



MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 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 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	840 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	200 grad(er)
Lysytelse	1 700 lm
Fargebetegnelse	Kalldhvit (CW)
Korreleret fargetemperatur (nom)	4000 K
Lyseffekt (vurdert) (nom)	147 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80

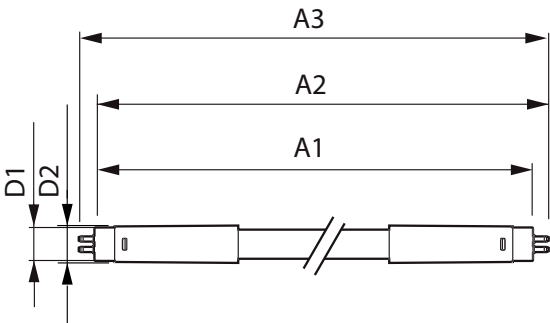
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Drift og elektrisk	
Line Frequency	30K to 100K Hz
Inngangsfrekvens	30K til 100K Hz
Effektforbruk	11,5 W
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.9
Spennning (nom.)	60-100 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	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	12 kWh
EPREL-registreringsnummer	1 407 664

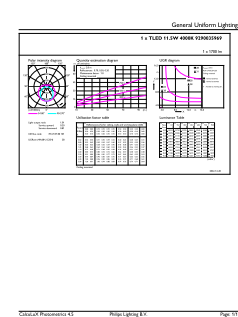
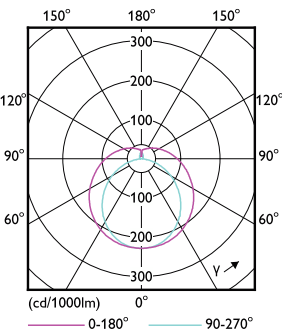
CE-merke	Ja
Samsvar med EU RoHS	Ja
Produktdata	
Full EOC	872016916321800
Produktnavn for bestilling	MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5
Bestillingskode	16321800
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
Materialnummer (12NC)	929003596902
Fullstendig produktnavn	Master LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5
EAN/UPC – boks	8720169163225

Målskisse



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5	15,5 mm	16/19 mm	849 mm	856 mm	863 mm

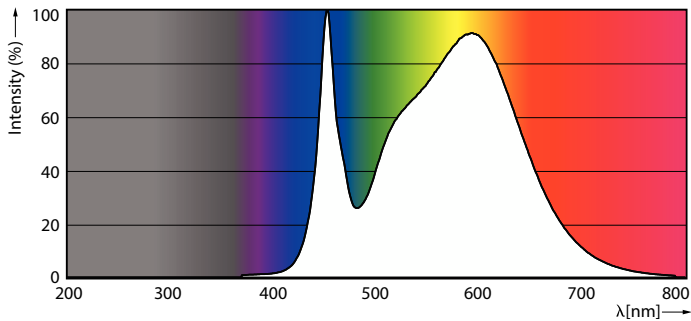
Fotometriske data



Light Distribution Diagram

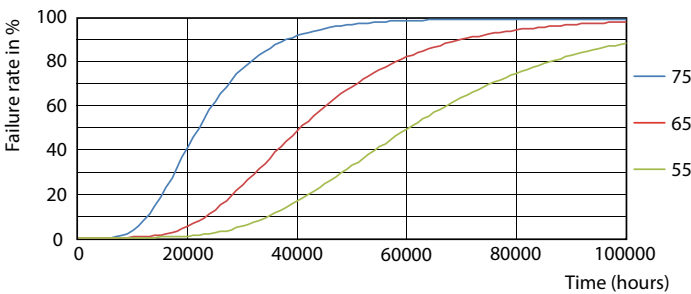
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometriske data

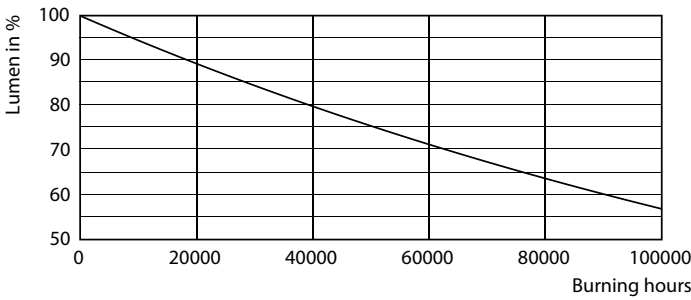


Spectral Power Distribution Colour

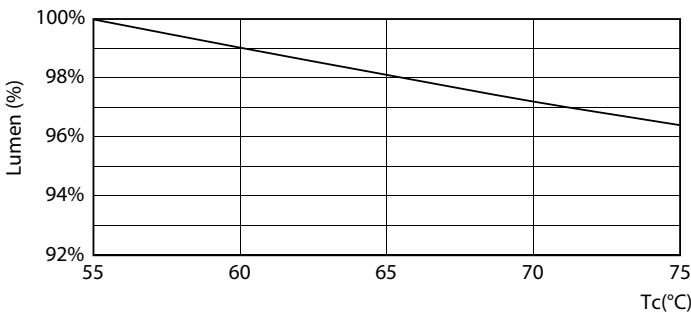
Levetid



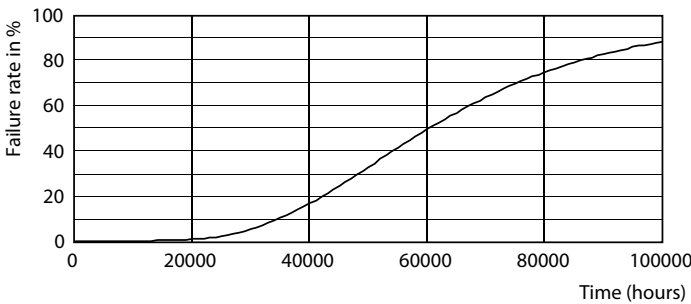
Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5



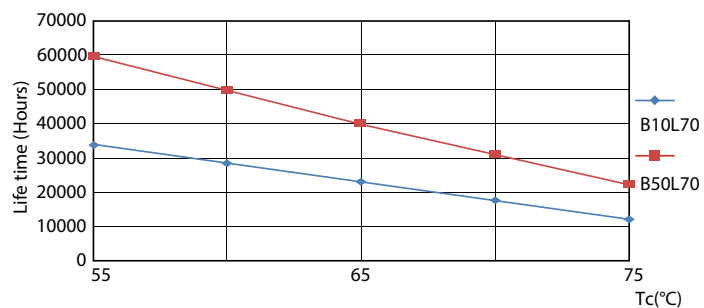
Lumen Maintenance Diagram



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 900mm HE 11.5W 840 T5

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Levetid



Life Expectancy Diagram

