



MASTER LEDtube EM/ Mains



MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8

Philips MASTER LEDtube har en LED-lyskilde integreret i en traditionel lysstofrørsudformning. Dens unikke design skaber et perfekt ensartet visuelt look, som ikke kan skelnes fra traditionelle lysstofrør. Disse T8 LED-rør er det rette valg for fremragende ydeevne og er designet til at modstå hverdagens forhold. Store besparelser takket være lavt energiforbrug og en usædvanlig lang levetid, hvilket sikrer, at dette rør kan håndtere enhver krævende anvendelse.

Advarsler og sikkerhed

- BEMÆRKNINGER: Den generelle energieffektivitet og lysfordeling i alle installationer hvor disse lyskilder anvendes, afhænger af installationens design.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Sokkel	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
CE-mærke	Ja
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Nominal levetid (nom.)	75000 h
Interval mellem tænd/sluk	200000
	Sphere
Plan	MASTER
Lysteknisk	
Farvekode	865 [CCT af 6500 K]
Spredningsvinkel (nom.)	160 °
Lysstrøm (nom.)	3100 lm
Farvebetegnelse	Koldt dagslys

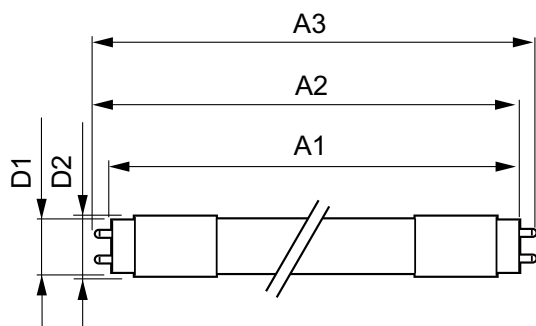
Korreleret farvetemperatur (nom.)	6500 K
Lyseffekt (nominal) (nom.)	170 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegensivelsesindeks (nom.)	80
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Drift og el	
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	18,2 W
Lyskildens strømstyrke (maks.)	93 mA
Lyskildens strømstyrke (min.)	77 mA
Opstarttid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (nom.)	0,5 s
Effektfaktor (nom.)	0,9

MASTER LEDtube EM/Mains

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.)	55 °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	C
Energibesparende produkt	Yes

Godkendelser	RoHS compliance TUV CE mærkning KEMA Keur certificate
Energiforbrug kWh/1000 t.	19 kWh 1206971
Produktdata	
Fuldstændig produktkode	871869959245500
Ordreproduktnavn	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8
EAN/UPC – produkt	8718699592455
Ordrekode	59245500
Lokal ordrekode	2057809883
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Beskrivelse af lokal kode	MAS LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
SAP-materiale	929001923102
Kopiér nettovægt (stykke)	0,285 kg

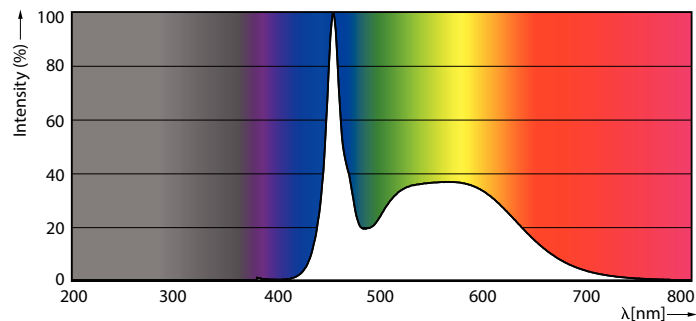
Målskitse



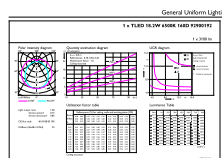
MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm

Fotometriske data



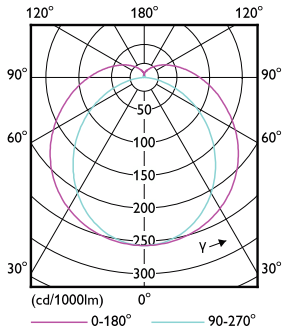
Spectral Power Distribution Colour



General uniform lighting

MASTER LEDtube EM/Mains

Fotometriske data

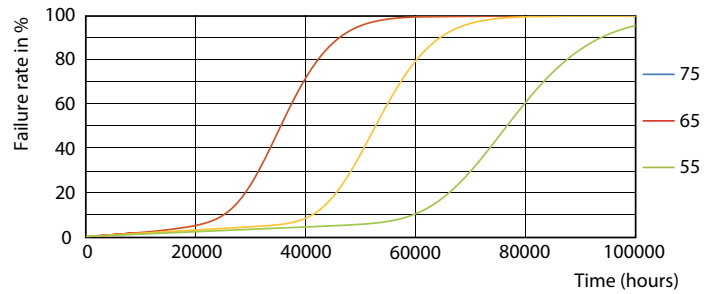


Light Distribution Diagram

Levetid



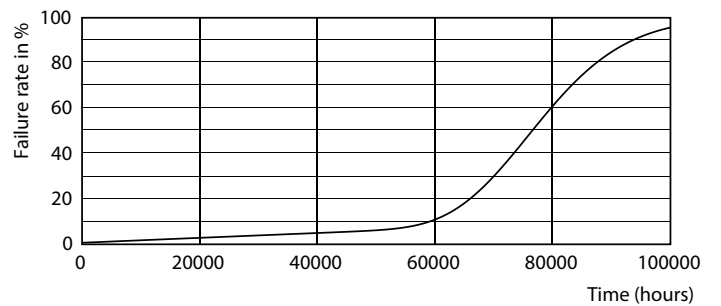
Lumen Maintenance Diagram



FailureRate



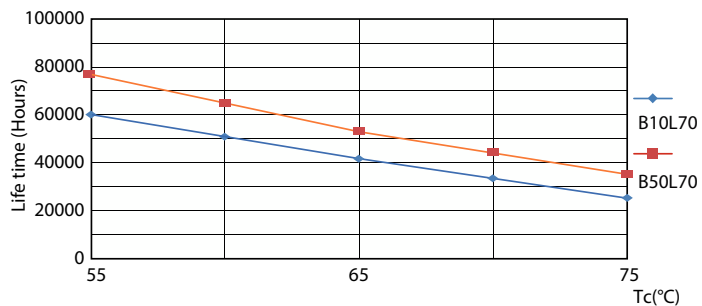
LumenVsTc



Life Expectancy Diagram

MASTER LEDtube EM/Mains

Levetid



LifetimeVsTc

