



CorePro LED PLT 4P



CorePro LED PLT HF 6.5W 840 4P GX24q-2

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-2
Normeret levetid	30.000 t
Skiftecyklus	200.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere

Lysteknisk	
Farvekode	840 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	120 °
Lysstrøm	800 lm
Lyseffekt (nominel) (nom.)	123 lm/W
Farvebetegnelse	Kold hvid (CW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
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	6,5 W

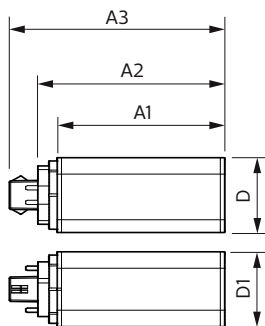
Lyskildens strømstyrke (maks.)	300 mA
Lyskildens strømstyrke (min.)	150 mA
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,9
Spænding (nom.)	20-60 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18 W
Startstrøm ved lysnettet	-
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A - Netspænding	-
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	
Omgivende temperaturområde	-20 °C til 35 °C

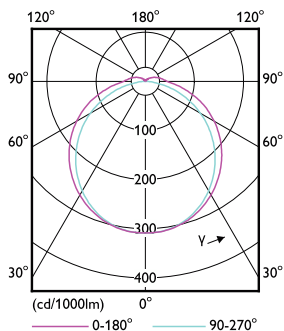
CorePro LED PLT 4P

T-kappe, maks. (nom.)	65 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Mekanik og armaturhus	
Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Plast
Produktlængde	100 mm
Lyskildeform	PL-T
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	E
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	RoHS-overensstemmelse KEMA Keur-certifikat
Energiforbrug kWh/1000 t.	7 kWh
EPREL-registreringsnummer	1361421
CE-mærke	Ja

Målskitse



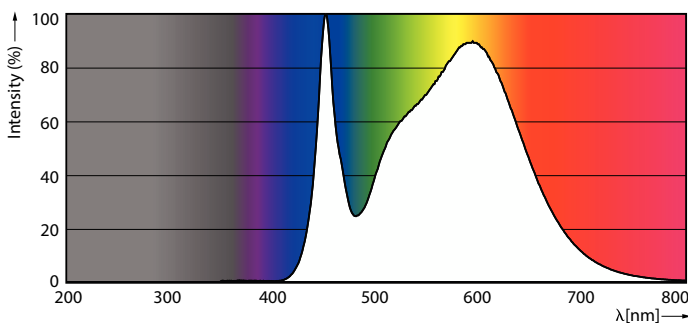
Fotometriske data



Light Distribution Diagram - CorePro LED PLT HF 6.5W 840 4P GX24q-2

EU RoHS-godkendt	Ja
Produktdata	
Ordreprodukt navn	CorePro LED PLT HF 6.5W 840 4P GX24q-2
Det fulde produkt navn	CorePro LED PLT HF 6.5W 840 4P GX24q-2
Full EOC	871951448778900
Beskrivelse af lokal kode	2057817781
Ordrekode	929003576402
Materialenr. (12NC)	929003576402
Lokal ordrekode	2057817781
Tæller – antal pr. pakke	1
Nettovægt (stykke)	0,115 kg
EAN/UPC – Produkt/Æske	8719514487789
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	20
EAN/UPC – kasse	8719514487796

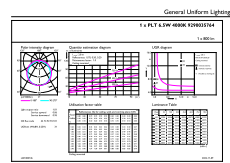
Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLT HF 6.5W 840 4P GX24q-2	42 mm	42 mm	93 mm	103 mm	119 mm



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLT HF 6.5W 840 4P GX24q-2

CorePro LED PLT 4P

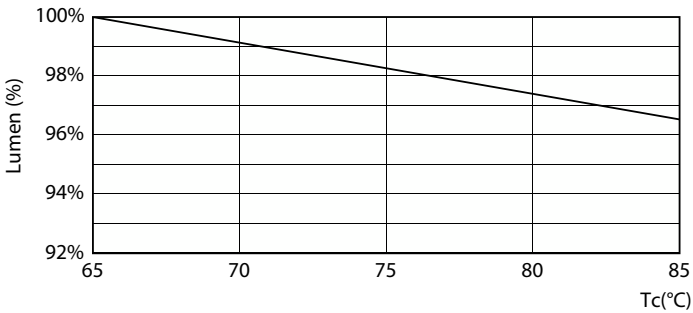
Fotometriske data



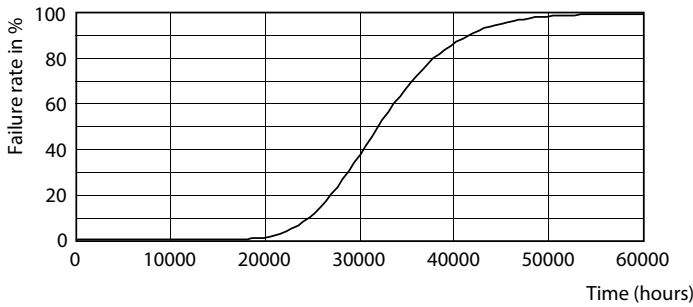
General Uniform Lighting - CorePro LED PLT HF 6.5W 840 4P GX24q-2

General uniform lighting - CorePro LED PLT HF 6.5W 840 4P GX24q-2

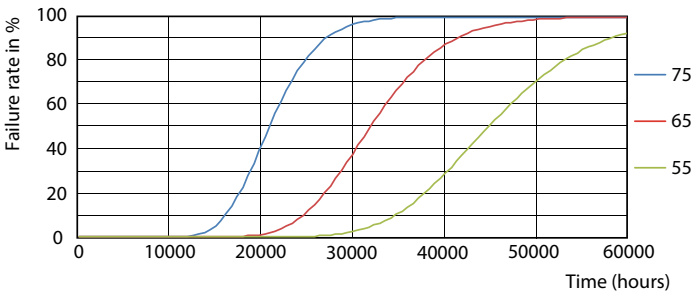
Levetid



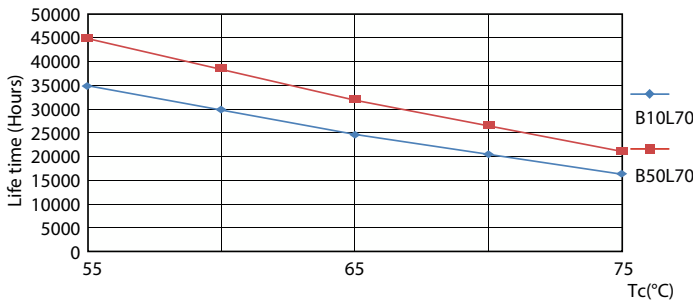
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF 6.5W 840 4P GX24q-2



Life Expectancy Diagram



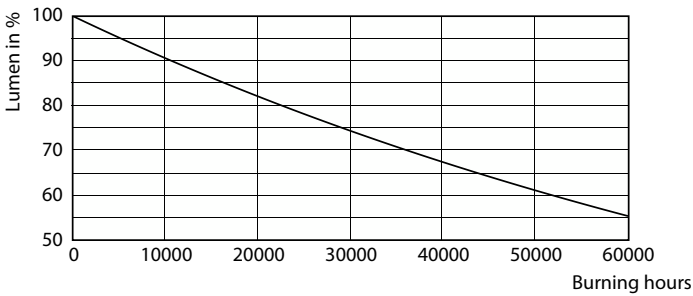
FailureRate



LifetimeVsTc

CorePro LED PLT 4P

Levetid



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF 6.5W 840 4P GX24q-2

