



CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8

CorePro LEDtube er en LED-løsning, der gør det muligt at udskifte T8-lysstofrør til en overkommelig pris. Core-seriens LEDtubes har ikke kun en lav startinvestering, men LED-energieffektiviteten giver ligeledes øjeblikkelige besparelser, som du kan regne med over en lang og pålidelig levetid. Løsningen har den samme lampestørrelse og lysfordeling som lysstofrør, og du vil derfor aldrig kunne kende forskel. Der er to måder at installere disse LED-rør på: Udskift ledninger på dit eksisterende lysstofrør-armatur, så CorePro LEDtubes fungerer direkte på lysnettet. Eller udskift blot lysstofrørets tænder med en LED-tænder, der kan anvendes sammen med dine elektromagnetiske forkoblinger.

Advarsler og sikkerhed

- BEMÆRK: Den generelle energieffektivitet og lysfordeling i alle installationer, hvor lamperne anvendes, afhænger af installationsdesignet.
- Installation skal udføres i henhold til installationsdiagrammerne, der følger med lampen eller er tilgængelige online. Installation skal udføres af en autoriseret fagmand.

Produkt data

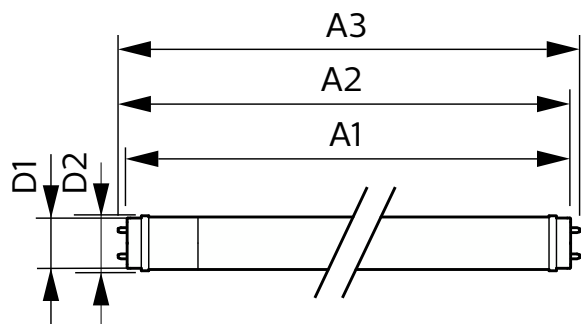
Generelle oplysninger			
Sokkel	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Spredningsvinkel (nom.)	240 °
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja	Lysstrøm (nom.)	1800 lm
Nominel levetid (nom.)	30000 h	Farvebetegnelse	Koldt dagslys
Interval mellem tænd/sluk	200000X	Korreleret farvetemperatur (nom.)	6500 K
Teknisk type	LEDTECH-LOV	Lyseffekt (nominel) (nom.)	116 lm/W
	Sphere	Farveensartethed	<6
		Farveengivelsesindeks (nom.)	80
		LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Lysteknisk			
Farvekode	865 [CCT af 6500 K]		

CorePro LEDtube EM/Mains

Drift og el	
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	15,5 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	84 mA
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (nom.)	0.5 s
Effektfaktor (nom.)	0.9
Spænding (nom.)	220-240 V
Temperatur	
T-omgivelsestemperatur (maks.)	45 °C
T-omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
T-omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
T-lagring (maks.)	65 °C
T-lagring (min.)	-40 °C
T-kappe, maks. (nom.)	50 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Mekanik og armaturhus	
Lyskildefinish	Matteret
Lyskildemateriale	Glass
Produktlængde	1200 mm

Lyskildeform	Rør, dobbelte ender
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energy Efficiency Class	E
Energibesparende produkt	Yes
Godkendelser	RoHS compliance CE mærkning KEMA Keur certificate
Energiforbrug kWh/1000 t.	16 kWh 1183845
Produktdata	
Fuldstændig produktkode	871951444809400
Ordreprodukt navn	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8
EAN/UPC – produkt	8719514448094
Ordrekode	44809400
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	20
SAP-materiale	929003519802
Kopier nettovægt (stykke)	0,220 kg

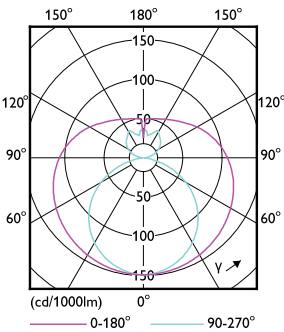
Målskitse



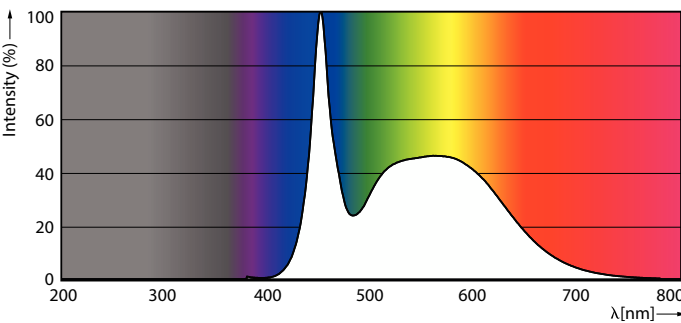
CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8					

