



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 600mm HE 8W 865 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	
Lyskildefeste	G5 [G5]
CE-merke	Ja
I samsvar med EU RoHS	Ja
Nominell levetid (nom.)	60000 h
Av/på-syklus.	50000
Referanse for ytelsesmåling	Sphere
Lag	MASTER
Teknisk belysning	
Fargekode	865 [CCT av 6500 K]
Spredningsvinkel (nom.)	200 °
Lysstrøm (nom.)	1050 lm
Fargebetegnelse	Kaldt dagslys
Korrelert fargetemperatur (nom.)	6500 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	131 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelse (nom)	80

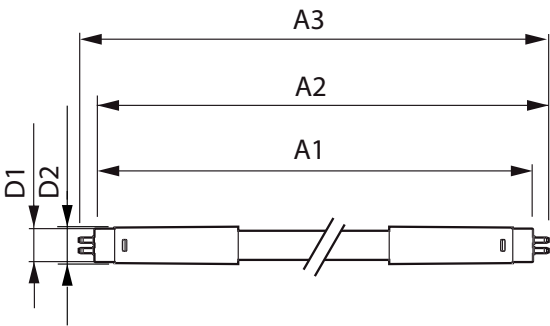
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Drift og elektrisk	
Inngangsfrekvens	30K til 100K Hz
Power (Rated) (Nom)	8 W
lyskildestrom (maks.)	350 mA
lyskildestrom (min.)	150 mA
Effekten som tilsvare	14 W
Starttid (nom.)	0,5 s
Oppvarmingstid til 60 % lyseffekt (nom.)	0.5 s
Strømfaktor (nom)	0.92
Spennning (nom.)	40-70 V
Temperatur	
Omgivelsestemperatur (maks.)	45 °C
Omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (maks.)	65 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Omgivelsestemperatur for lagring (min.)	-40 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	65 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja – kontroller forkoblingskompatibilitet
Mekanisk og innfatning	
Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Glass
Produktlengde	600 mm
Lyspæreform	Rør, dobbel ende
Godkjenning og bruk	
Energieffektivitet, klasse	E
Energisparingsprodukt	Yes
Godkjenningsmerker	RoHS compliance TUV CE merke KEMA Keur certificate

Energiforbruk kWh/1000 t	8 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	406185
Produktdata	
Fullstendig produktkode	871869674327000
Produktnavn for bestilling	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5
EAN/UPC – produkt	8718696743270
Bestillingskode	74327000
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
SAP-materialer	929001390902
Net Weight (Piece)	0,080 kg

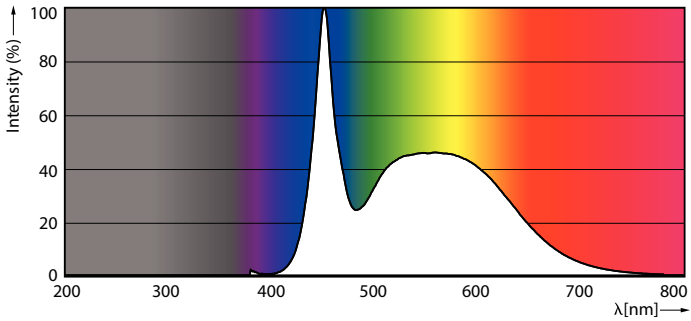
Målskisse



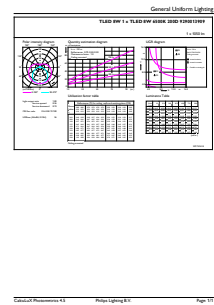
Master LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5	15,5 mm	18,8 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm

Fotometriske data



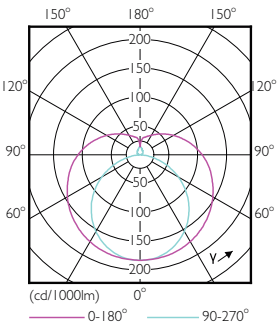
LEDtubes, TLED T12 120-277V 20W 6500K G13



