



MASTER LED-lysrör InstantFit HF T5



MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE

MASTER, LEDtube, T5, HF, 1500 mm, 26 W, 49W TL5 HO, 4000 K, 3900 lm, CRI 80, 60000 h

Philips MASTER LEDtube integrerar en LED-ljuskälla i ett traditionellt lysrörsformat. Den unika designen ger ett enhetligt visuellt intryck som inte går att skilja från traditionella lysrör. Dessa T5-lysrör är rätt val för bästa prestanda och är utformade för att klara alla vardagsförhållanden. Oslagbara besparingar tack vare låg energiförbrukning och exceptionellt lång livslängd gör dessa T5 LED-lysrör till ett självklart val för alla krävande användningsområden.

Produktdata

Allmän information		Färgbeständighet	
Socket	G5	Färgbeständighet	<6
Nominell livslängd	60 000 h	Färgåtergivningsindex	80
Driftcykel	50 000	LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Lighting Technology	LEDtube	Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Mätreferens för ljusflöde	Sphere	Drift och elektricitet	
Garantitid	5 år	Line Frequency	20K to 140K Hz
Ljusteknik		Ingångsfrekvens	20 K till 140 K Hz
Färgkod	840 [CCT of 4000K]	Strömförbrukning	26 W
Spridningsvinkel (nom)	200 °	Lampström (max)	420 mA
Ljusflöde	3 900 lm	Lampström (min)	150 mA
Färgbeteckning	Kallvit (CW)	Tändningstid (nom)	0,5 s
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	4000 K	Uppvärmningstid till 60 % ljus	0.5 s
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	150 lm/W	Effektfaktor (fraktion)	0.92
		Spänning (nom)	60-120 V

MASTER LED-lysrör InstantFit HF T5

LED alternative to fluorescent lamp power	49W TL5 HO
Ingående ström vid nätspänning	-
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A – Nätspänning	-
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A – EM-drivdon utan kompensationskondensator.	-
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A – EM-drivdon med kompensationskondensator.	-
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A – Nätspänning	-
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A – EM-drivdon utan kompensationskondensator.	-
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A – EM-drivdon med kompensationskondensator.	-
Kompatibilitet med drivdon	HF

Temperatur

T-Case max. (nom)	50 °C
-------------------	-------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja - Kontrollera kompatibiliteten med olika drivdon
--------	---

Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Glas
Produktens längd	1500 mm
Lampform	T5
Nettovikt (styck)	0,196 kg

Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	D
Energisparande produkt	Ja
Godkännandemärkningar	Uppfyller RoHS KEMA Keur-certifikat
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	26 kWh
EPREL-registreringsnummer	1384144
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
Omgivningstemperatur	-20 °C till +45 °C

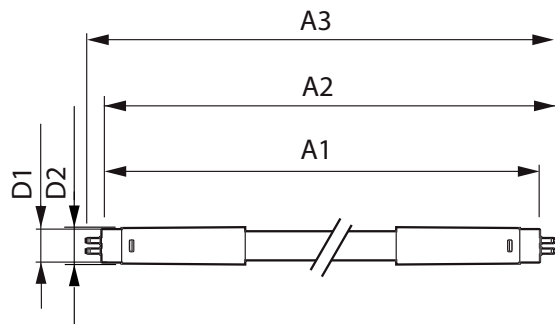
Användningsförhållanden

Trådlös teknik	Ej tillämpligt
----------------	----------------

Produktdata

Beställningsproduktnamn	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE
Fullständigt produktnamn	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE
Full EOC	871869974959000
Beskrivning av lokal kod	8295583
Beställningsnummer	929002352402
Materialnummer (12NC)	929002352402
Lokal kod	8295583
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718699749590
Räknare – antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC – Hölje	8718699749606

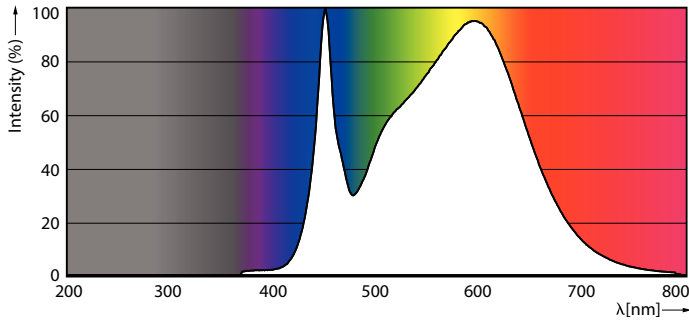
Måttskiss



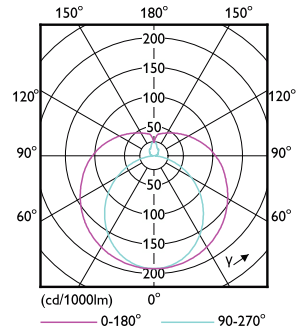
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1 449 mm	1 456 mm	1 463 mm

MASTER LED-lysrör InstantFit HF T5

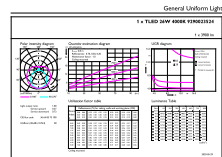
Fotometriska data



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE

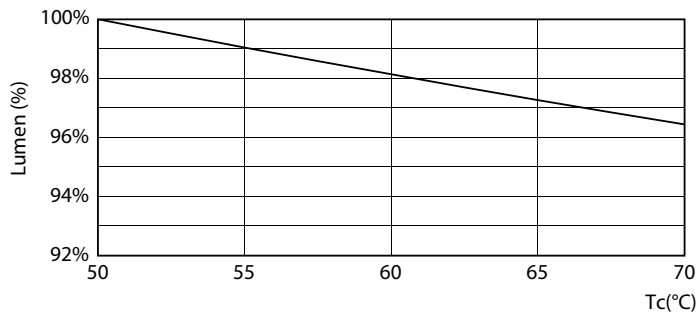


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE

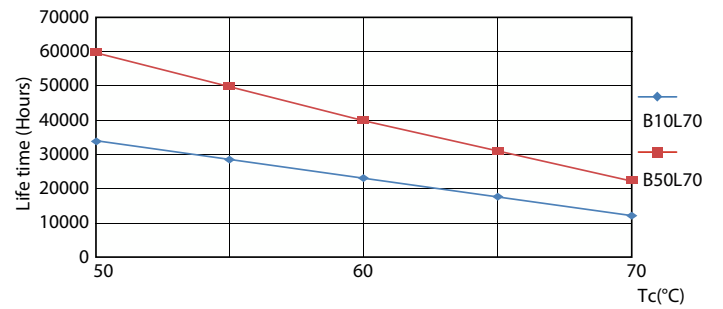


General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE

Livslängd



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE



LEDtube 60K 5070 LifetimeVsTc-LED

MASTER LED-lysrör InstantFit HF T5

Livslängd



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5
OE

Life Expectancy Diagram



LEDtube 60K 5070 FailureRate-LED