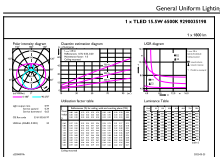
Fotometriske data



Light Distribution Diagram



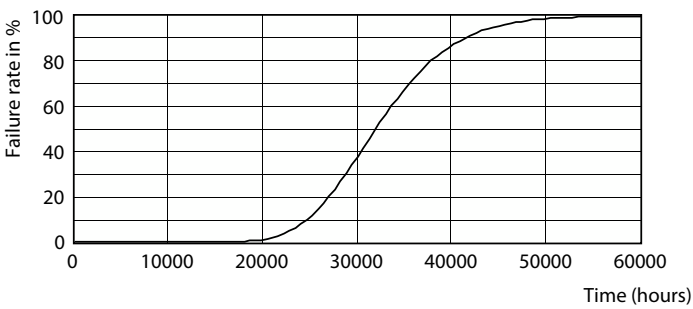
Spectral Power Distribution Colour



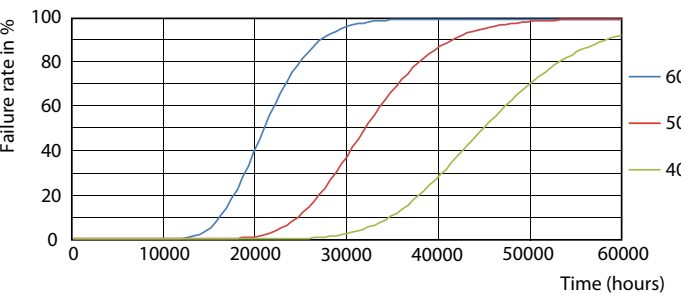
General Uniform Lighting

General uniform lighting

Levetid



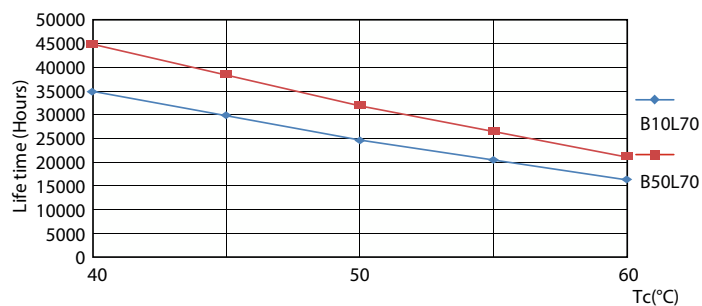
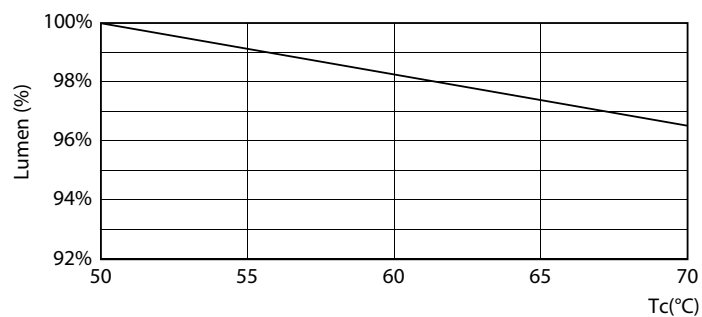
Life Expectancy Diagram



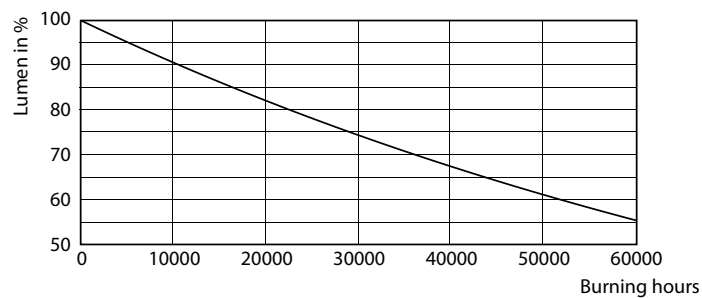
FailureRate

CorePro LEDtube EM/Mains

Levetid



LumenVsTc



LifetimeVsTc

Lumen Maintenance Diagram

