

CorePro LED PLT 4P



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

The CorePro LED PLT 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	
Fod	GX24q-4
Normeret levetid	30.000 t
Skiftecyklus	200.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere

Lysteknisk	
Farvekode	840 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	120 °
Lysstrøm	2.250 lm
Farvebetegnelse	Kold hvid (CW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	121 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	82
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Drift og el	
Linjefrekvens	20K-80K Hz
Indgangsfrekvens	20 K-80 K Hz
Strømforbrug	18,5 W

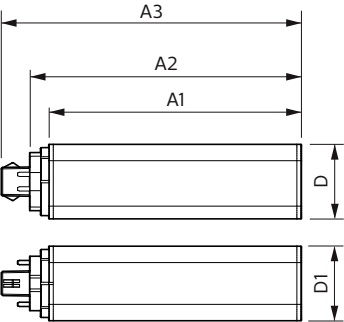
Lyskildens strømstyrke (maks.)	400 mA
Lyskildens strømstyrke (min.)	250 mA
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,9
Spænding (nom.)	20-60 V
LED alternative to fluorescent lamp power	42 W
Startstrøm ved lysnettet	-
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A - Netspænding	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast uden kompensationskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A - Netspænding	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast uden kompensationskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Forkoblingskompatibilitet	HF

Temperatur	
T-kappe, maks. (nom.)	75 °C

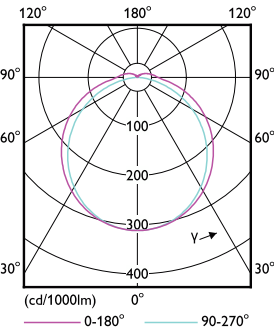
CorePro LED PLT 4P

Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Mekanik og armaturhus	
Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Plast
Produktlængde	151 mm
Lyskildeform	PL-T
Nettovægt (stykke)	0,135 kg
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	E
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	RoHS-overensstemmelse KEMA Keur-certifikat
Energiforbrug kWh/1000 t.	19 kWh
EPREL registreringsnummer	1361427
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja

Målskitse



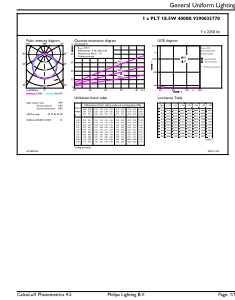
Fotometriske data



Light Distribution Diagram - CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4

Omgivelsestemperaturområde	-20 °C til 35 °C
Produktdata	
Ordreproduktnavn	CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4
Det fulde produktnavn	CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4
Full EOC	871951448790100
Beskrivelse af lokal kode	2057817846
Ordrekode	929003577002
Materialenr. (12NC)	929003577002
Lokal ordrekode	2057817846
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8719514487901
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	20
EAN/UPC – kasse	8719514487918

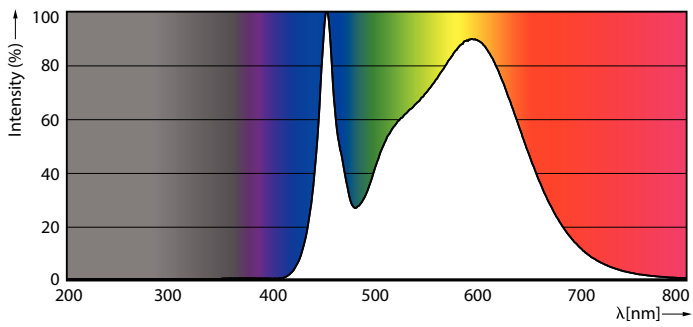
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4	42 mm	42 mm	139 mm	151 mm	166 mm



General uniform lighting - CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4

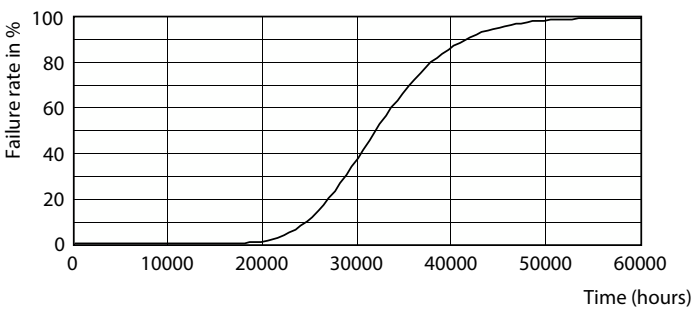
CorePro LED PLT 4P

Fotometriske data

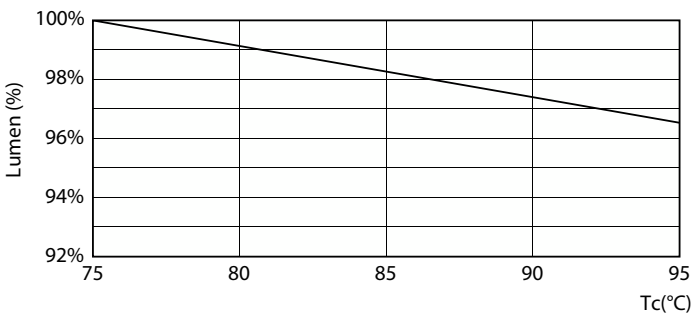


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4

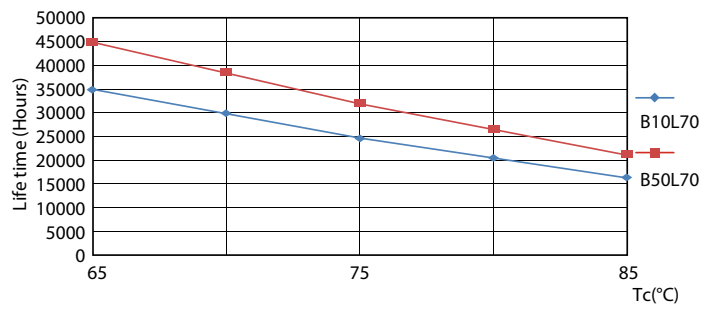
Levetid



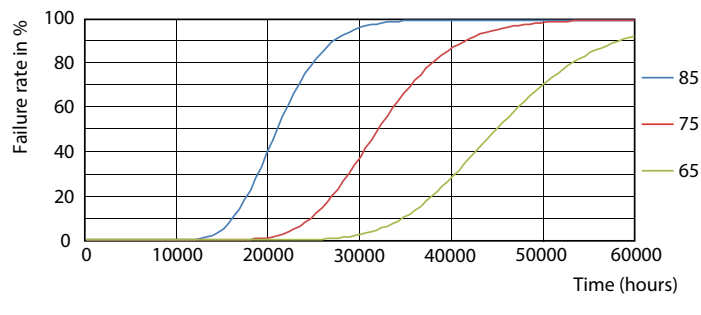
Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4



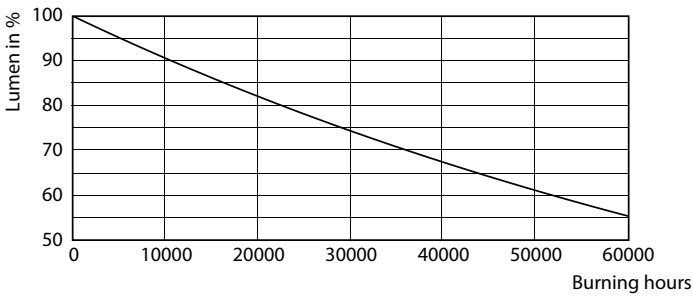
LifetimeVsTc



FailureRate

CorePro LED PLT 4P

Levetid



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4

