



MASTER LEDtube Mains T5

MASTER LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5

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

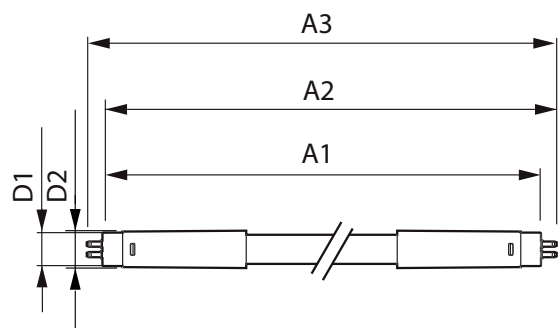
Yleistä tietoa	
Kanta	G5 [G5]
Nimelliskäyttöikä	50 000 tuntia
Sytytys	200 000
Lighting Technology	LED
Vuon mittauksen viitearvo	Sphere
CE-merkintä	Kyllä
RoHS-yhteensopiva	Kyllä
Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	840 [CCT of 4000K]
Keilakulma (nim.)	200 °
Valovirta	2 800 lm
Värimerkki	Kylmä valkoinen (CW)
Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	151 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	
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Virrankulutus	18,5 W
Lampun virta (nim.)	93 mA
Vastaa teholtaan	39 W
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0.5 s
Tehokerroin (murtoluku)	0.92
Jännite (nim.)	220–240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	39 W

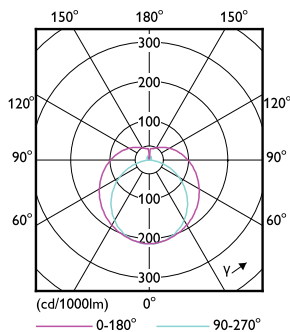
MASTER LEDtube Mains T5

Käyttölämpötila	
Käyttölämpötila-alue	-20...+45 °C
T-Case, maksimi (nim.)	60 °C
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei
Mekaaniset tiedot ja runko	
Lampun pinta	Matta
Lampun materiaali	Lasi
Tuotteen pituus	900 mm
Hehkulampun muoto	Putki, kaksipäätäinen
Merkinnät ja luokitukset	
Energiaa säästävä tuote	Kyllä
Hyväksyntämerkit	RoHS-yhdenmukaisuus TUV CE-merkintä KEMA Keur -todistus

Mittapiirros



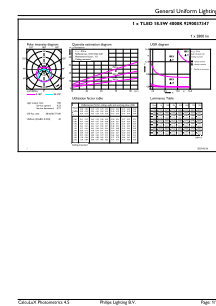
Valonjakotiedot



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5

Energiankulutus kWh/1000 h	19 kWh
Tuotetiedot	
Full EOC	872016927527000
Tilaustuotteen nimi	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5
Tilauskoodi	27527000
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
Tuotekoodi (12NC)	929003734702
Koko tuotenimi	MASTER LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5
EAN/UPC – laatikko	8720169275287
EAN/UPC - Product/Case	8720169275270

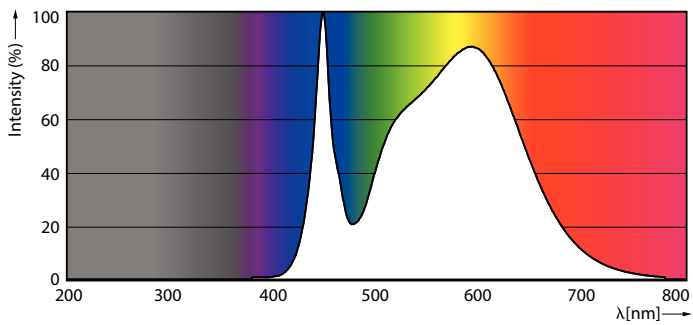
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5	19 mm	849 mm	856,1 mm	863,2 mm	



General uniform lighting - MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5

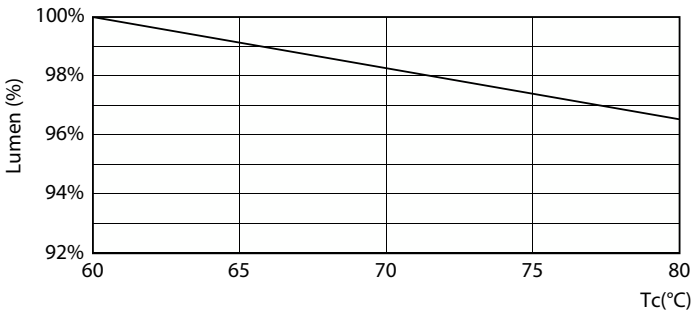
MASTER LEDtube Mains T5

Valonjakotiedot

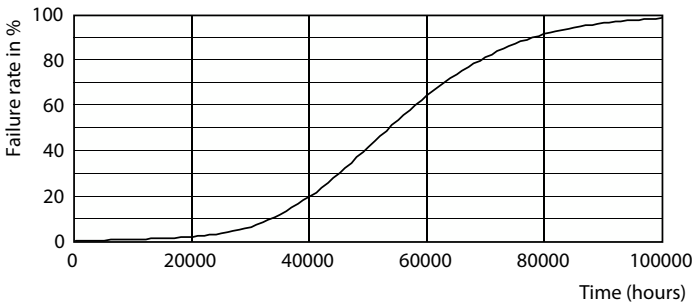


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5

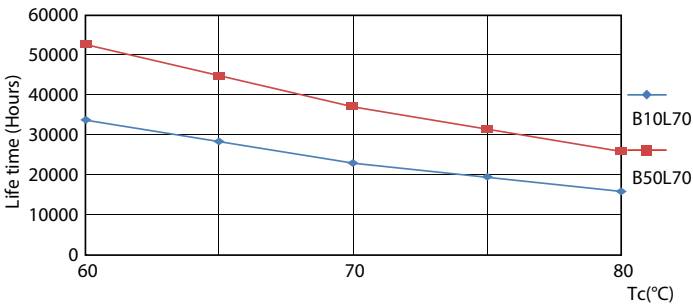
Käyttöikä



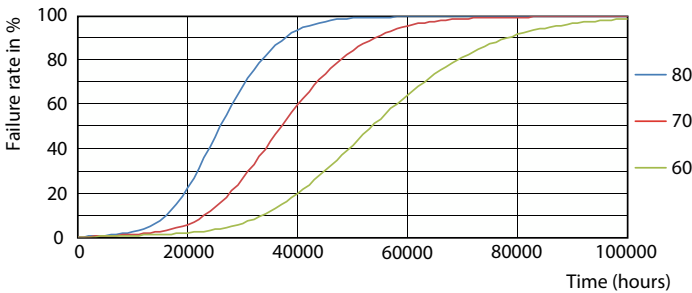
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5



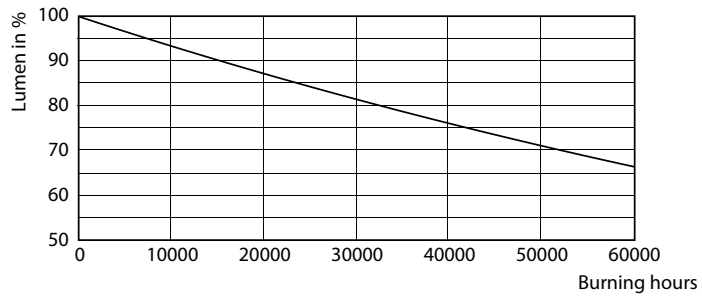
Life Expectancy Diagram



Life Expectancy Diagram

MASTER LEDtube Mains T5

Käyttöikä



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5

