



MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 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	840 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	200 grad(er)
Lysytelse	2 800 lm
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lyseffekt (vurdert) (nom)	151 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

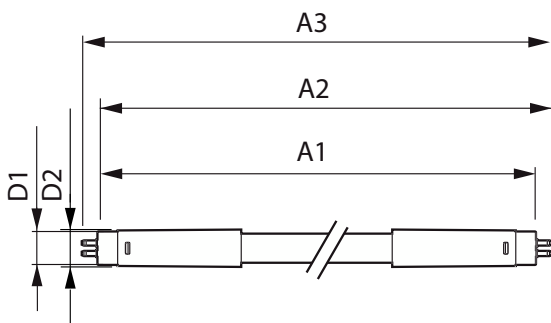
Energisparingsprodukt	Ja
Godkjenningsmerker	Samsvar med RoHS TUV CE-merke KEMA Keur-sertifikat
Energiforbruk kWh/1000 t	19 kWh
EPREL-registreringsnummer	1 407 661

CE-merke	Ja
Samsvar med EU RoHS	Ja

Produktdata

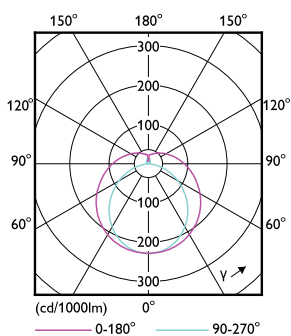
Full EOC	872016916315700
Produktnavn for bestilling	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5
Bestillingskode	16315700
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
Materialnummer (12NC)	929003596602
Fullstendig produktnavn	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5
EAN/UPC – boks	8720169163164

Målskisse

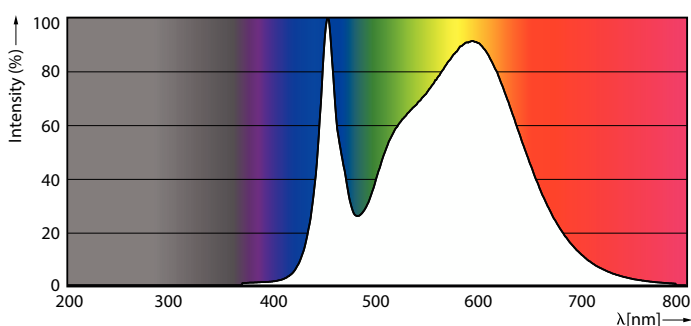


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5	15,5 mm	16/19 mm	849 mm	856 mm	863 mm

Fotometriske data



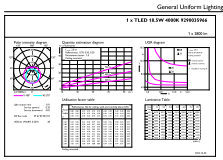
Light Distribution Diagram



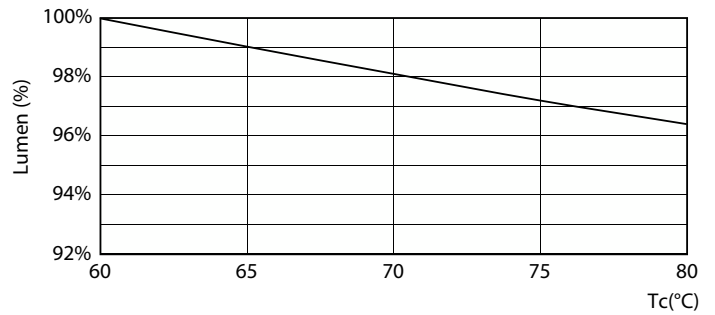
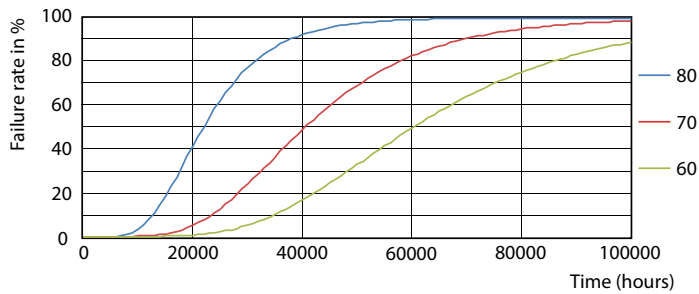
Spectral Power Distribution Colour

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

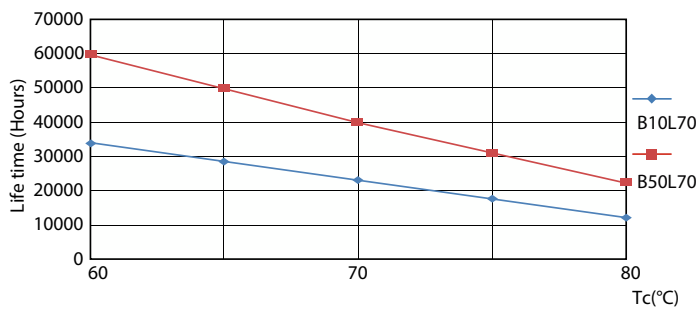
Fotometriske data



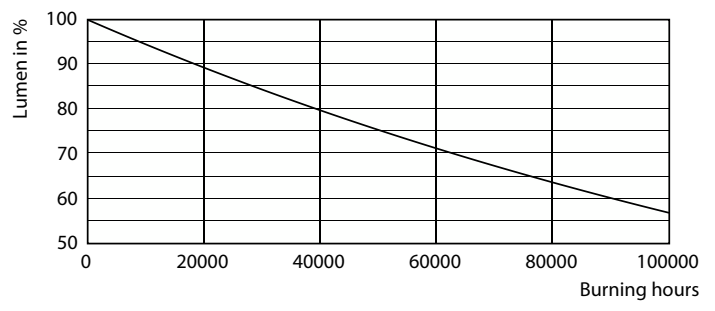
Levetid



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

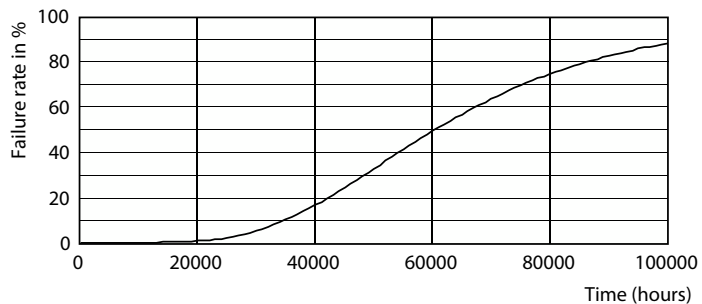


Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 840 T5

