



MASTER LEDtube, nettspenning T5



MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU

Den nye Philips Master LED-rør Mains T5 gir enkelhet til belysningsprosjektet ditt. Du trenger ikke å ta hensyn til driverteknologien lenger. Takket være en unik design, monteres Philips MASTER LED-lysrør T5 i armaturer med nettstrømtilkobling. Så enkle å betjene! Helt trygt, pålitelig og enkle å installere – Philips MASTER LED-lysrør 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		Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved 70 % utgangen av nominell levetid (nom.)	
Sokkelbase	G5	Flimmerverdi (PstLM)	1
Nominell levetid	50 000 time(r)	Stroboskopisk effekt	0,4
Brytersyklus	200 000	Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Lighting Technology	LED	Drift og elektronikk	
Referanse for fluksmåling	Sphere	Line Frequency	50 to 60 Hz
CE-merke	Ja	Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
I samsvar med EU RoHS	Ja	Effektforbruk	11,5 W
Teknisk belysning		lyskildestrøm (maks.)	57 mA
Fargekode	840 [CCT of 4000K]	lyskildestrøm (min.)	57 mA
Spredningsvinkel (nom.)	200 grad(er)	Starttid (nom.)	0,5 s
Lysytelse	1 700 lm	Tiden det tar før lyset er på 60 %	0,5 s
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)	Effektfaktor (brøk)	0,9
Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K	Spenning (nom.)	220-240 V
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	147 lm/W	Spenning (nom.)	220 V
Fargesamsvar	<6	LED alternative to fluorescent lamp power	21 W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80		

MASTER LEDtube, nettspenning T5

Startstrøm ved nettstrøm	7
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	110
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	175
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 til +45 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	45 °C

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
------------	-----

Mekanikk og innfatning

Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Glass
Produktlengde	900 mm
Lyspæreform	T5

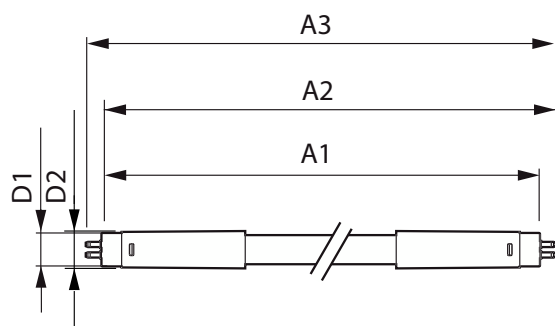
Godkjenning og bruksområde

Energieffektivitetsklasse	D
Energisparingsprodukt	Ja
Godkjenningsmerker	I samsvar med RoHS TUV CE-merking KEMA-Keur-sertifikat
Energiforbruk kWh/1000 t	12 kWh
EPREL-registreringsnummer	1587456

Produktdata

Produktnavn for bestilling	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU
Fullstendig produktnavn	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU
Full EOC	872016927064000
Lokal kodebeskrivelse	3843284
Bestillingskode	929003734102
Materialenr. (12NC)	929003734102
Lokal bestillingskode	3843284
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8720169270640
SAP-teller – pakker per utvendige	10
EAN/UPC – boks	8720169270657

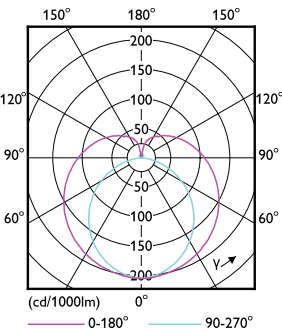
Målskisse



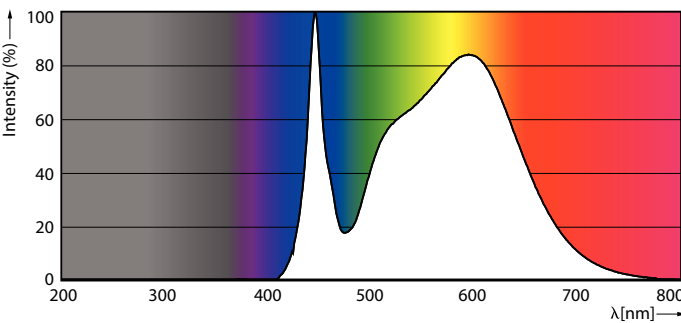
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU	15,7 mm	19 mm	849 mm	856,1 mm	863,2 mm

