



MASTER Value LEDtube Universal T8



MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W830 T8

Den nye Philips MASTER LEDtube Universal T8 gør det nemt og enkelt at gennemføre dit belysningsprojekt. Et unikt design gør det muligt at montere Philips MASTER 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 MASTER LEDtube Universal T8 er helt sikkert, pålideligt og nemt at installere og er det ideelle alternativ til almindelige lysstofrør, fordi den har en længere levetid og er forbundet med store energibesparelser og lavere vedligeholdelsesomkostninger.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Sokkel	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
CE-mærke	Ja
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Nominel levetid (nom.)	60000 h
Interval mellem tænd/sluk	50000
	Sphere
Plan	MASTER Value
Lysteknisk	
Farvekode	830 [CCT af 3000 K]
Spredningsvinkel (nom.)	190 °
Lysstrøm (nom.)	2300 lm
Farvebetegnelse	Hvid (WH)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	148,00 lm/W

Farveensartethed	<6
Farvegensivelsesindeks (nom.)	80
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Drift og el	
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	15,5 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	75 mA
Opstarttid (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

MASTER Value LEDtube Universal T8

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

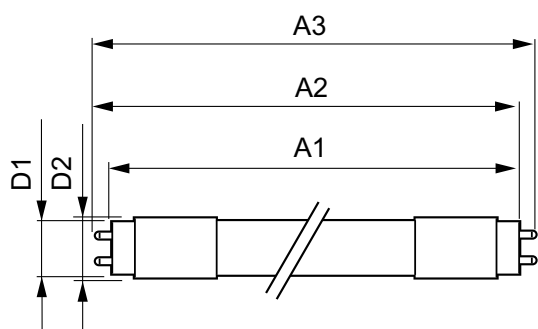
Energy Efficiency Class	D
Energibesparende produkt	Yes
Godkendelser	RoHS compliance TUV CE mærkning KEMA Keur certificate

Energiforbrug kWh/1000 t.	16 kWh
	403658

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871951431668300
Ordreprodukt navn	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W830 T8
EAN/UPC – produkt	8719514316683
Ordrekode	31668300
Lokal ordrekode	2057816106
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
SAP-materiale	929002997002
Kopier nettovægt (stykke)	0,215 kg

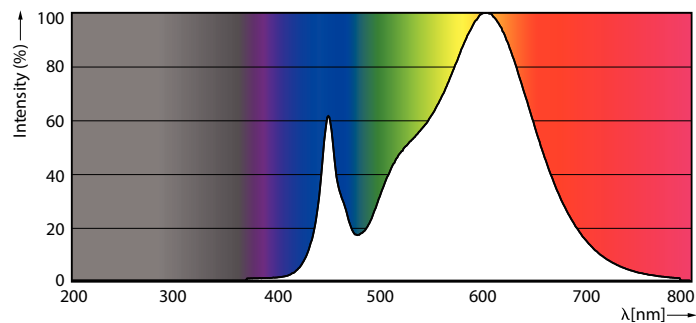
Målskitse



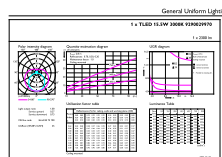
MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W830 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W830 T8	26 mm	28 mm	1199 mm	1205 mm	1213 mm

Fotometriske data



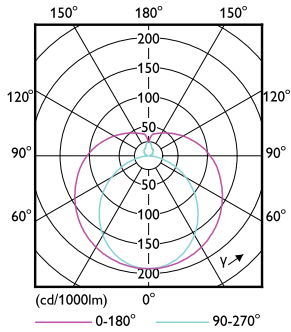
LEDtube MAS 1 15,5W G13 2300lm 830-POC



LEDtube MAS 1 15,5W G13 2300lm 830-GUL

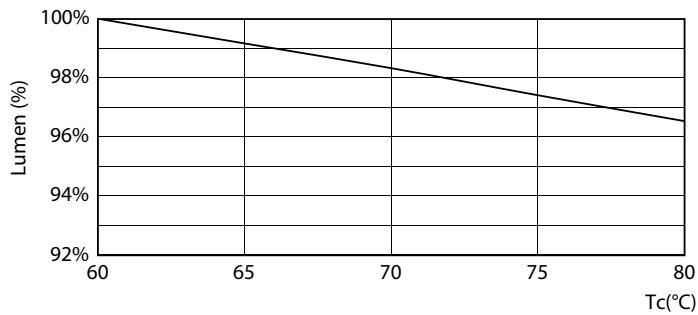
MASTER Value LEDtube Universal T8

Fotometriske data

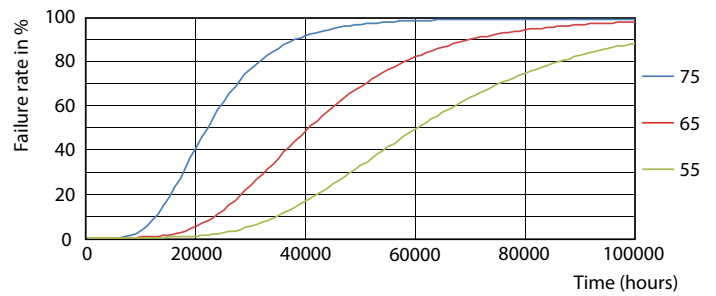


LEDtube MAS 1 15,5W G13 2300lm-LDD

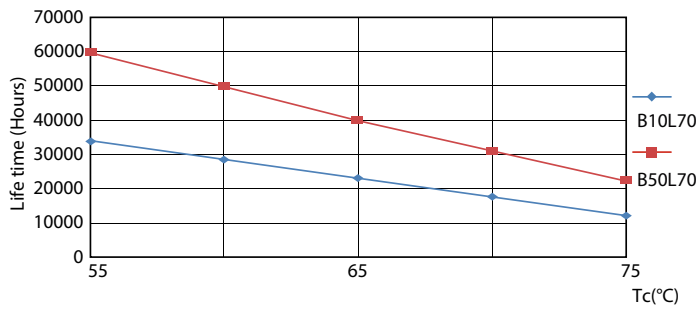
Levetid



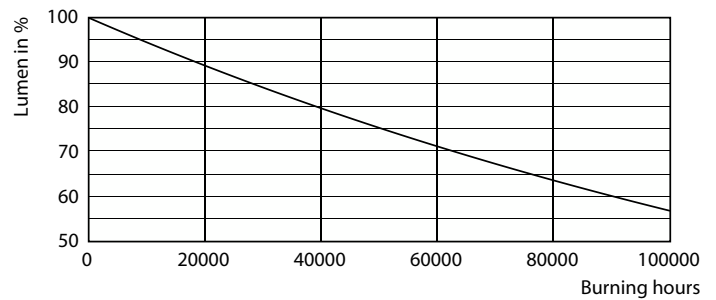
LEDtube MAS 1 15,5W 60K LumenVsTc-LMP



LEDtube MAS 1 15,5W 60K FailureRate-LED



LEDtube MAS 1 15,5W 60K LifetimeVsTc-LED



Lumen Maintenance Diagram

MASTER Value LEDtube Universal T8

Levetid



Life Expectancy Diagram

