



MASTER LEDtube Mains T5

MASTER LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU

Uuden Philips Master LEDtube Mains T5 -LED-putken ansiosta perinteisen loisteputken päivittäminen lediin on yksinkertaista, sillä enää ei tarvitse kiinnittää huomiota virtalähdetekniikkaan. Philips MASTER LEDtube Mains T5 voidaan asentaa valaisimiin, jotka käyttävät suoraa verkkovirtaa. Turvallinen, luotettava ja helposti asennettava Philips MASTER LEDtube Mains T5 on erinomainen vaihtoehto perinteisille loisteputkille, koska sillä on pitkä käyttöikä sekä se säästää energiaa ja pienentää ylläpitokustannuksia.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G5 [G5]
Nimelliskäyttöikä	50 000 tuntia
Sytytys	200 000
Lighting Technology	LED
Vuon mittauksen viitearvo	Sphere
CE-merkintä	Kyllä
RoHS-yhteensopiva	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	840 [CCT of 4000K]
Keilakulma (nim.)	200 °
Valovirta	1 700 lm
Värimerkki	Kylmä valkoinen (CW)
Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	147 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (CRI)	80

LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

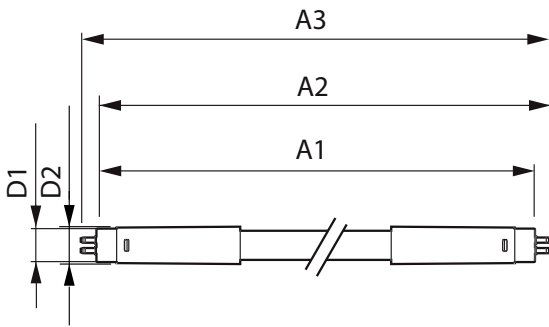
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Virrankulutus	11,5 W
Vastaa teholtaan	21 W
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0.5 s
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Jännite (nim.)	220–240 V
Jännite (nim.)	220 V
LED alternative to fluorescent lamp power	21 W

MASTER LEDtube Mains T5

Käyttölämpötila	
Käyttölämpötila-alue	-20...+45 °C
T-Case, maksimi (nim.)	45 °C
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei
Mekaaniset tiedot ja runko	
Lampun pinta	Matta
Lampun materiaali	Lasi
Tuotteen pituus	900 mm
Hehkulampun muoto	Putki, kaksipäättyinen
Merkinnät ja luokitukset	
Energiaa säästävä tuote	Kyllä
Hyväksyntämerkit	RoHS-yhdenmukaisuus TUV CE-merkintä KEMA Keur -todistus

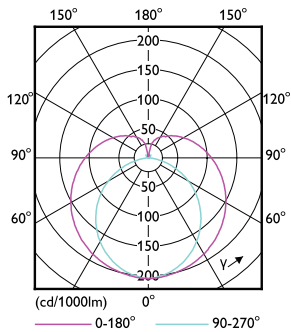
Energiankulutus kWh/1000 h	12 kWh
Tuotetiedot	
Full EOC	872016927064000
Tilaustuotteen nimi	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5
	EU
Tilauskoodi	27064000
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
Tuotekoodi (12NC)	929003734102
Koko tuotenimi	MASTER LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU
EAN/UPC – laatikko	8720169270657
EAN/UPC – Product/Case	8720169270640

Mittapiirros

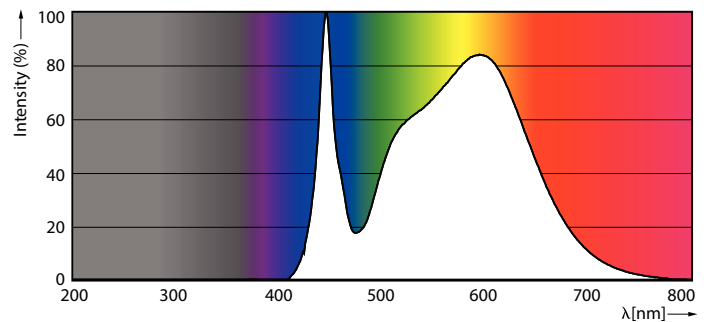


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU	15,7 mm	19 mm	849 mm	856,1 mm	863,2 mm

