



# CorePro LED-rør Universal T8



## CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8

Det nye Philips CorePro LEDtube Universal T8 gør det nemt og enkelt at gennemføre dit belysningsprojekt. Du behøver ikke længere at overholde driverteknologien: Det unikke design gør det muligt at montere Philips CorePro LEDtube Universal T8 direkte i armaturer, der enten er baseret på elektromagnetiske forkoblinger eller elektroniske HF-forkoblinger eller tilslutning til lysnettet. Den er meget nem at betjene, og du behøver ikke længere at have to typer rør på lager. Philips CorePro LEDtube Universal T8 er helt sikker, pålidelig og nem at installere og det ideelle alternativ til almindelige lystofrør, når man vil spare energi og reducere sine investeringer.

### Produkt data

Generelle oplysninger		Farveensartethed	
Sokkel	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]	Farveensartethed	<6
CE-mærke	Ja	Farvegengivelsesindeks (nom.)	80
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja	LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Nominel levetid (nom.)	30000 h	<b>Drift og el</b>	
Interval mellem tænd/sluk	50000	Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
	Sphere	Power (Rated) (Nom)	18 W
Plan	CorePro	Lyskildens strømstyrke (nom.)	100 mA
<b>Lysteknisk</b>		Wattforbrugsækvivalent	36 W
Farvekode	840 [ CCT af 4000 K]	Opstarttid (nom.)	0,5 s
Spredningsvinkel (nom.)	240 °	Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (nom.)	0,5 s
Lysstrøm (nom.)	2000 lm	Effektfaktor (nom.)	0,9
Farvebetegnelse	Kold-hvid (CW)	Spænding (nom.)	220-240 V
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K	<b>Temperatur</b>	
Lyseffekt (nominel) (nom.)	111 lm/W	T-omgivelsestemperatur (maks.)	45 °C

# CorePro LED-rør Universal T8

T-omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
T-lagring (maks.)	65 °C
T-lagring (min.)	-40 °C
T-kappe, maks. (nom.)	55 °C

## Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

## Mekanik og armaturhus

Lyskildefinish	Matteret
Lyskildemateriale	Glass
Produktlængde	1200 mm
Lyskildeform	Rør, dobbelte ender

## Godkendelse og anvendelsesområde

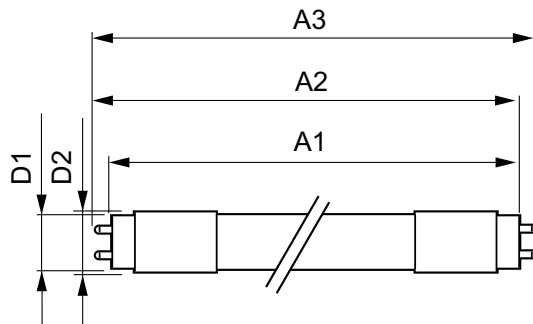
Energy Efficiency Class	E
Energibesparende produkt	Yes
Godkendelser	RoHS compliance TUV CE mærkning KEMA Keur certificate

Energiforbrug kWh/1000 t.	18 kWh
	403581

## Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869680168000
Ordreprodukt navn	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8
EAN/UPC – produkt	8718696801680
Ordrekode	80168000
Lokal ordrekode	2057809278
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
SAP-materiale	929001869302
Kopier nettovægt (stykke)	0,215 kg

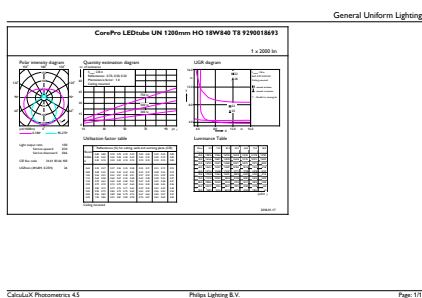
## Målskitse



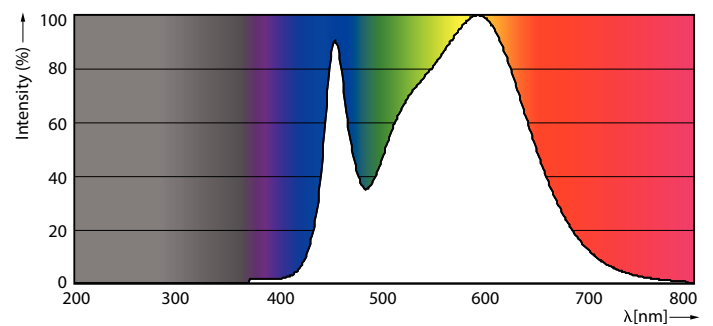
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	27,9 mm	28 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1213,6 mm

## Fotometriske data



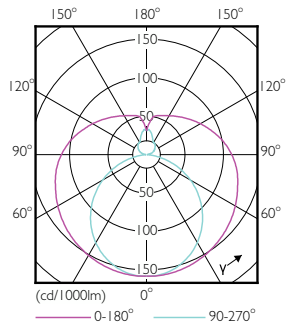
General uniform lighting



Spectral Power Distribution Colour

# CorePro LED-rør Universal T8

## Fotometriske data

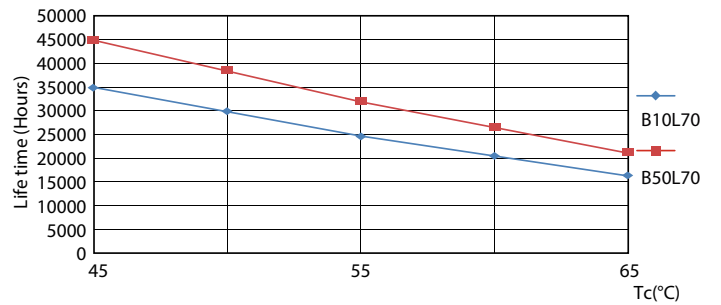


Light Distribution Diagram

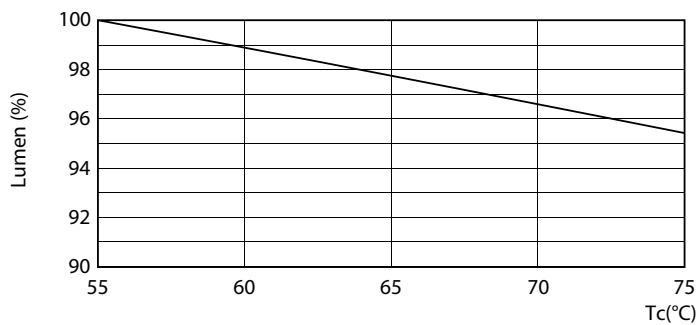
## Levetid



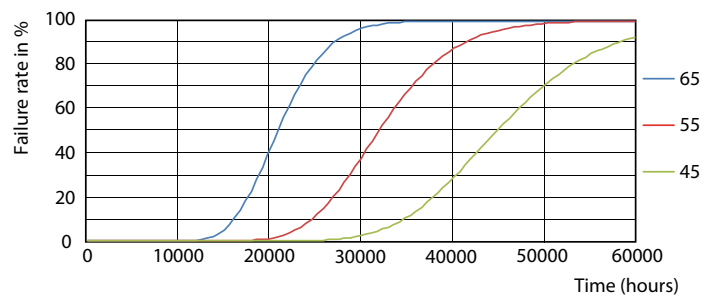
Life Expectancy Diagram



LEDtube COR SLR 18W 30K LifetimeVsTc-LED-LED



LumenVsTc



LEDtube COR SLR 18W 30K FailureRate-LED-LED

# CorePro LED-rør Universal T8

## Levetid



Lumen Maintenance Diagram

