



MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5

Philips MASTER LEDtube integrerer en LED-lyskilde i en tradisjonell fluorescerende formfaktor. Dens unike design skaper et perfekt ensartet visuelt utseende, som ikke kan skilles fra tradisjonelle fluorescerende. Disse T5 T5-rørene er det riktige valget for absolutt ytelse og er designet for å tåle hverdagslige forhold. Enestående besparelser takket være lavt energiforbruk og en eksepsjonelt lang levetid gjør disse T5 LED-rørene til valget for alle krevende bruksområder.

Produktdata

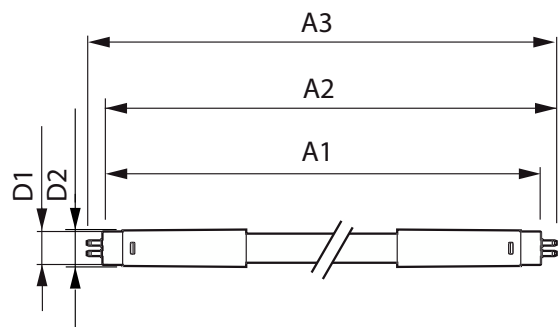
Generell informasjon	
Sokkelbase	G5 [G5]
Nominell levetid	60 000 time(r)
Brytersyklus	50 000
Lighting Technology	LED
Referanse for fluksmåling	Sphere
Teknisk belysning	
Fargekode	830 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	200 grad(er)
Lysytelse	1 500 lm
Fargebetegnelse	Hvit (WH)
Korreleret fargetemperatur (nom)	3000 K
Lyseffekt (vurdert) (nom)	142 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80

Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Drift og elektrisk	
Line Frequency	10K to 120K Hz
Inngangsfrekvens	10K til 120K Hz
Effektforbruk	10,5 W
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.9
Spennning (nom.)	30-120 V
Temperatur	
Spektrum av omgivelsestemperaturer	-20 °C til 45 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	55 °C

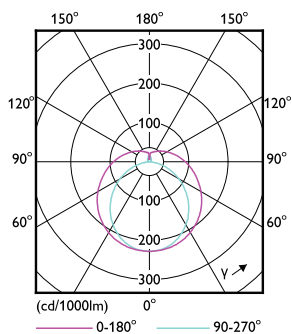
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja – kontroller forkoblingskompatibiliteten
Mekanisk og innfatning	
Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Glass
Produktlengde	600 mm
Lyspæreform	Rør, dobbel ende
Godkjenning og bruk	
Energisparingsprodukt	Ja
Godkjenningsmerker	Samsvar med RoHS TUV CE-merke KEMA Keur-sertifikat
Energiforbruk kWh/1000 t	11 kWh
EPREL-registreringsnummer	1 407 666

Målskisse



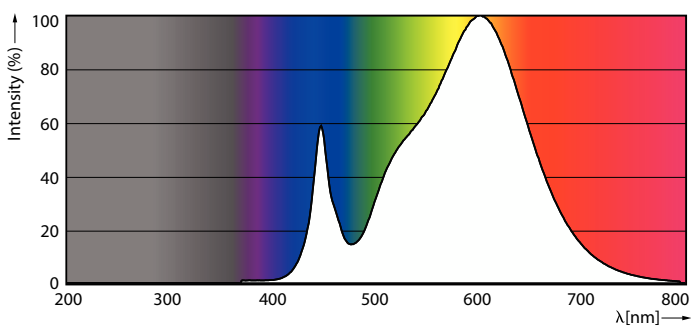
Fotometriske data



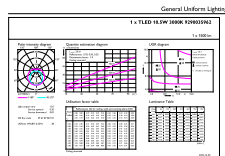
Light Distribution Diagram

CE-merke	Ja
Samsvar med EU RoHS	Ja
Produktdata	
Full EOC	872016916307200
Produktnavn for bestilling	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5
Bestillingskode	16307200
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
Materialnummer (12NC)	929003596202
Fullstendig produktnavn	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5
EAN/UPC – boks	8720169163089

