

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	
Sokkel	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
CE-mærke	Ja
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Nominal levetid (nom.)	100000 h
Interval mellem tænd/sluk	200000X
	Sphere
Plan	MASTER
Lysteknisk	
Farvekode	840 [CCT af 4000 K]
Spredningsvinkel (nom.)	160 °
Lysstrøm (nom.)	3700 lm
Farvebetegnelse	Kold-hvid (CW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	210 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)	17,6 W
Lyskildens strømstyrke (maks.)	93 mA
Lyskildens strømstyrke (min.)	73 mA
Opstarttid (nom.)	1 s
Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (nom.)	1 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

MASTER LED-rør T8 ultra effektiv

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar Nej

Mekanik og armaturhus

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

Godkendelse og anvendelsesområde

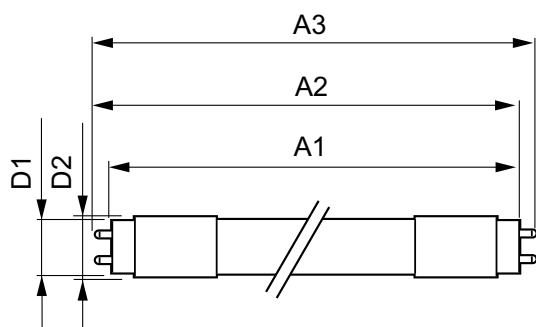
Energy Efficiency Class A
 Energibesparende produkt Yes
 Godkendelser RoHS compliance CE mærkning KEMA
 Keur certificate
 Godkendelser TUV
 Energiforbrug kWh/1000 t. 18 kWh

1013081

Produktdata

Fuldstændig produktkode 871951443168300
 Ordreproduktnavn 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
 Kopiér nettovægt (stykke) 0,270 kg

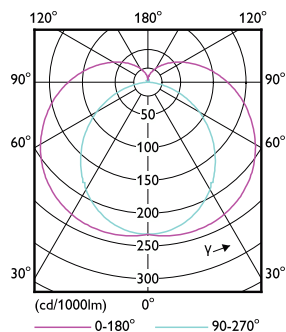
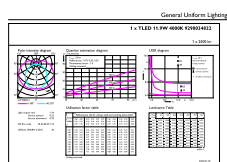
Målskitse



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

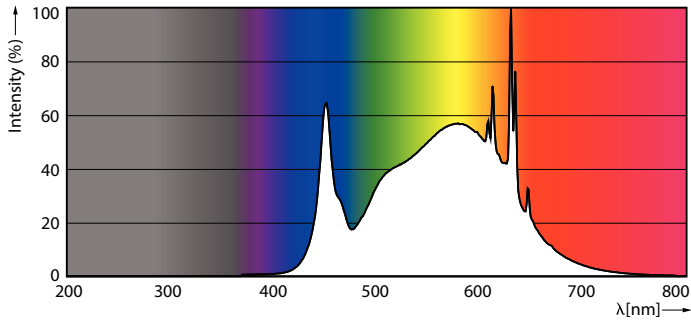


General uniform lighting

Light Distribution Diagram

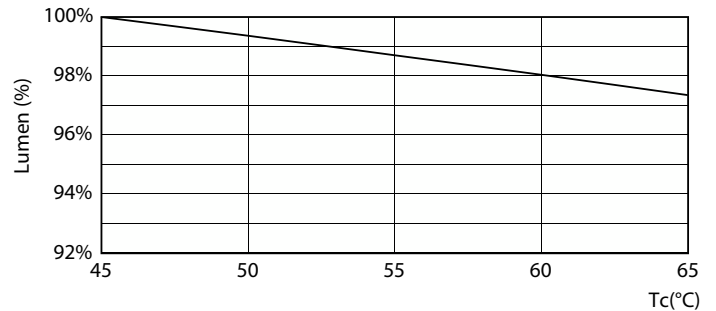
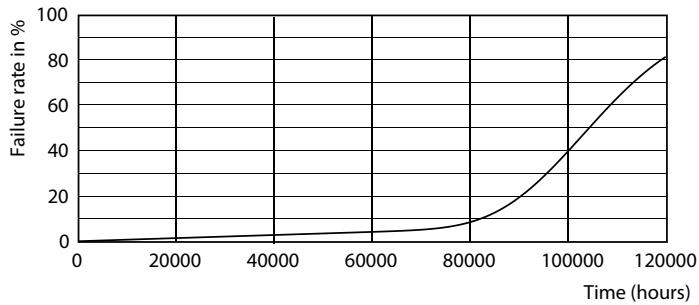
MASTER LED-rør T8 ultra effektiv

Fotometriske data



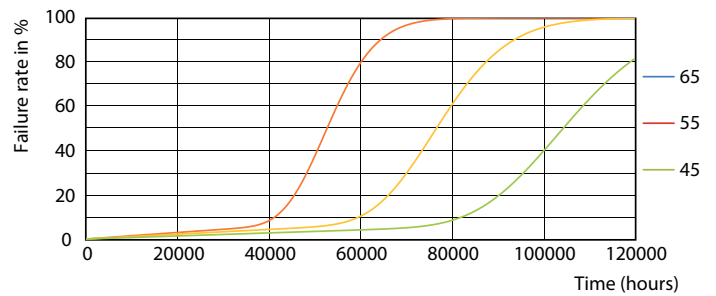
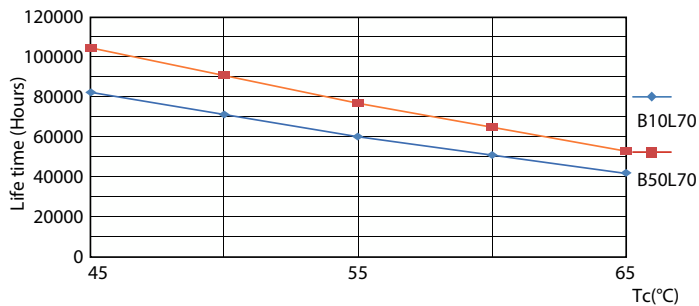
Spectral Power Distribution Colour

Levetid



LEDtube 100K-LED

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

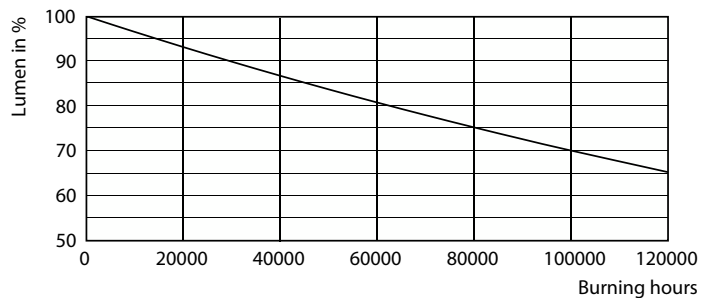


LEDtube 100K 4565 LifetimeVsTc-LED

LEDtube 100K 4565 FailureRate-LED

MASTER LED-rør T8 ultra effektiv

Levetid



LEDtube 100K-LMP

