

MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5

929001908802



MASTER, LEDtube, T5, 230V, 1500 mm, 26 W, 49W TL5 HO, 3000 K, 3600 lm, CRI 80, 60000 t



MASTER, LEDtube, T5, 230V, 1500 mm, 26 W, LED alternative to 49W TL5 HO, 3000 K, 3600 lm, CRI 80, 60000 t, 138 lm/W, EEL D, G5, Glas, 1500 mm, RG0, SDCM 6, PF 0.92, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Generelle oplysninger

Fod	G5
Normeret levetid	60.000 t
Skiftecyklus	200.000
Lighting Technology	LEDtube
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
Garantiperiode	5 år

Lysteknisk

Farvekode	830 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	200 °
Lysstrøm	3.600 lm
Farvebetegnelse	Hvid (WH)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	138 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80

LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.) 70 %

Photobiological safety according to EN 62471 RG0

Drift og el

Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Strømforbrug	26 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	125 mA
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.92
Spænding (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	49W TL5 HO
Startstrøm ved lysnettet	20
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A - Netspænding	31
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A - EM ballast uden kompensationskondensator.	-

Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A - Netspænding	50
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast uden kompensationskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Forkoblingskompatibilitet	230V

Temperatur

T-kappe, maks. (nom.)	65 °C
-----------------------	-------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

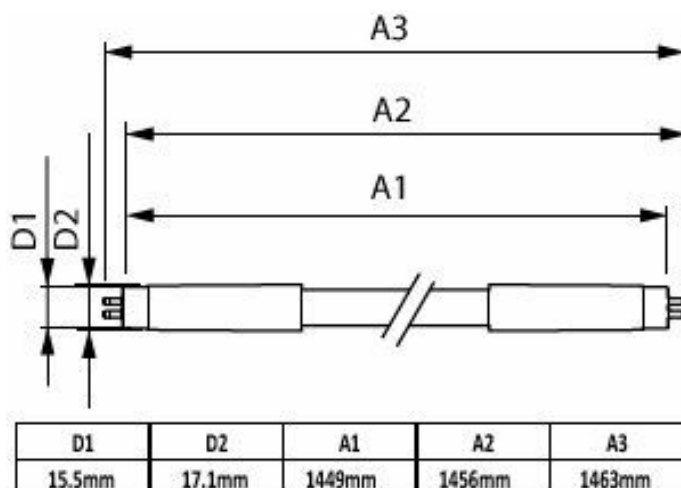
Mekanik og armaturhus

Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Glas
Produktlængde	1.500 mm
Lyskildeform	T5
Nettovægt (stykke)	0,285 kg

Godkendelse og anvendelsesområde

Energieffektivitetsklasse	D
Energibesparende produkt	Ja

Målskitse



Godkendelsesmærkninger	RoHS-overensstemmelse
Energiforbrug kWh/1000 t.	26 kWh
EPREL registreringsnummer	1476412
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +45 °C

Anvendelsesbetingelser

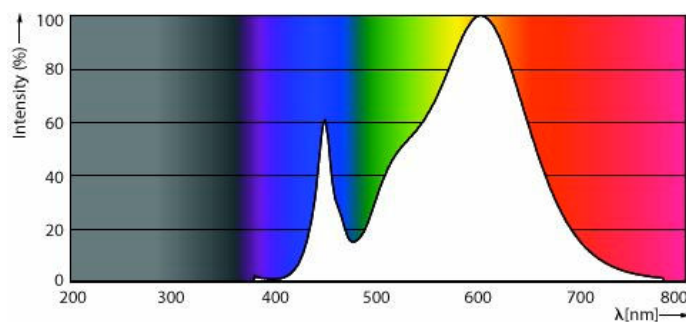
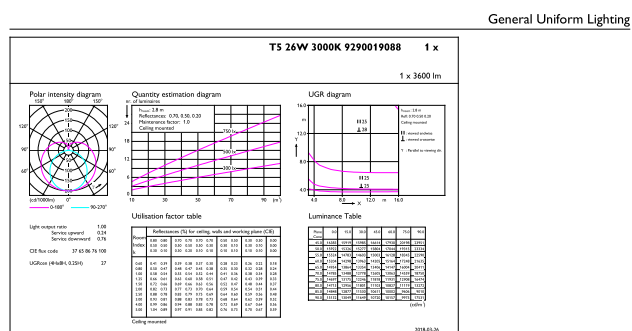
Trådløs teknologi	Ikke relevant
-------------------	---------------

Produktdata

Ordreproduktnavn	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5
Det fulde produkt navn	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5
Full EOC	871869681929600
Beskrivelse af lokal kode	2057809236
Ordrekode	929001908802
Materialenr. (12NC)	929001908802
Lokal ordrekode	2057809236
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718696819296
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8718696819302

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	15,5 mm	17,1 mm	1.449 mm	1.456 mm	1.463 mm

Fotometriske data



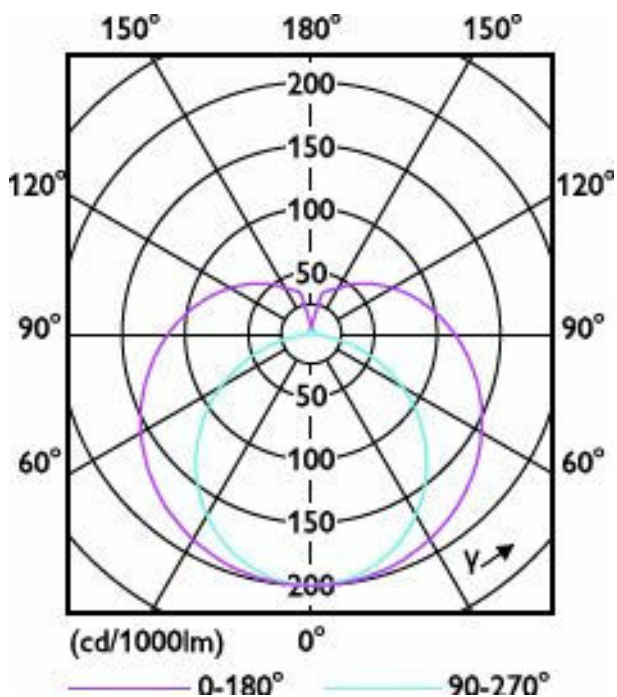
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm HO
26W 830 T5

CalcuLuX Photometrics 4.5

Philips Lighting B.V.

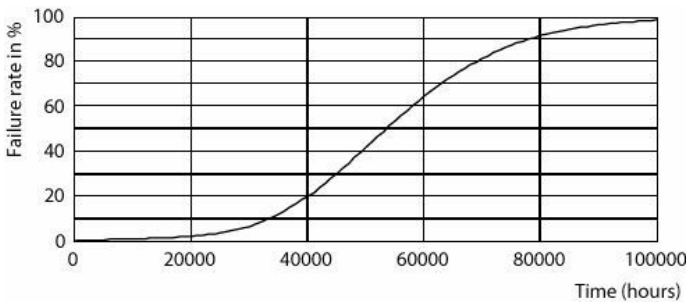
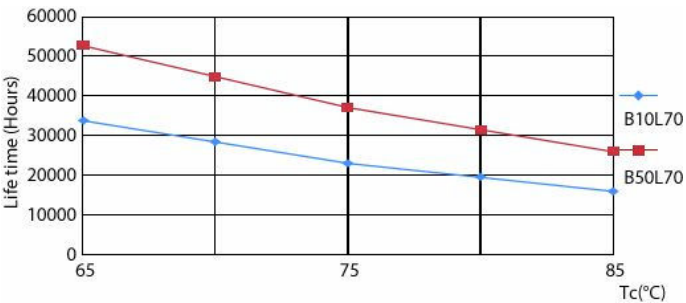
Page: 1/1

General uniform lighting - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5



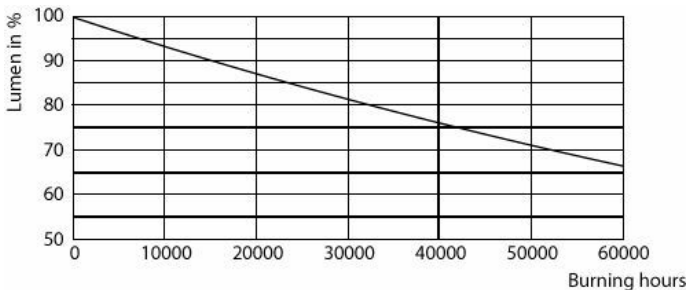
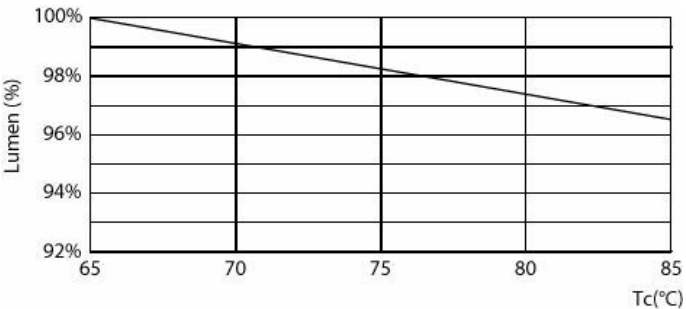
Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W
830 T5

Levetid



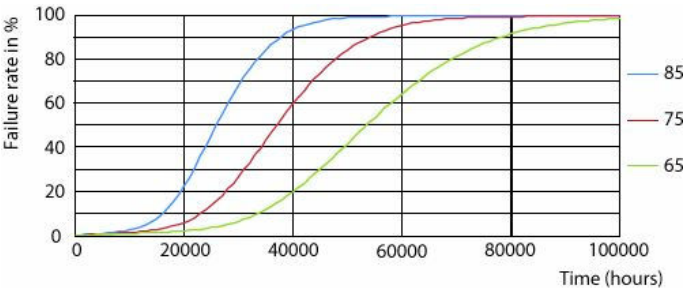
LifetimeVsTc

Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5



FailureRate

Relaterede dokumenter

Dokumenter og certifikater	Dokumentnavn	Download
Environmental Product Declaration	HUB-EPD-Philips-MASTER-LEDtube-Mains-T5-Ref-929001908902-EPD.pdf	Download
Installation Instructions	LEDtube_MAS_HO_Installation_Guide-INI.pdf	Download
Software plug-ins	Dokumentnavn	Download
IES File	LEDtube_HO_1400mm_26W_G5_830_3600lm-IES.ies	Download

