



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5

Philips MASTER LEDtube är en innovativ uppdatering av de konventionella lysrörskonstruktionerna där man har integrerat en effektiv LED-ljuskälla. Den unika designen ger ett harmoniskt visuellt intryck som inte går att skilja från vanlig lysrörsbelysning. MASTER LEDtube-lysrören är perfekta för uppgradering av konventionella lampor i allmänbelysning och det rätta valet för de som vill ha värde för pengarna.

Produktdata

Allmän information	
Socket	G5 [G5]
EU RoHS-kompatibel	Ja
Nominell livslängd (nom)	60000 h
Flödesmättningsreferens	Sphere
Ljusteknik	
Färgkod	865 [CCT av 6 500 K]
Spridningsvinkel (nom)	200 °
Ljusflöde (nom)	3000 lm
Färgbeteckning	Kallt dagsljus
Korrelerad färgtemperatur (nom)	6500 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	150 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningindex (nom)	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Drift och elektricitet	
Ingångsfrekvens	30K till 100K Hz

Power (Rated) (Nom)	20 W
Lampström (max)	350 mA
Lampström (min)	150 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus (nom)	0.5 s
Effektfaktor (nom)	0.92
Spänning (nom)	80-130 V

Temperatur	
T-ambient (max)	45 °C
T-ambient (min)	-20 °C
T-förvaring (max)	65 °C
T-förvaring (min)	-40 °C
T-Case max. (nom)	65 °C

Styrenheter och dimming	
Dimbara	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika driftdon

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Mekanik och armaturhus

Lampans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Glass
Produktlängd	1500 mm
Lampform	Lysrör, dubbel fattning

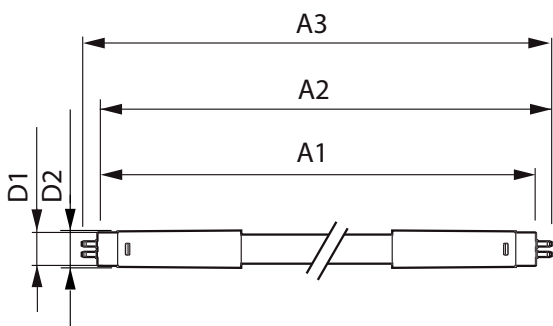
Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	D
Energisparande produkt	Yes
Godkännandemärkningar	RoHS compliance TUV CE-märkning KEMA Keur certificate
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	20 kWh
EPREL-registreringsnummer	406191

Produktdata

Fullständig produktkod	871869674339300
Beställningsproduktnamn	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5
EAN/UPC – Produkt	8718696743393
Beställningsnummer	74339300
Lokal kod	8293253
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
Materialnummer (12NC)	929001391502
Net Weight (Piece)	0,196 kg

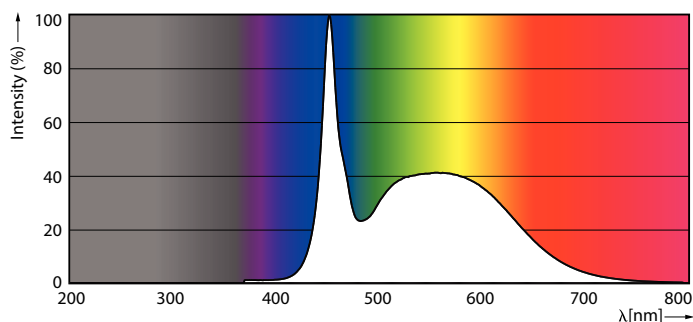
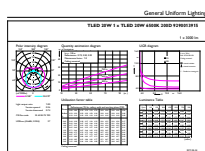
Måttskiss



Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	15,5 mm	18,8 mm	1449 mm	1456,1 mm	1463,2 mm

Fotometriska data

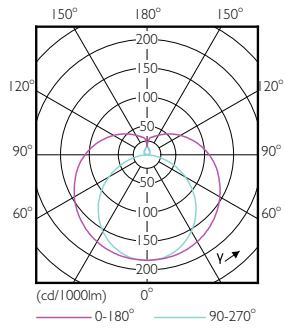


LEDtube 1500mm 20W G5 865 3000lm

LEDtube 1500mm 20W G5 865 3000lm

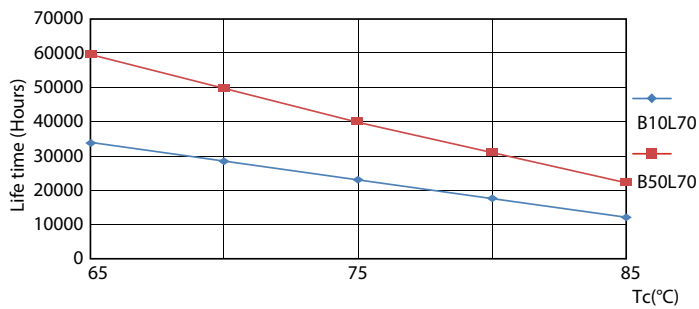
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometriska data

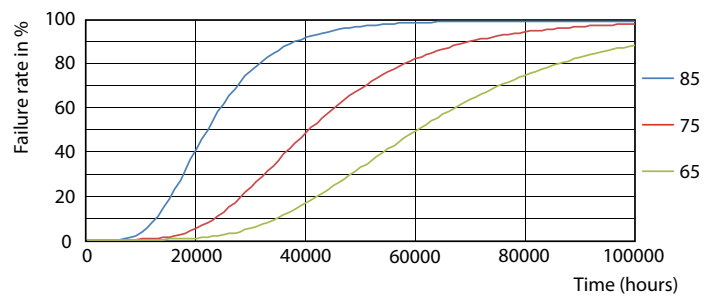


LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

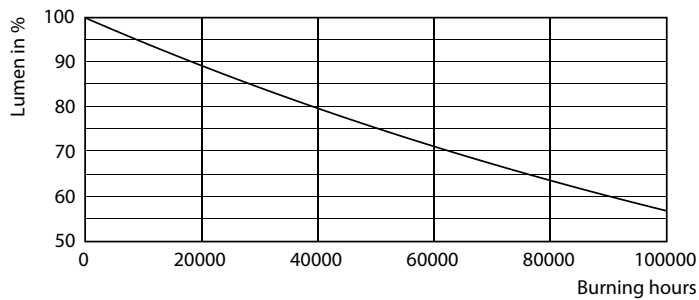
Livslängd



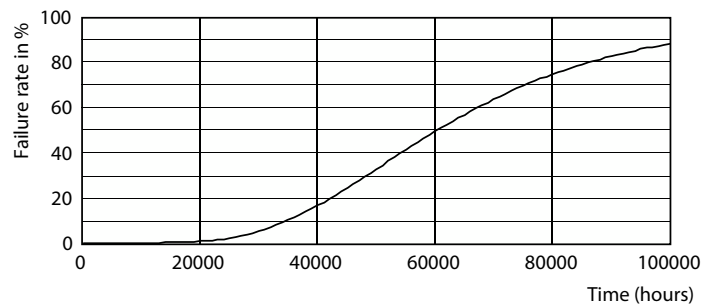
LifetimeVsTc



FailureRate



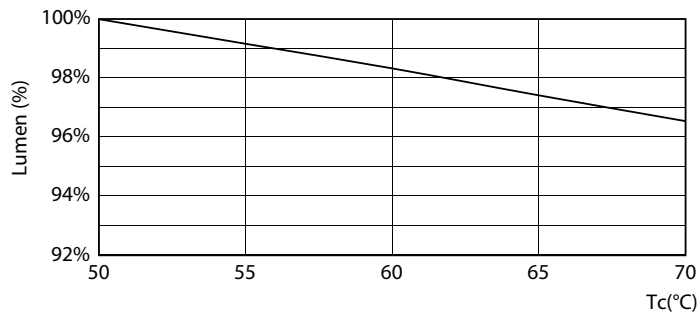
Lumen Maintenance Diagram



Life Expectancy Diagram

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Livslängd



LEDtube MAS SLR 20W 60K LumenVsTc-LMP

