PHILIPS

Lighting

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

MASTER, LEDtube, T5, HF, 1500 mm, 26 W, LED alternative to 49W TL5 HO, 4000 K, 3900 lm, CRI 80, 60000 h, 150 lm/W, EEL D, G5, Glas, 1500 mm, RG0, SDCM 6, PF 0.92, IP20

Produktdata

Allmän information	
Sockel	G5
Nominell livslängd	60 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LEDtube
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
Garantitid	5 år

Ljusteknik	
Färgkod	840 [CCT of 4000K]
Spridningsvinkel (nom)	200 °
Ljusflöde	3 900 lm
Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	150 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Drift och elektricitet	
Line Frequency	20K to 140K Hz
Ingångsfrekvens	20 K till 140 K Hz
Strömförbrukning	26 W
Lampström (max)	420 mA
Lampström (min)	150 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0.5 s
Effektfaktor (fraktion)	0.92
Spänning (nom)	60-120 V
LED alternative to fluorescent lamp power	49W TL5 HO
Ingående ström vid nätspänning	-
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A – Nätspänning	-

MASTER LED-lysrör InstantFit HF T5

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	1 500 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

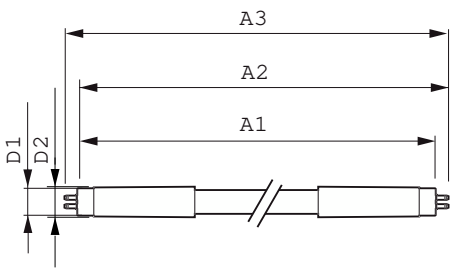
Användningsförhållanden

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

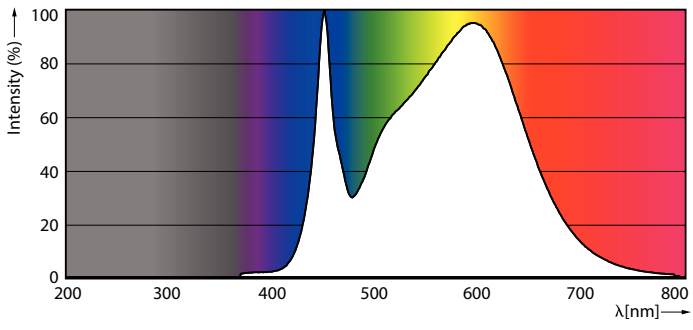


D1	D2	A1	A2	A3
15.5mm	16/19mm	1449mm	1456mm	1463mm

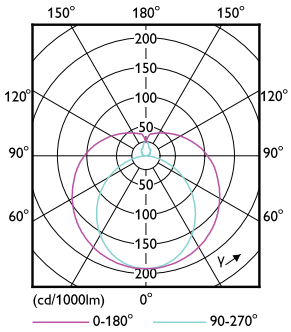
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	15,5 mm	16/19 mm	1 449 mm	1 456 mm	1 463 mm

MASTER LED-lysrör InstantFit HF T5

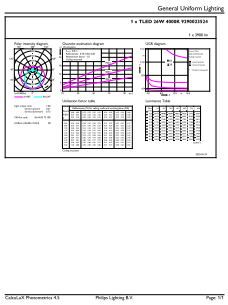
Fotometriska data



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

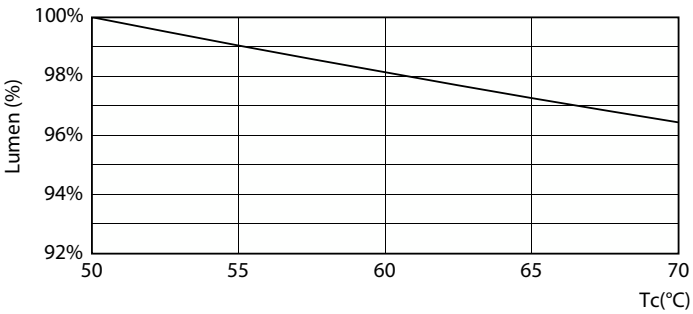


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE

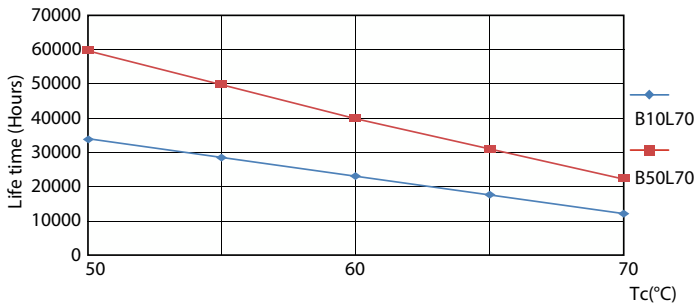


General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE

Livslängd



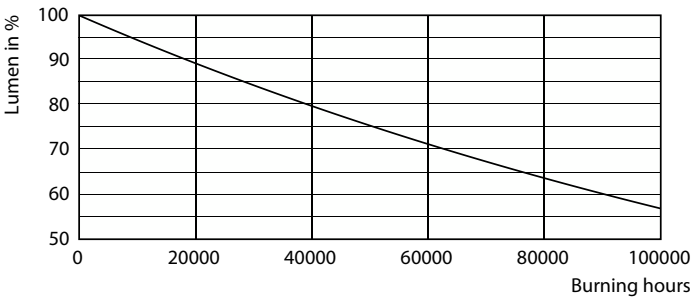
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE

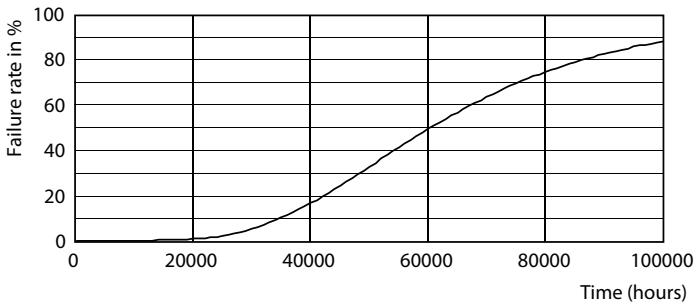


LEDtube 60K 5070 LifetimeVsTc-LED

MASTER LED-lysrör InstantFit HF T5

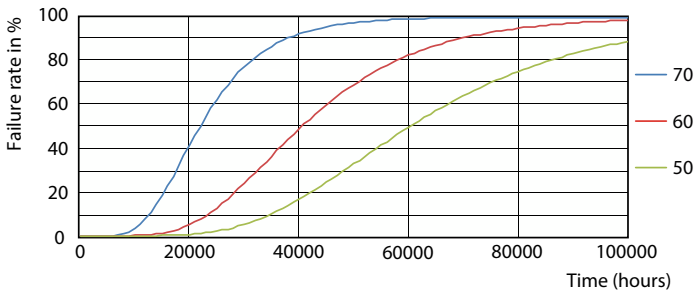
Livslängd





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

Life Expectancy Diagram



LEDtube 60K 5070 FailureRate-LED

© 2023 Signify Holding Alla rättigheter förbehålles. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår häri och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify. Philips och Philips sköldemblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V.