



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE

Philips MASTER LEDtube integrerer en LED-lyskilde i en tradisjonell fluorescerende formfaktor. Dens unike design skaper et perfekt ensartet visuelt utseende, som ikke kan skilles fra tradisjonelle fluorescerende. Disse T5 T5-rørene er det riktige valget for absolutt ytelse og er designet for å tåle hverdagslige forhold. Enestående besparelser takket være lavt energiforbruk og en eksepsjonelt lang levetid gjør disse T5 LED-rørene til valget for alle krevende bruksområder.

Produktdata

Generell informasjon	
Sokkelbase	G5
Nominell levetid	60 000 time(r)
Brytersyklus	50 000
Lighting Technology	LED
Referanse for fluksmåling	Sphere
CE-merke	Ja
I samsvar med EU RoHS	Ja
Teknisk belysning	
Fargekode	840 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	200 grad(er)
Lysytelse	3 900 lm
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Korreleret fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	150 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80

Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Drift og elektronikk	
Line Frequency	30K to 60K Hz
Inngangsfrekvens	30K til 60K Hz
Effektforbruk	26 W
lyskildestrom (maks.)	620 mA
lyskildestrom (min.)	300 mA
Starttid (nom.)	0.5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.9
Spennning (nom.)	20-90 V
LED alternative to fluorescent lamp power	54 W
Startstrøm ved nettstrøm	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	-

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM- forkobling uten komp. sokkel	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM- forkobling med komp. sokkel	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – nettstrøm	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM- forkobling uten komp. sokkel	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM- forkobling med komp. sokkel	-

Temperatur

Omgivelsestemperatur	-20 °C til 45 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	55 °C

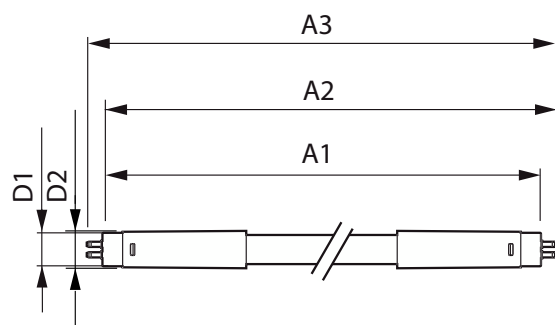
Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja – kontroller forkoblingskompatibilitet
------------	--

Mekanikk og innfatning

Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Glass
Produktlengde	1 200 mm
Lyspæreform	T5

Målskisse



Godkjenning og bruksområde	
Energieffektivitetsklasse	D
Energisparingsprodukt	Ja
Godkjenningsmerker	I samsvar med RoHS TUV CE-merking KEMA-Keur-sertifikat
Energiforbruk kWh/1000 t	26 kWh
EPREL-registreringsnummer	1384141

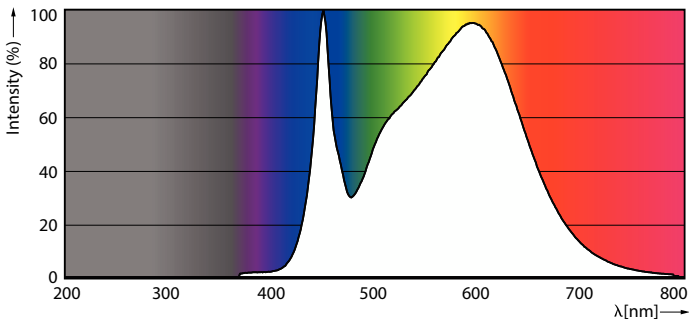
Produktdata

Produktnavn for bestilling	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE
Fullstendig produktnavn	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE
Full EOC	871869974953800
Lokal kodebeskrivelse	3851219
Bestillingskode	929002352102
Materialenr. (12NC)	929002352102
Lokal bestillingskode	3851219
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718699749538
SAP-teller – pakker per utvendige	10
EAN/UPC – boks	8718699749545

