

MASTER LED-rør T8 ultra effektiv



MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA

Med stigende energipriser og EU's Green Deal2, der fortsætter med at finansiere energieffektive bygningsrenoveringer, ser mange på hvordan de kan gøre deres virksomheds belysning mere bæredygtig. Den nye Philips MASTER LEDtube Ultra Efficiency T8 er et sandt gennembrud på vejen mod mere bæredygtig belysning. Det erstatter dit nuværende lysstofrør eller LED-rør direkte, og giver umiddelbart en stor reduktion af energiomkostninger samt en meget længere levetid!

Produkt data

Generelle oplysninger		LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	
Sokkel	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]		70 %
CE-mærke	Ja	Drift og el	
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja	Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Nominel levetid (nom.)	100000 h	Power (Rated) (Nom)	17,6 W
Interval mellem tænd/sluk	200000X	Lyskildens strømstyrke (maks.)	93 mA
	Sphere	Lyskildens strømstyrke (min.)	73 mA
Plan	MASTER	Wattforbrugsækvivalent	58 W
Lysteknisk		Opstartstid (nom.)	1 s
Farvekode	840 [CCT af 4000 K]	Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (nom.)	1 s
Spredningsvinkel (nom.)	160 °	Effektfaktor (nom.)	0.9
Lysstrøm (nom.)	3700 lm	Spænding (nom.)	220-240 V
Farvebetegnelse	Kold-hvid (CW)	Temperatur	
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K	T-omgivelsestemperatur (maks.)	45 °C
Lyseffekt (nominel) (nom.)	210 lm/W	T-omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
Farveensartethed	<6	T-lagring (maks.)	65 °C
Farvegengivelsesindeks (nom.)	80	T-lagring (min.)	-40 °C

MASTER LED-rør T8 ultra effektiv

T-kappe, maks. (nom.)	45 °C
-----------------------	-------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Lyskildefinish	Matteret
Lyskildemateriale	Plast
Produktlængde	1500 mm
Lyskildeform	Rør, dobbelte ender

Godkendelse og anvendelsesområde

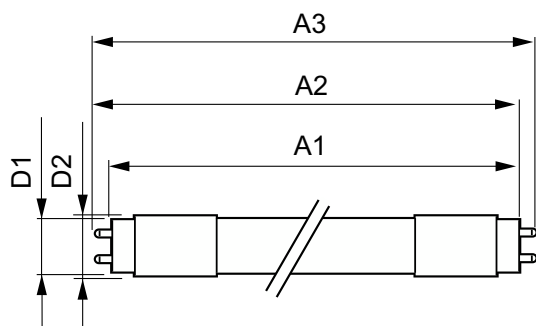
Energy Efficiency Class	A
Energibesparende produkt	Yes
Godkendelser	RoHS compliance TUV CE mærkning KEMA Keur certificate
Energiforbrug kWh/1000 t.	18 kWh

1013081

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871951443168300
Ordreprodukt navn	MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA
EAN/UPC – produkt	8719514431683
Ordrekode	43168300
Lokal ordrekode	2057816397
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
SAP-materiale	929003482302
Kopier nettovægt (stykke)	0,270 kg

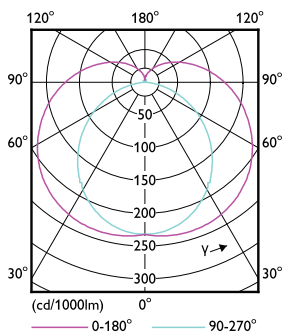
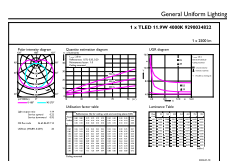
Målskitse



MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm

Fotometriske data

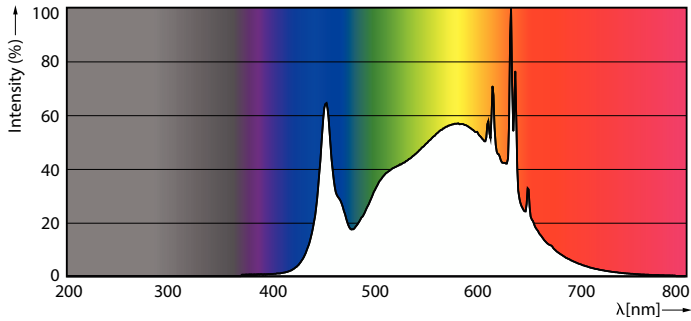


General uniform lighting

Light Distribution Diagram

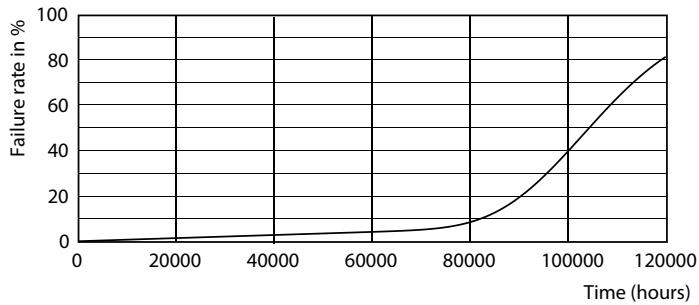
MASTER LED-rør T8 ultra effektiv

Fotometriske data

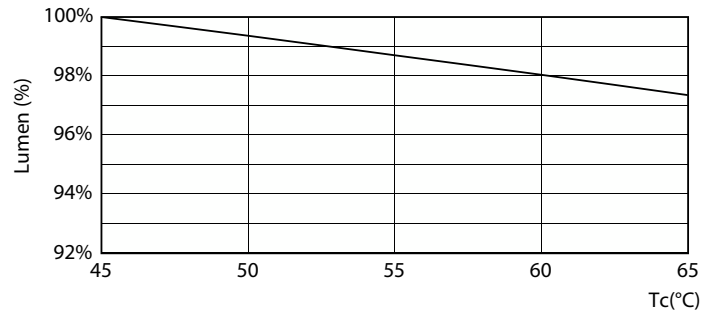


Spectral Power Distribution Colour

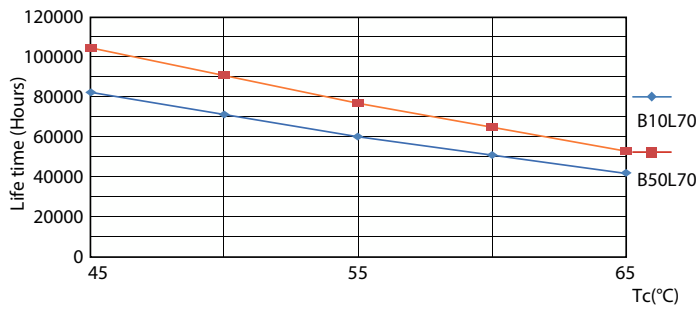
Levetid



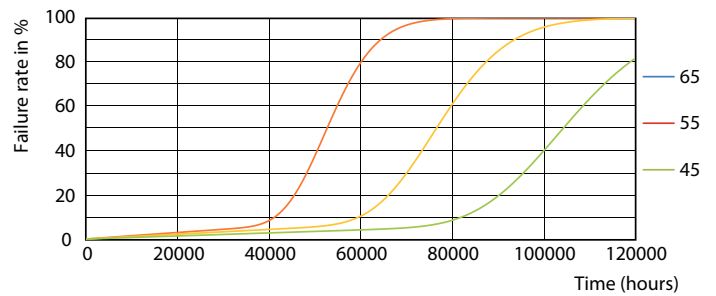
LEDtube 100K-LED



LEDtube MAS EU2 17,6W 100K LumenVsTc-LMP



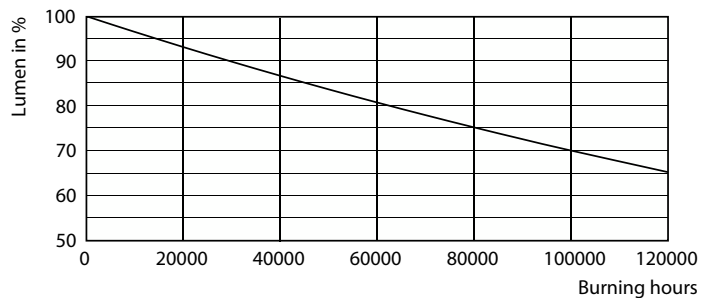
LEDtube 100K 4565 LifetimeVsTc-LED



LEDtube 100K 4565 FailureRate-LED

MASTER LED-rør T8 ultra effektiv

Levetid



LEDtube 100K-LMP

