



# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

## Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 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 skiller 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	2 600 lm
Fargebetegnelse	Hvit (WH)
Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lyseffekt (vurdert) (nom)	140 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80

Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Drift og elektrisk	
Line Frequency	30K to 100K Hz
Inngangsfrekvens	30K til 100K Hz
Effektforbruk	18,5 W
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.9
Spenning (nom.)	60-100 V
Temperatur	
Spektrum av omgivelsestemperaturer	-20 °C til 45 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	60 °C

# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

## Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja – kontroller forkoblingskompatibiliteten
------------	---

## Mekanisk og innfatning

Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Glass
Produktlengde	900 mm
Lyspæreform	Rør, dobbel ende

## Godkjenning og bruk

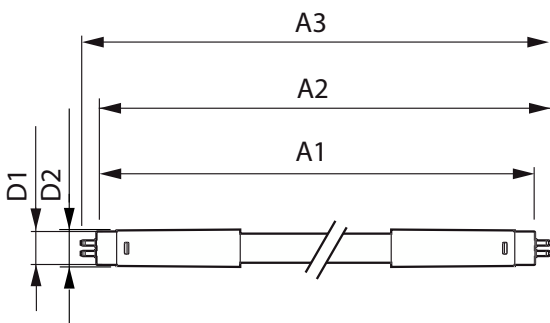
Energisparingsprodukt	Ja
Godkjenningsmerker	Samsvar med RoHS TUV CE-merke KEMA Keur-sertifikat
Energiforbruk kWh/1000 t	19 kWh
EPREL-registreringsnummer	1 407 660

CE-merke	Ja
Samsvar med EU RoHS	Ja

## Produktdata

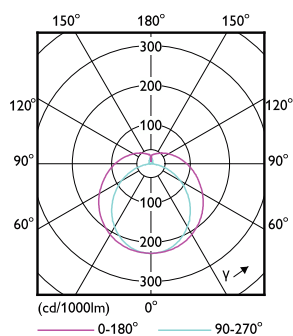
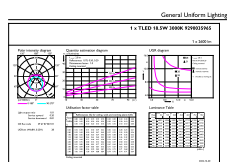
Full EOC	872016916313300
Produktnavn for bestilling	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5
Bestillingskode	16313300
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
Materialnummer (12NC)	929003596502
Fullstendig produktnavn	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5
EAN/UPC – boks	8720169163140

## Målskisse



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5	15,5 mm	16/19 mm	849 mm	856 mm	863 mm

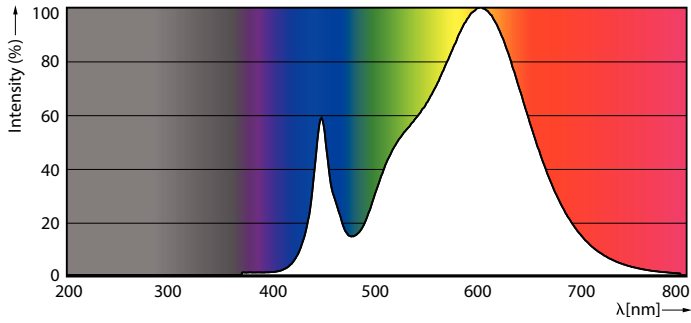
## Fotometriske data



Light Distribution Diagram

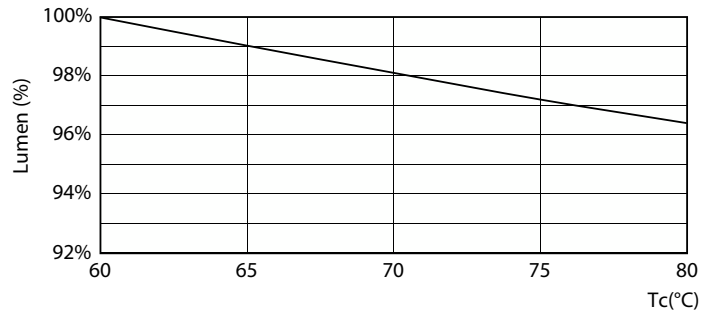
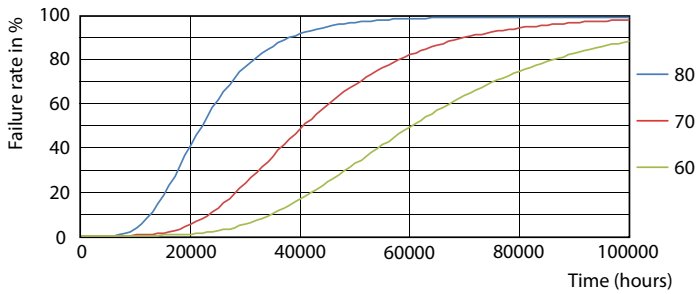
# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

## Fotometriske data



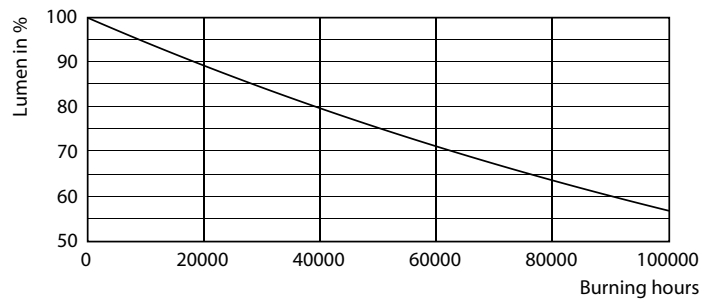
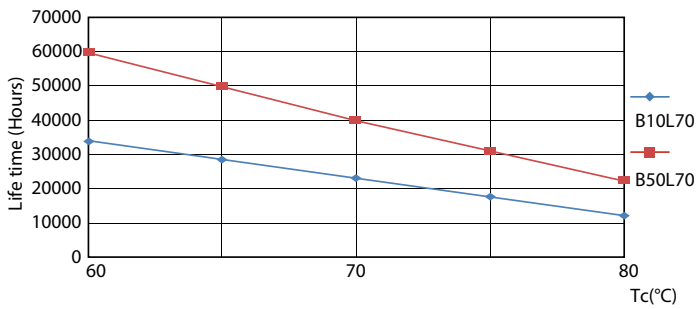
Spectral Power Distribution Colour

## Levetid



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram

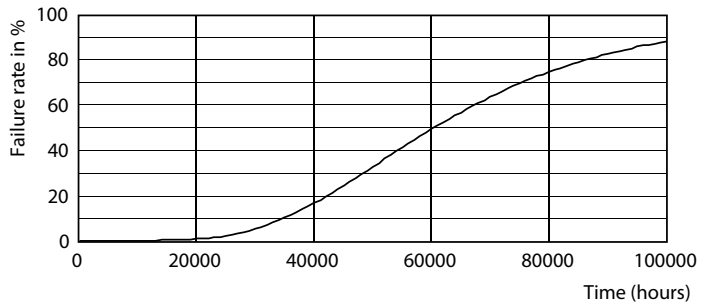


Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5

# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

## Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5

