



MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 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	1 600 lm
Fargebetegnelse	Kalldhvit (CW)
Korreleret fargetemperatur (nom)	4000 K
Lyseffekt (vurdert) (nom)	152 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

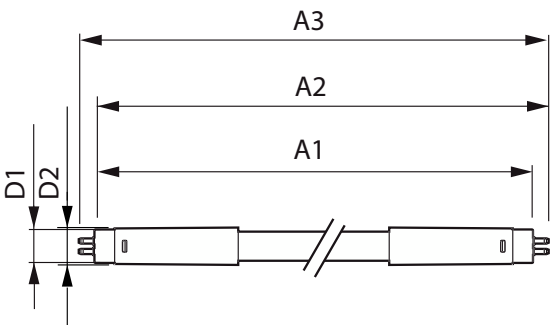
Energisparingsprodukt	Ja
Godkjenningsmerker	Samsvar med RoHS TUV CE-merke KEMA Keur-sertifikat
Energiforbruk kWh/1000 t	11 kWh
EPREL-registreringsnummer	1 407 658

CE-merke	Ja
Samsvar med EU RoHS	Ja

Produktdata

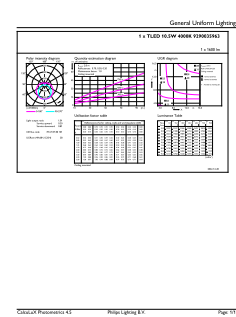
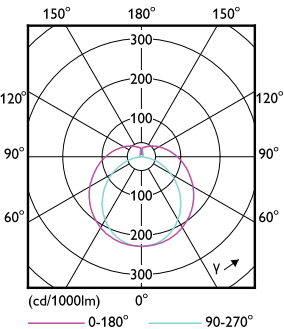
Full EOC	872016916309600
Produktnavn for bestilling	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5
Bestillingskode	16309600
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
Materialnummer (12NC)	929003596302
Fullstendig produktnavn	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5
EAN/UPC – boks	8720169163102

Målskisse



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5	15,5 mm	16/19 mm	549 mm	556 mm	563 mm

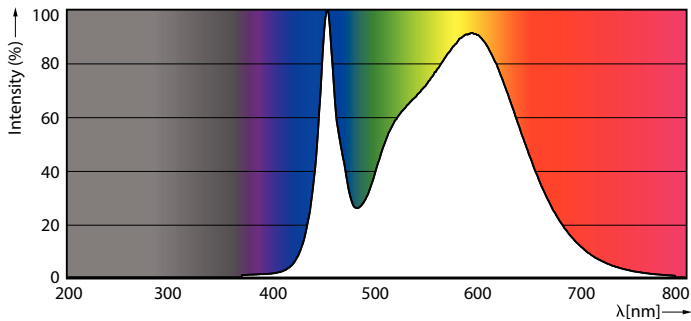
Fotometriske data



Light Distribution Diagram

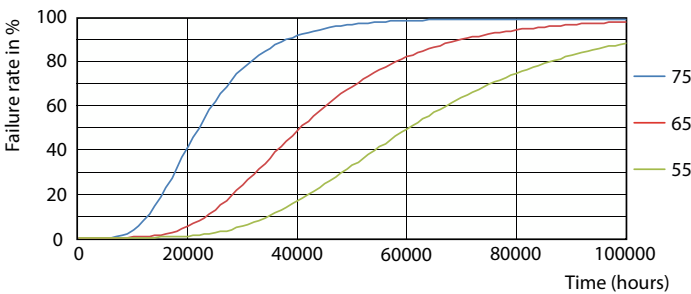
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometriske data

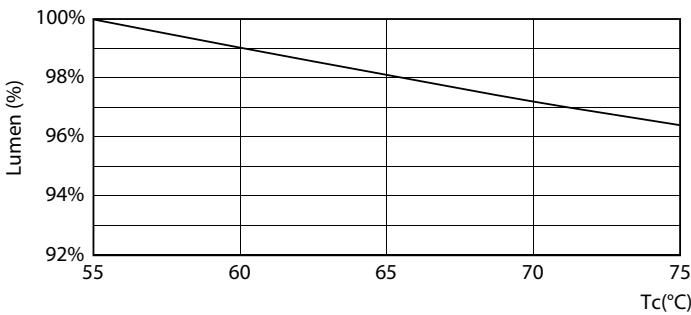


Spectral Power Distribution Colour

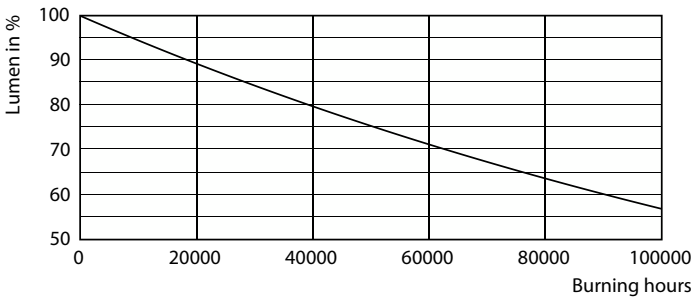
Levetid



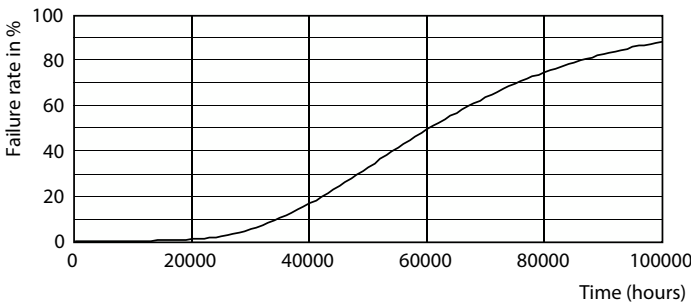
Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram



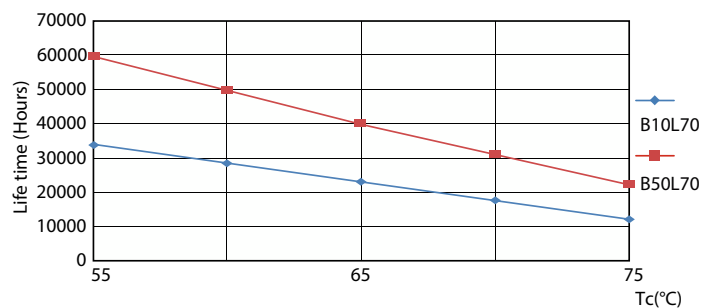
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 840 T5

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Levetid



Life Expectancy Diagram