LEDtube 600mm 8W G5 865 1050lm

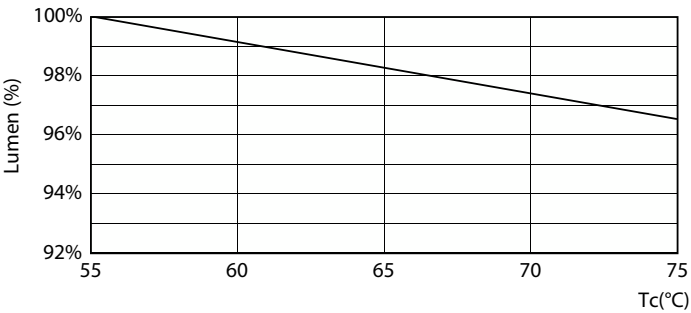
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometriske data

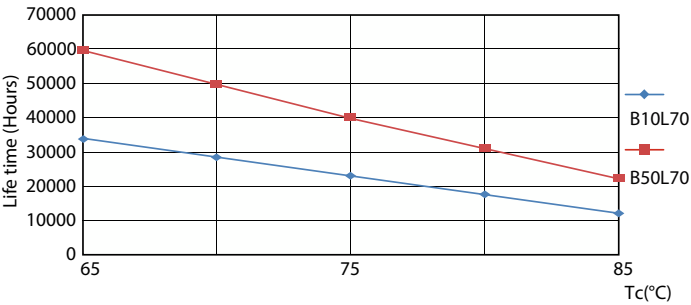


LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

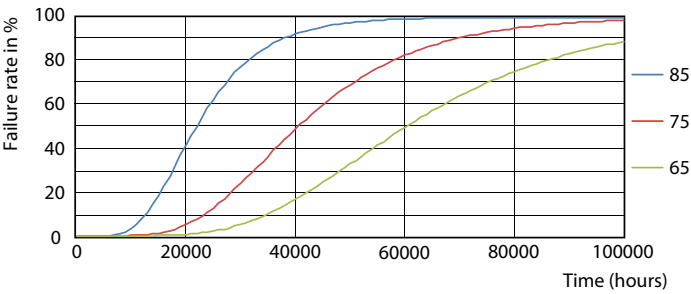
Levetid



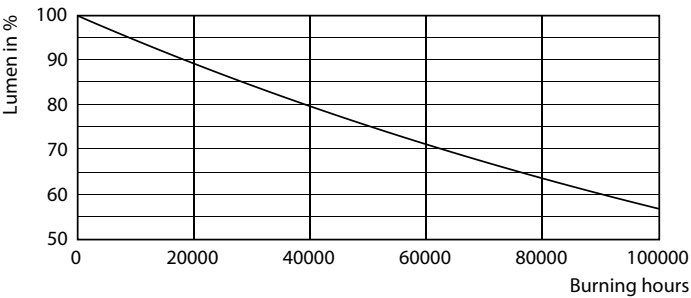
LumenVsTc



LifetimeVsTc



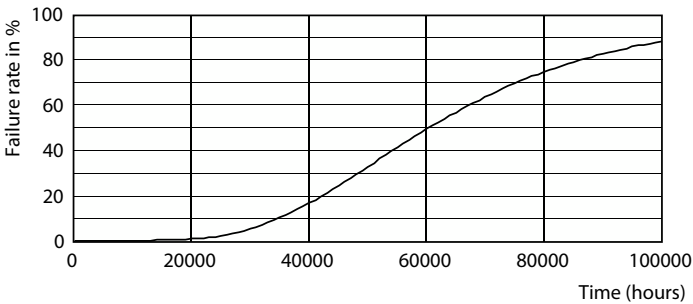
FailureRate



Lumen Maintenance Diagram

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Levetid



Life Expectancy Diagram

