

CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 600mm HO 8W 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]
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Nominel levetid (nom.)	30000 h
Interval mellem tænd/sluk	200000X
	Sphere
Lysteknisk	
Farvekode	865 [CCT af 6500 K]
Spredningsvinkel (nom.)	240 °
Lysstrøm (nom.)	900 lm

Farvebetegnelse	Koldt dagslys
Korreleret farvetemperatur (nom.)	6500 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	112,00 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (nom.)	80
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Drift og el	
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	8 W
Lyskildens strømstyrke (maks.)	42 mA

CorePro LEDtube EM/Mains

Lyskildens strømstyrke (min.)	42 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-lagring (maks.)	65 °C
T-lagring (min.)	-40 °C
T-kappe, maks. (nom.)	45 °C

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Lyskildefinish	Matteret
Lyskildemateriale	Glass
Produktlængde	600 mm
Lyskildeform	Rør, dobbelte ender

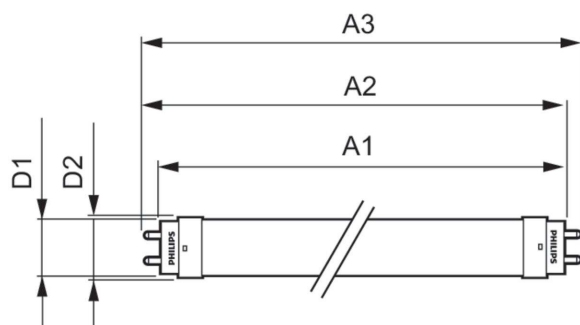
Godkendelse og anvendelsesområde

Energy Efficiency Class	E
Energibesparende produkt	Yes
Godkendelser	RoHS compliance CE mærkning KEMA Keur certificate
Energiforbrug kWh/1000 t.	8 kWh
	1037553

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871951442105900
Ordreprodukt navn	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8
EAN/UPC – produkt	8719514421059
Ordrekode	42105900
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	20
SAP-materiale	929003158702
Nettovægt (stykke)	0,120 kg

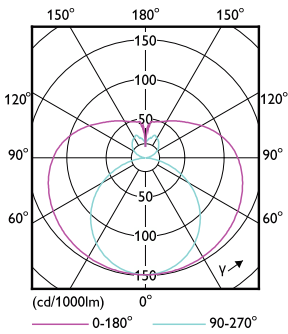
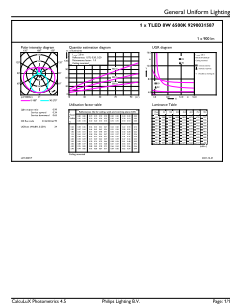
Målskitse



CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8

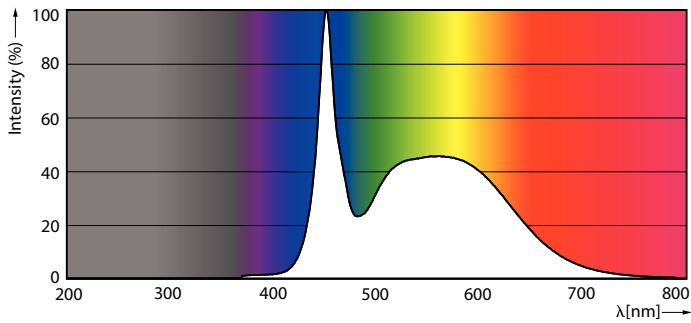
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

Fotometriske data



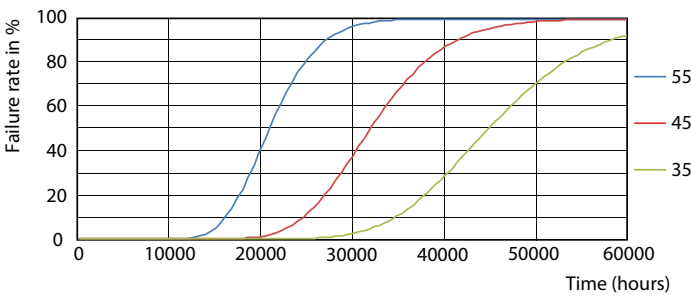
General uniform lighting

Light Distribution Diagram

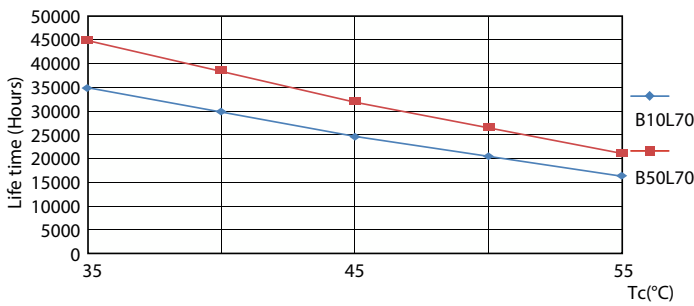


Spectral Power Distribution Colour

Levetid



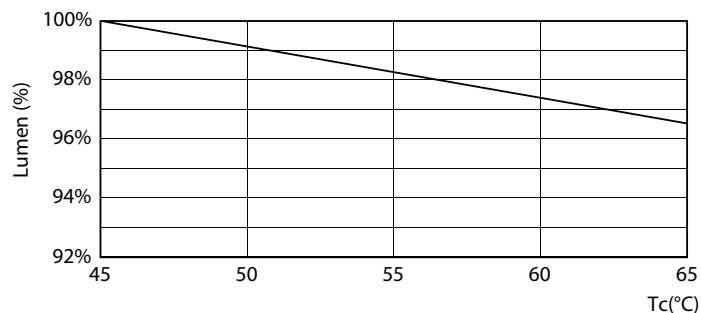
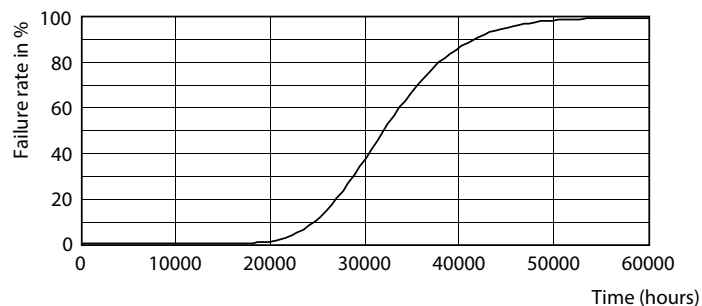
LEDtube 30K 3555 FailureRate-LED



LEDtube 30K 3555 LifetimeVsTc-LED

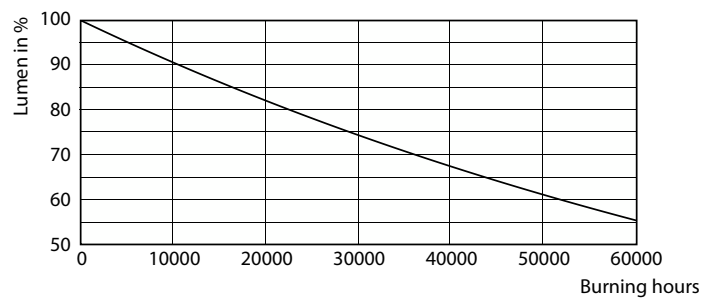
CorePro LEDtube EM/Mains

Levetid



LEDtube 30K

LEDtube COR EU 8W 30K LumenVsTc-LMP



LEDtube 30K

