



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 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

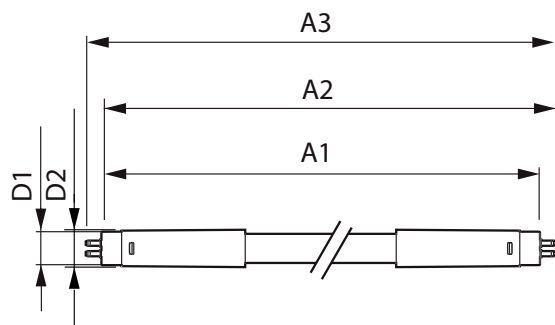
Generelle oplysninger	
Fod	G5 [G5]
Normeret levetid	60.000 t
Skiftcyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
CE-mærke	Ja
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Lysteknisk	
Farvekode	840 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	160 °
Lysstrøm	5.600 lm
Farvebetegnelse	Kold hvid (CW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	155 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80

LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Drift og el	
Linjefrekvens	40000-75000 Hz
Indgangsfrekvens	40000-75000 Hz
Strømforbrug	36 W
Lyskildens strømstyrke (maks.)	750 mA
Lyskildens strømstyrke (min.)	550 mA
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.9
Spænding (nom.)	65-75 V
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 °C til 45 °C
T-kappe, maks. (nom.)	75 °C

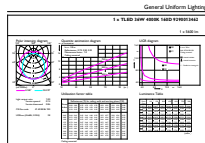
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Mekanik og armaturhus	
Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Plast
Produktlængde	1.500 mm
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	D
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	RoHS-overensstemmelse TUV CE-mærkning KEMA Keur-certifikat
Energiforbrug kWh/1000 t.	36 kWh
EPREL-registreringsnummer	415182
Produktdata	
Ordreprodukt navn	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

Målskitse

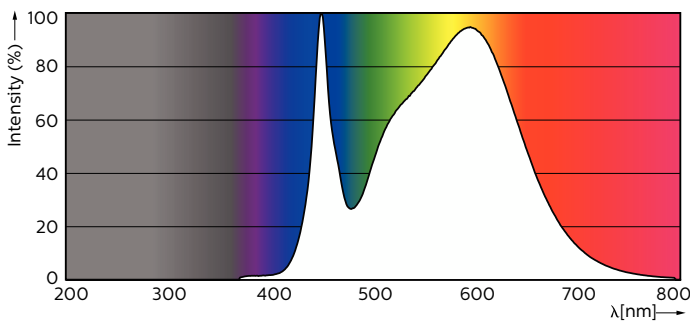


Fotometriske data



Det fulde produkt navn	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5
Full EOC	871869670603900
Beskrivelse af lokal kode	2057807636
Ordrekode	70603900
Materialenr. (12NC)	929001346202
Lokal ordrekode	2057807636
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8718696706039
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8718696706046

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	15,2 mm	21 mm	1.447,8 mm	1.454,9 mm	1.462 mm

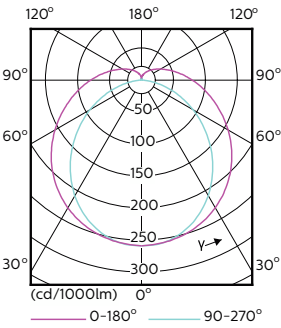


General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

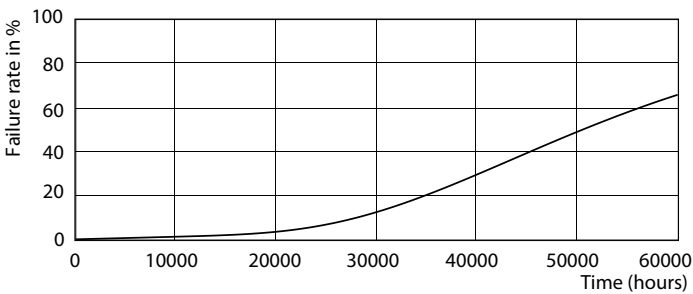
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometriske data

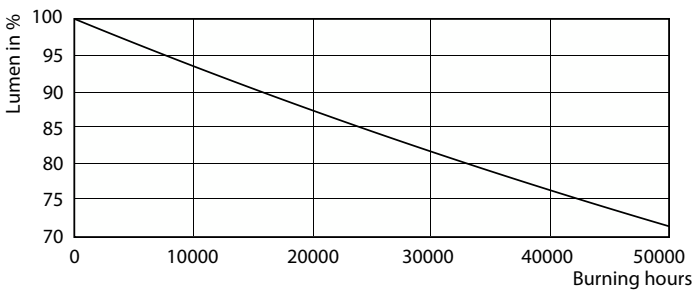


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

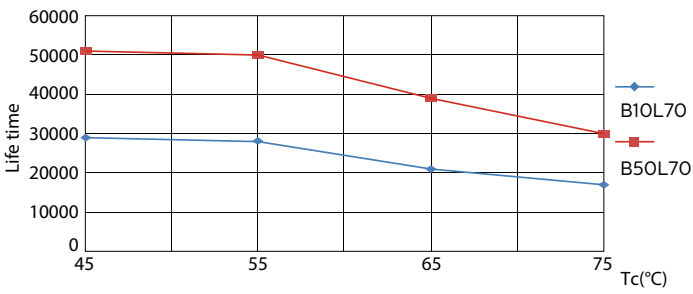
Levetid



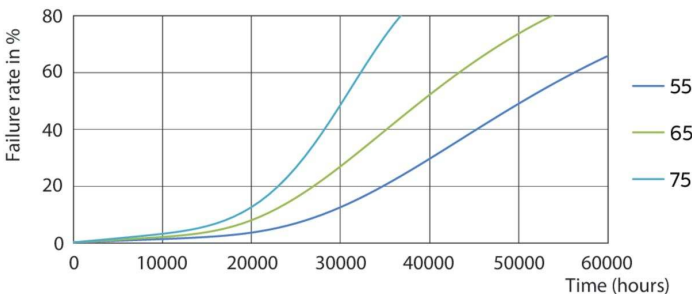
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5



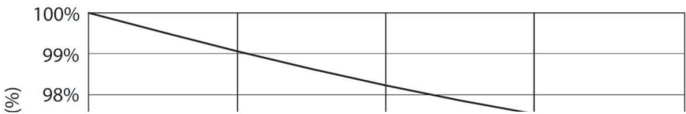
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Levetid



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