MASTER LEDtube, nettspenning T5

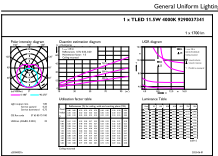
Fotometriske data



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU

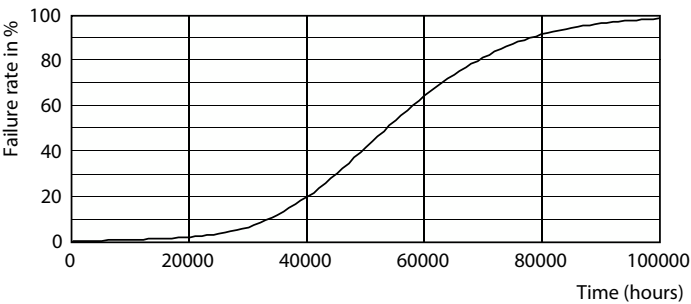


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU

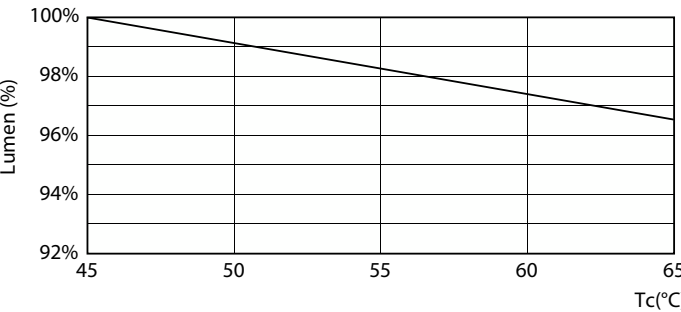


General uniform lighting - MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU

Levetid



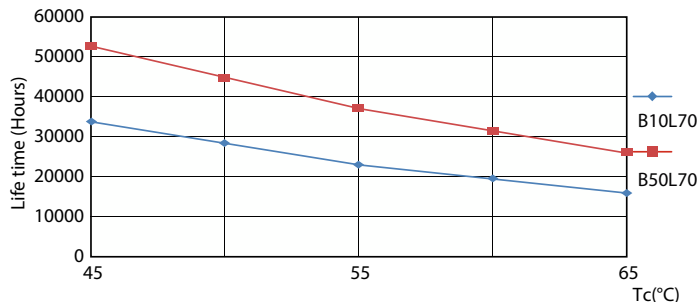
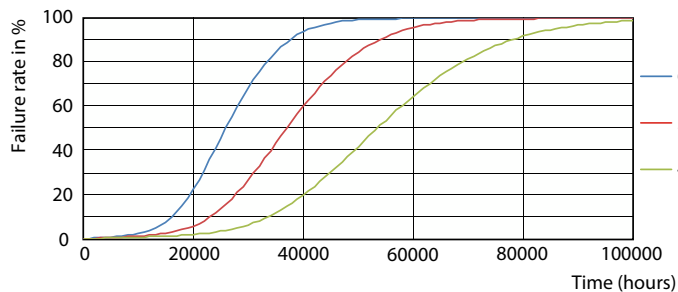
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU



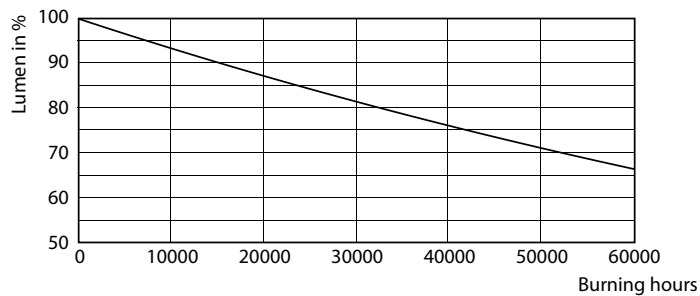
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU

MASTER LEDtube, nettspenning T5

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU

