



MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 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	
Fod	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Normeret levetid	75.000 t
Skiftecyklus	200.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
Lysteknisk	
Farvekode	830 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	160 °
Lysstrøm	2.900 lm
Farvebetegnelse	Hvid (WH)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (klassificeret) (nom.)	159 lm/W

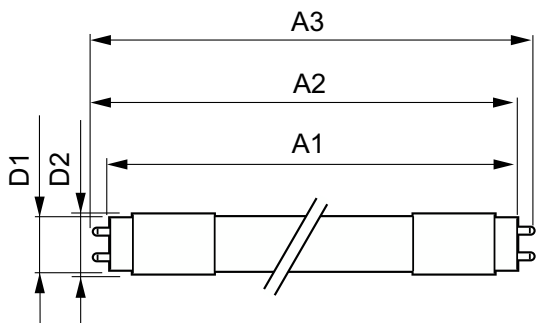
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Drift og el	
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Strømforbrug	18,2 W
Opstarttid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,9
Spænding (nom.)	220-240 V
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 °C til 45 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

T-kappe, maks. (nom.)	55 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Mekanik og armaturhus	
Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Plast
Lyskildeform	Rør, dobbelte ender
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	Overholder RoHS TUV CE-mærkning KEMA Keur-certifikat
Energiforbrug kWh/1000 t.	19 kWh
EPREL-registreringsnummer	1.206.969
CE-mærke	Ja
Overholder EU RoHS	Ja

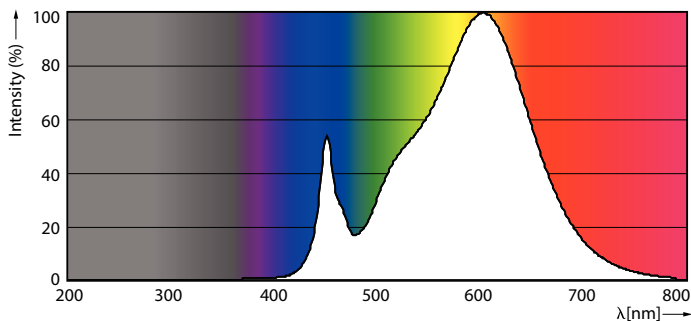
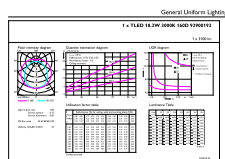
Produktdata	
Full EOC	871869959241700
Ordreproduktnavn	MAS LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8
Ordrekode	59241700
Lokal ordrekode	2057809867
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
Materiale nummer (12NC)	929001922902
Det fulde produktnavn	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8
EAN/UPC – kasse	8718699592424
Beskrivelse af lokal kode	2057809867

Målskitse



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm

Fotometriske data



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8

MASTER LEDtube EM/Mains

Fotometriske data

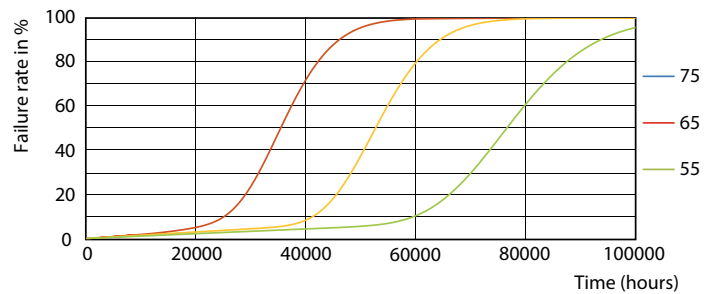


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8

Levetid



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8



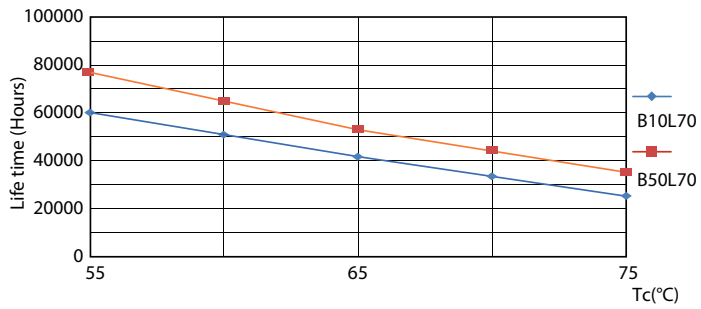
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8

MASTER LEDtube EM/Mains

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8

