 kg

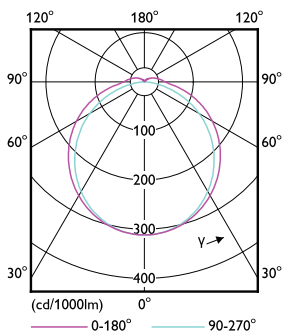
Målskitse



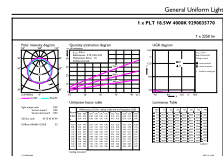
CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4	42 mm		139 mm	151 mm	166 mm

Fotometriske data



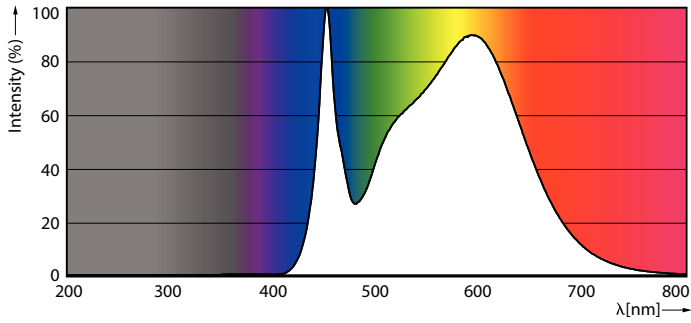
Light Distribution Diagram



General uniform lighting

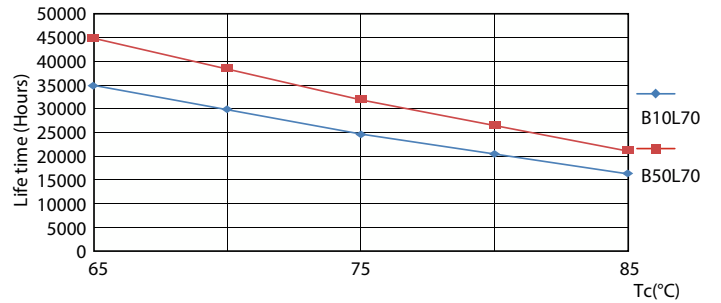
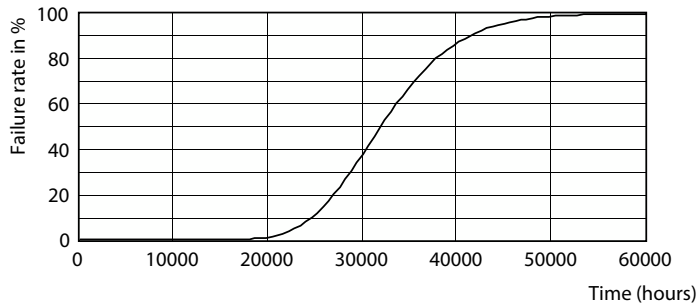
CorePro LED PLC 4P

Fotometriske data



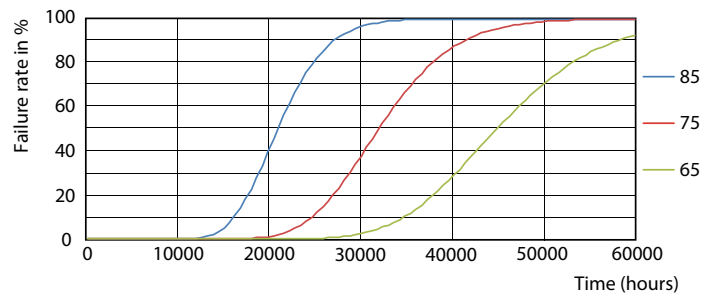
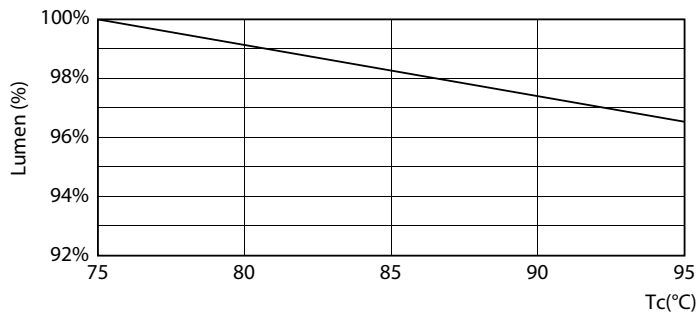
Spectral Power Distribution Colour

Levetid



Life Expectancy Diagram

LifetimeVsTc

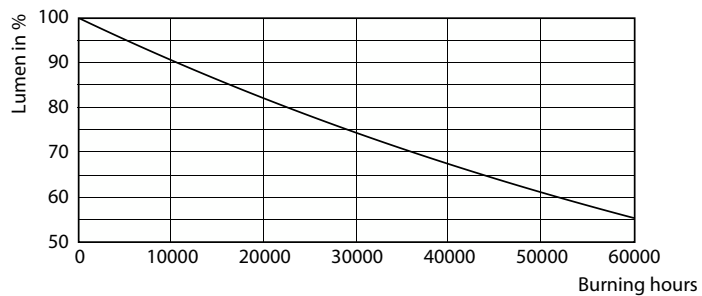


LumenVsTc

FailureRate

CorePro LED PLC 4P

Levetid



Lumen Maintenance Diagram