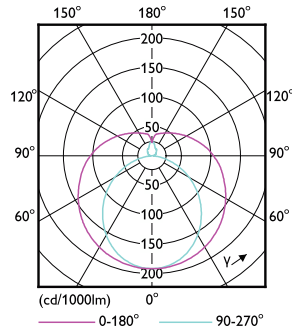
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1 149 mm	1 156 mm	1 163 mm

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometriske data



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE

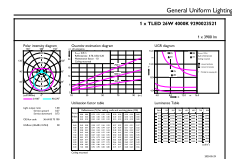
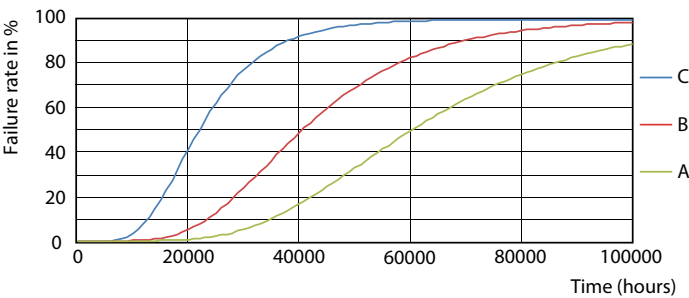


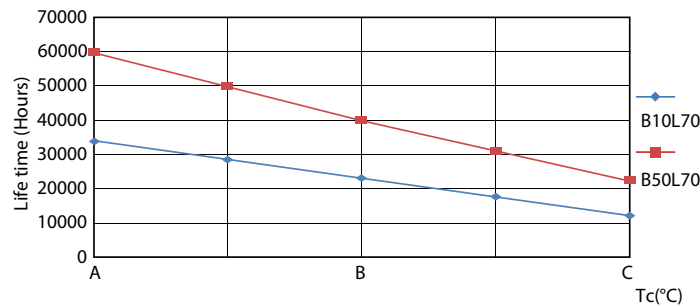
Table of Parameters K1 K2 K3 K4 K5 K6 K7 K8 K9 K10 K11 K12 K13 K14 K15 K16 K17 K18 K19 K20 K21 K22 K23 K24 K25 K26 K27 K28 K29 K30 K31 K32 K33 K34 K35 K36 K37 K38 K39 K40 K41 K42 K43 K44 K45 K46 K47 K48 K49 K50 K51 K52 K53 K54 K55 K56 K57 K58 K59 K60 K61 K62 K63 K64 K65 K66 K67 K68 K69 K70 K71 K72 K73 K74 K75 K76 K77 K78 K79 K80 K81 K82 K83 K84 K85 K86 K87 K88 K89 K90 K91 K92 K93 K94 K95 K96 K97 K98 K99 K100

General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE



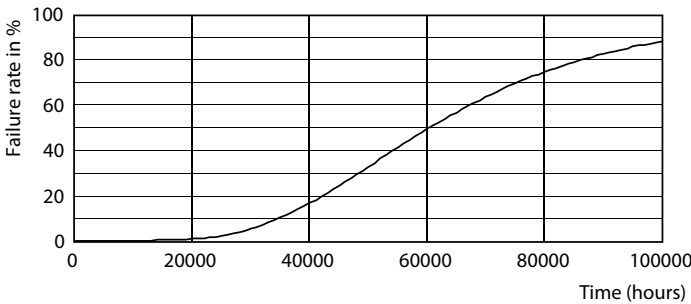
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

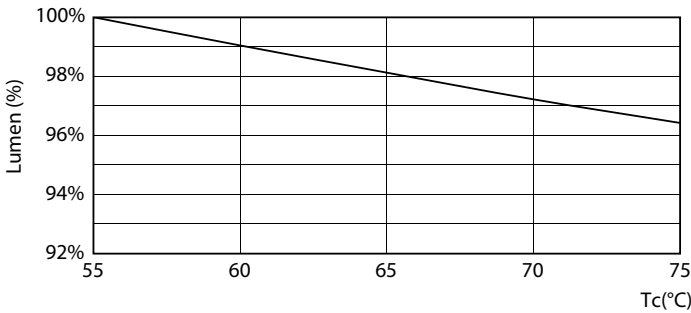
Levetid



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE

