



PHILIPS

Lighting

MASTER LEDtube, nettspenning T5



MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU

Nye Philips Master LEDtube T5 gjør lysprosjektet ditt enkelt. Du trenger ikke tenke på driverteknologien lenger. Takket være en unik design, monteres Philips MASTER LEDtube T5 i armaturer med nettstrømsstilkobling. Så enkle å betjene! . Helt trygt, pålitelig og enkle å installere – Philips MASTER LEDtube Mains T5 er et ideelt alternativ til vanlige lysrør, for å maksimere verdien gjennom hele levetiden med høye energibesparelser og lavere vedlikeholdskostnader.

Produktdata

Generell informasjon	
Lyskildefeste	G5 [G5]
I samsvar med EU RoHS	Ja
Nominell levetid (nom.)	50000 h
Av/på-syklus.	200000
Referanse for ytelsesmåling	Sphere
Lag	MASTER
Teknisk belysning	
Fargekode	830 [CCT av 3000 K]
Spredningsvinkel (nom.)	200 °
Lysstrøm (nom.)	2300 lm
Fargebetegnelse	Hvit (WH)
Korrelert fargetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	139,00 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelse (nom)	80

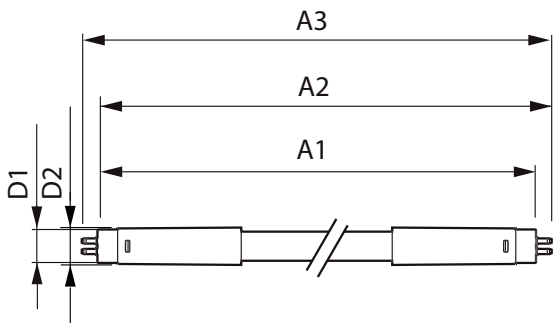
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Drift og elektrisk	
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	16,5 W
lyskildestrøm (nom.)	85 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Oppvarmingstid til 60 % lyseffekt (nom.)	0,5 s
Strømfaktor (nom)	0,92
Spenning (nom.)	220-240 V
Temperatur	
Omgivelsestemperatur (maks.)	45 °C
Omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (maks.)	65 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (min.)	-40 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	70 °C

MASTER LEDtube, nettspenning T5

Kontroller og dimming	
Kan dimmes	No
Mekanisk og innfatning	
Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Glass
Produktlengde	1200 mm
Lyspæreform	Rør, dobbel ende
Godkjenning og bruk	
Energieffektivitet, klasse	D
Energisparingsprodukt	Yes
Godkjenningsmerker	RoHS compliance CE merke KEMA Keur certificate
Energiforbruk kWh/1000 t	17 kWh

EPREL-registreringsnummeret er:	467300
Produktdata	
Fullstendig produktkode	871951433431100
Produktnavn for bestilling	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU
EAN/UPC – produkt	8719514334311
Bestillingskode	33431100
Lokal bestillingskode	3855222
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
SAP-materialer	929003044402
Net Weight (Piece)	0,215 kg

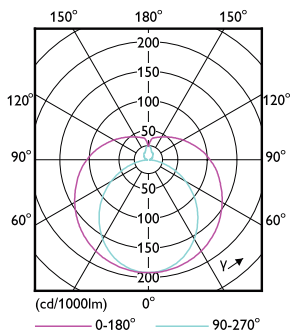
Målskisse



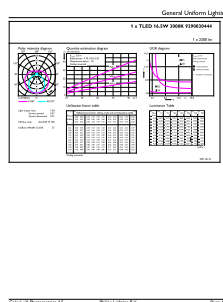
MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	15,8 mm	19 mm	1149 mm	1156,1 mm	1163,2 mm

Fotometriske data



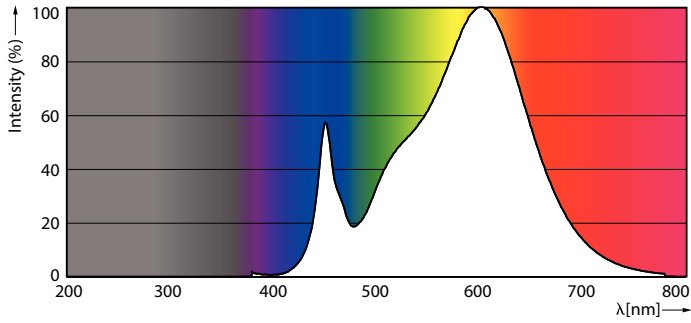
LEDtube MAS 8W G5 1000lm



LEDtube MAS G3 16,5W G13 2300lm 830-GUL

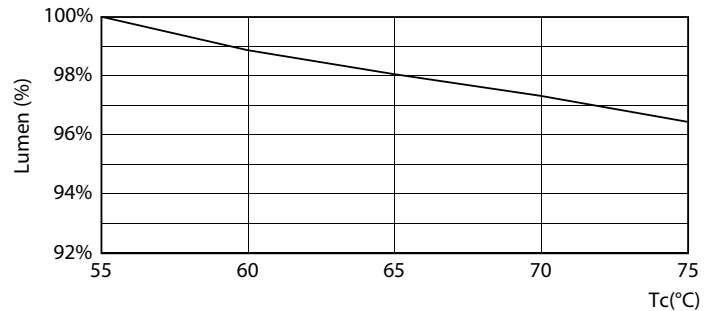
MASTER LEDtube, nettspenning T5

Fotometriske data

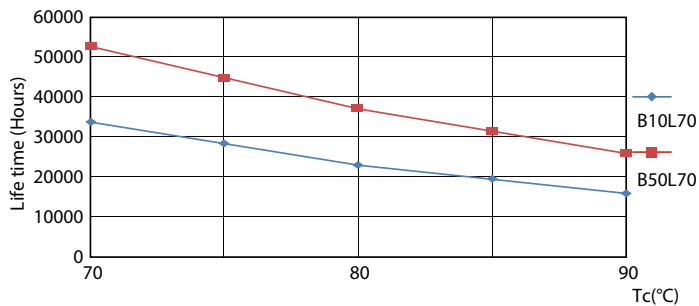


LEDtube MAS G3 16,5W G13 2300lm 830-POC

Levetid

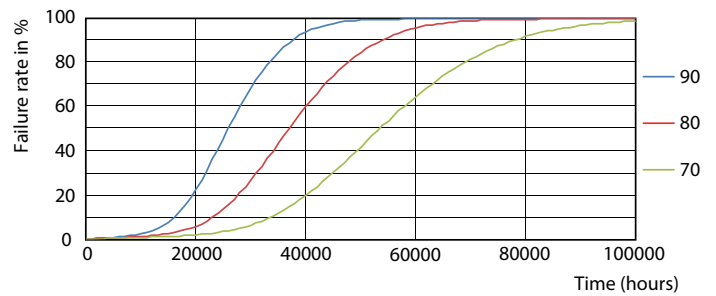


Life Expectancy Diagram



LEDtube MAS 1 26W 50K LifetimeVsTc-LED

LEDtube MAS G3 8W 50K LumenVsTc-LMP



LEDtube MAS 1 26W 50K FailureRate-LED

MASTER LEDtube, nettspenning T5

Levetid



Lumen Maintenance Diagram