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5	15,5 mm	16/19 mm	549 mm	556 mm	563 mm

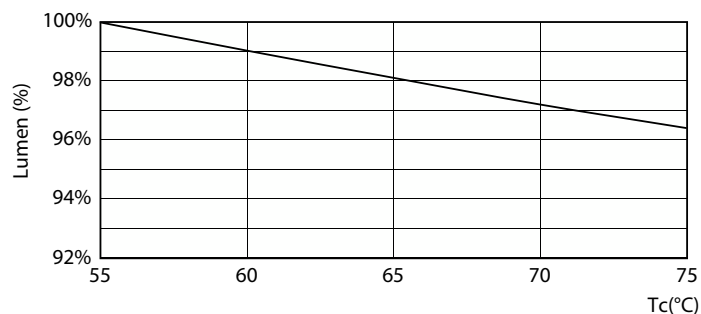
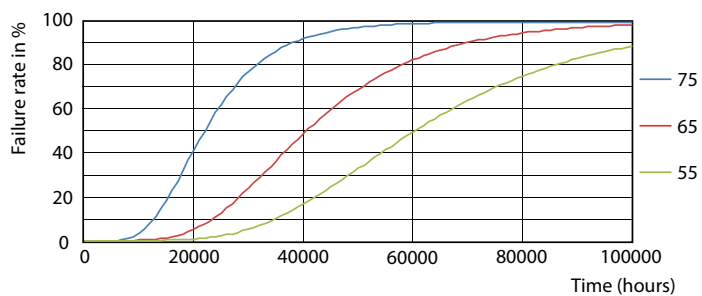


Spectral Power Distribution Colour

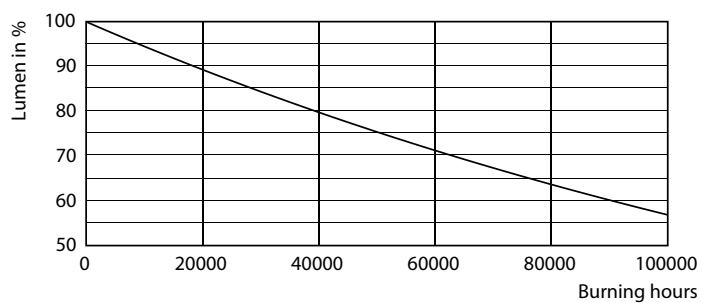


Calicut Photometrics 4.5	Polys Lighting 0.0.	Page 15
--------------------------	---------------------	---------

Levetid

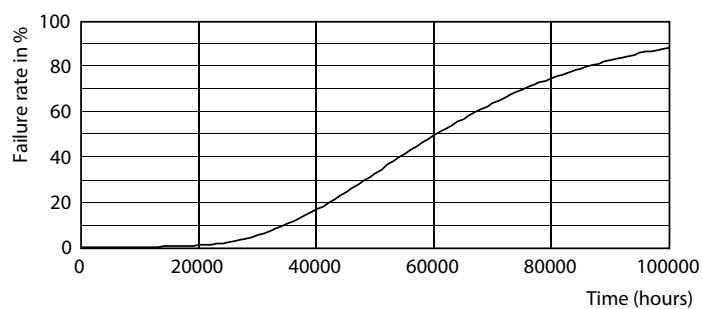


Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5

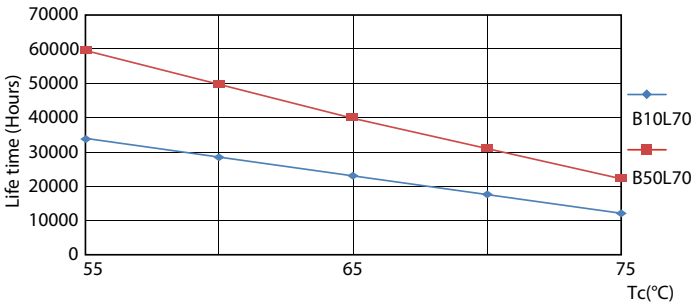
Lumen Maintenance Diagram



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Levetid



Life Expectancy Diagram

