



# MASTER LEDtube InstantFit HF T5



## Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

Philips MASTER LEDtube har en LED-lyskilde integreret i en traditionel lysstofrørsudformning. Dens unikke design skaber et perfekt ensartet visuelt look, som ikke kan skelnes fra traditionelle lysstofrør. Disse T5 lysstofrør er det rette valg for fremragende ydeevne og er designet til at modstå hverdagens forhold. Store besparelser takket være lavt energiforbrug og en usædvanlig lang levetid, hvilket gør disse T5 LED-lystofrør til det rette valg til enhver krævende anvendelse.

### Produkt data

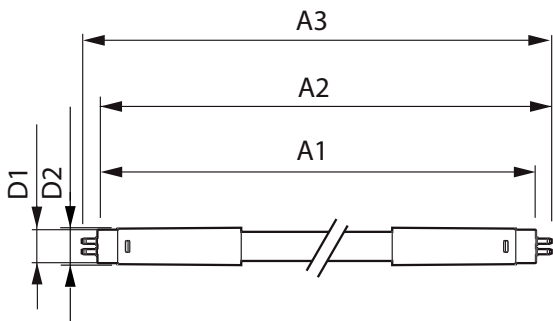
Generelle oplysninger		LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	
Fod	G5 [G5]		70 %
Normeret levetid	60.000 t	<b>Drift og el</b>	
Skiftcyklus	50.000	Linjefrekvens	40000-75000 Hz
Lighting Technology	LED	Indgangsfrekvens	40000-75000 Hz
Lysstrømsmålingsreference	Sphere	Strømforbrug	36 W
CE-mærke	Ja	Lyskildens strømstyrke (maks.)	750 mA
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja	Lyskildens strømstyrke (min.)	550 mA
<b>Lysteknisk</b>		Opstartstid (nom.)	0,5 s
Farvekode	830 [CCT of 3000K]	Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0,5 s
Spredningsvinkel (nom.)	160 °	Effektfaktor (brøk)	0,9
Lysstrøm	5.200 lm	Spænding (nom.)	65-75 V
Farvebetegnelse	Hvid (WH)	<b>Temperatur</b>	
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K	Omgivende temperaturområde	-20 °C til 45 °C
Lyseffekt (nominel) (nom.)	144,00 lm/W	T-kappe, maks. (nom.)	75 °C
Farveensartethed	<6		
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80		

# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Mekanik og armaturhus	
Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Plast
Produktlængde	1500 mm
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	E
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	RoHS-overensstemmelse TUV CE-mærkning KEMA Keur-certifikat
Energiforbrug kWh/1000 t.	36 kWh
EPREL-registreringsnummer	415181
Produktdata	
Ordreproduktnavn	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

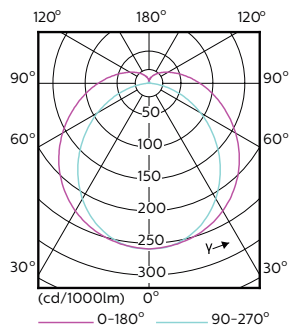
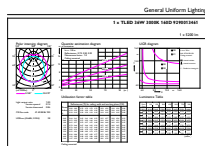
Det fulde produktnavn	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5
Full EOC	871869670599500
Beskrivelse af lokal kode	2057807623
Ordrekode	70599500
Materialenr. (12NC)	929001346102
Lokal ordrekode	2057807623
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8718696705995
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8718696706008

## Målskitse



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	15,2 mm	21 mm	1.447,8 mm	1.454,9 mm	1.462 mm

## Fotometriske data

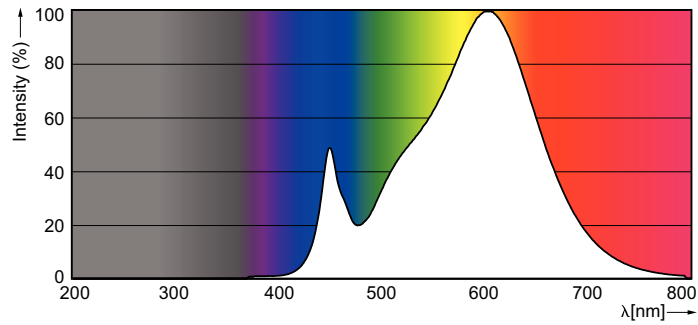


General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

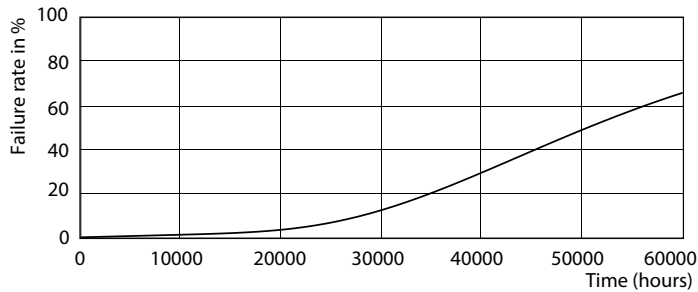
# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

## Fotometriske data

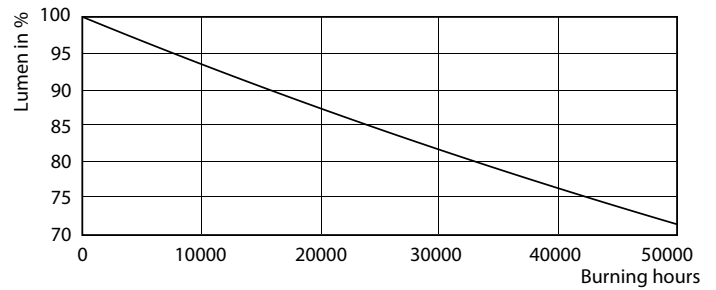


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

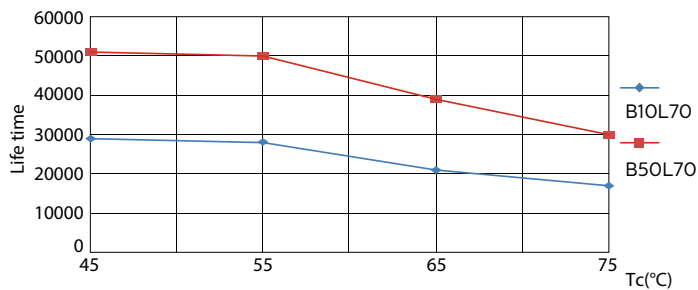
## Levetid



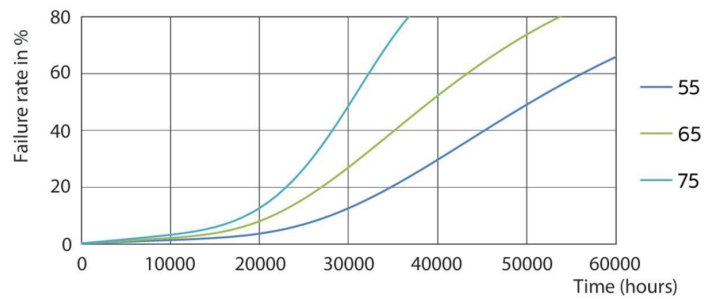
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5



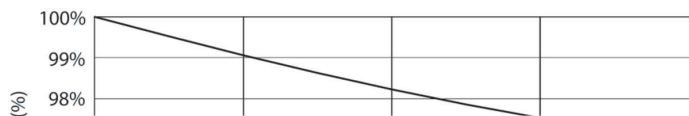
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

## Levetid



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