Valonjakotiedot



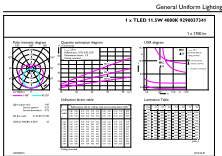
Light Distribution Diagram – MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU



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

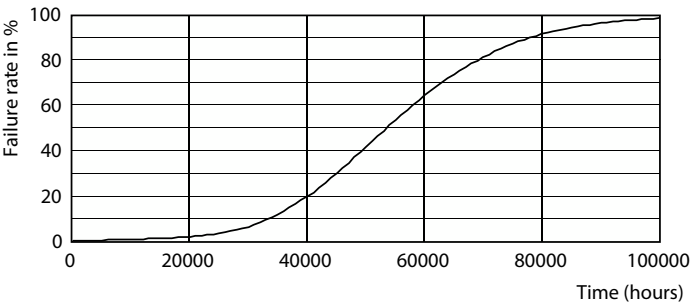
MASTER LEDtube Mains T5

Valonjakotiedot

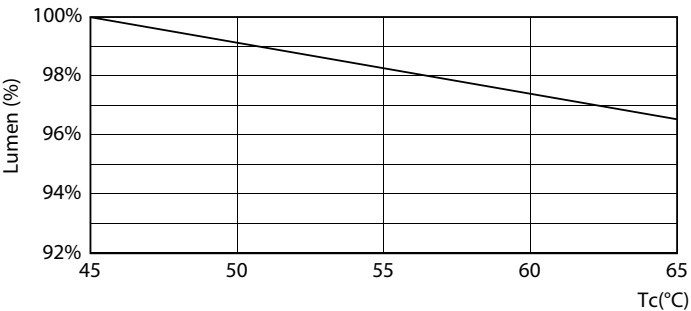


General uniform lighting - MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU

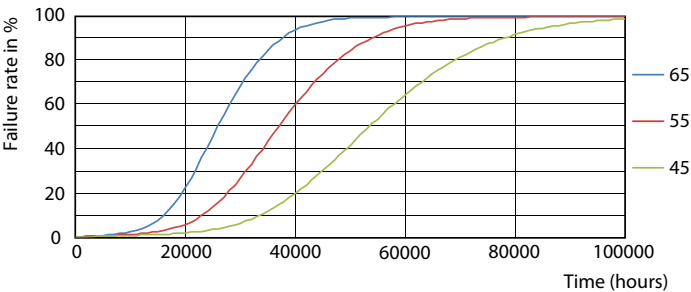
Käyttöikä



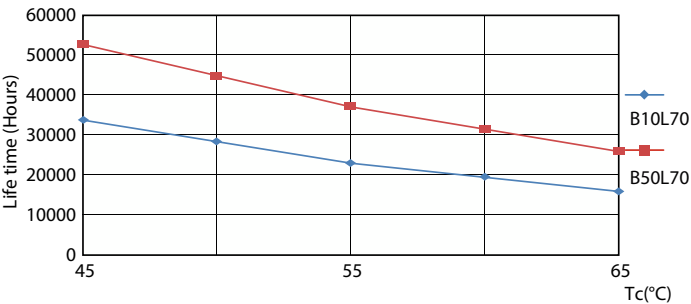
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU



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



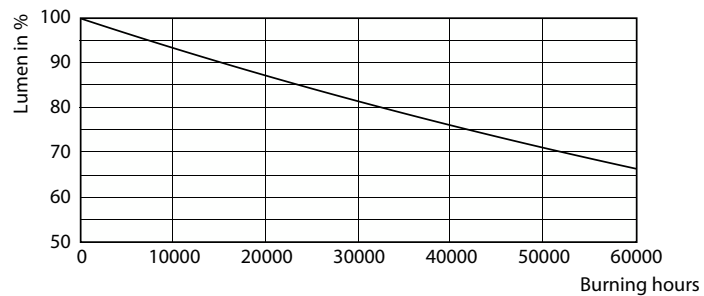
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU



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

MASTER LEDtube Mains T5

Käyttöikä



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

