

MASTER LEDtube (EM/MAINS)

MASTER LEDtube 900mm 8.5W833 T8 FOOD

De Philips MASTER LEDtube integreert een LED-lichtbron in de vorm van een traditionele lineaire fluorescentielamp die geschikt is voor armaturen met electromagnetische voorschakelapparatuur. Zijn unieke ontwerp creëert een perfect uniforme visuele verschijning die niet onderscheiden kan worden van een traditionele fluorescentielamp. De MASTER LEDtube is de ideale oplossing voor klanten die hogere verlichtingseisen stellen en de waarde over de levensduur willen maximaliseren (en dus de langste levensduur nodig hebben). De lampen bieden uitgebreide energiebesparingen en verlagen de totale eigendomskosten. De effectieve lichtopbrengst is afhankelijk van het gehele lichtsysteem; o.a. het gebruikte armatuur.

Waarschuwingen en veiligheid

- LET OP: Het algehele rendement en de lichtdistributie van elke installatie waarbij deze lampen woren toegepast wordt bepaald door het ontwerp van de betreffende installatie.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	50000 h
Schakelcyclus	50.000X

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	833 [CCT van 3300 K]
Bundelhoek (nom.)	160 °
Lichtstroom (nom.)	750 lm

Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3300 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	88,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	83
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	8,5 W
Lampstroom (max.)	40 mA

Wijziging van gegevens voorbehouden

MASTER LEDtube (EM/MAINS)

Lampstroom (min.)	36 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0.5 s
Arbeidsfactor (nom.)	0.9
Spanning (nom.)	220-240 V

Temperatuur	
T-omgeving (max.)	45 °C
T-omgeving (min.)	-20 °C
T-opslag (max.)	65 °C
T-opslag (min.)	-40 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	45 °C

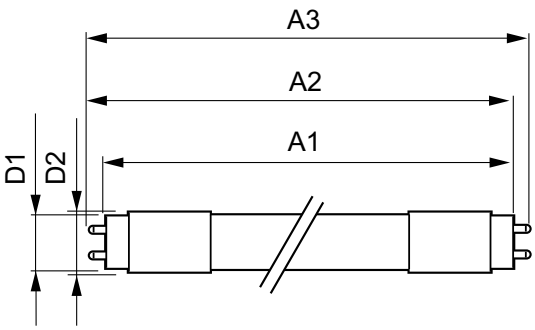
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee

Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampmateriaal	Kunststof
Productlengte	900 mm

Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktekens	CE-markering RoHS compliance KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	9 kWh

Productgegevens	
Volledige productcode	871869676391900
Productnaam voor bestelling	MASTER LEDtube 900mm 8.5W833 T8 FOOD
EAN/UPC - Product	8718696763919
Bestelcode	76391900
Lokale bestelcode	MTSO0908W833ME
SAP-numerator - Aantal per pak	1
SAP-numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnr. (12NC)	929001812102
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,174 kg

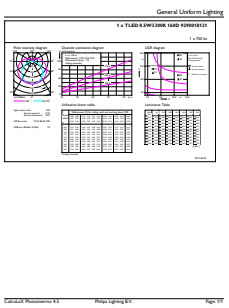
Maatschets



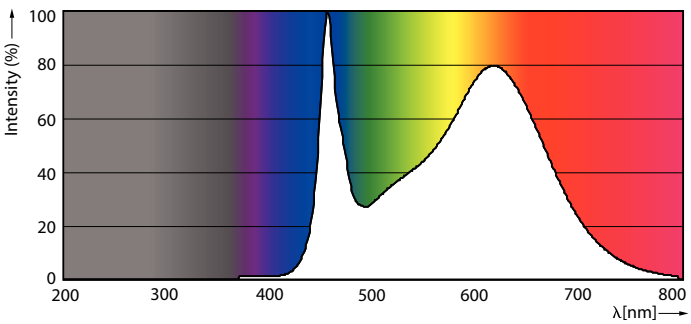
TLED 3ft 8.5-30W 750lm 160D 3300K G13 ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 900mm 8.5W833 T8 FOOD	25,7 mm	28 mm	893,3 mm	900,4 mm	907,5 mm

Fotometrische gegevens



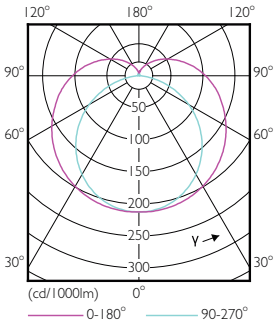
LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8



LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8

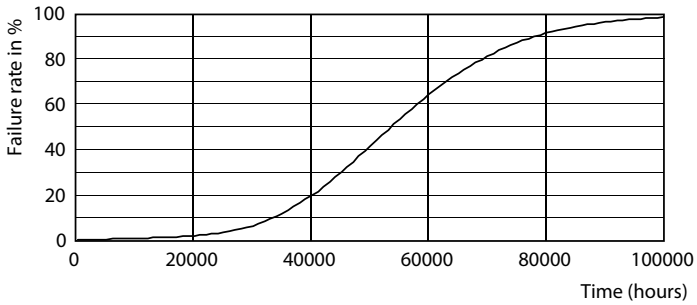
MASTER LEDtube (EM/MAINS)

Fotometrische gegevens

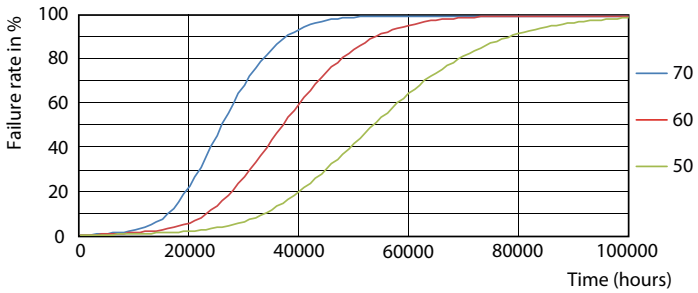


LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8

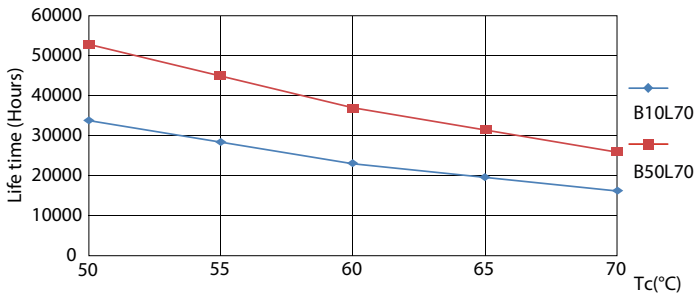
Levensduur



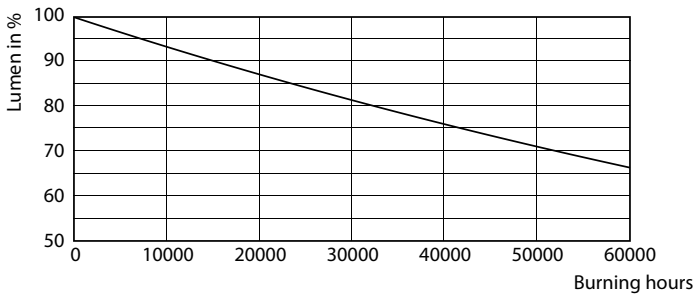
LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8



LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8



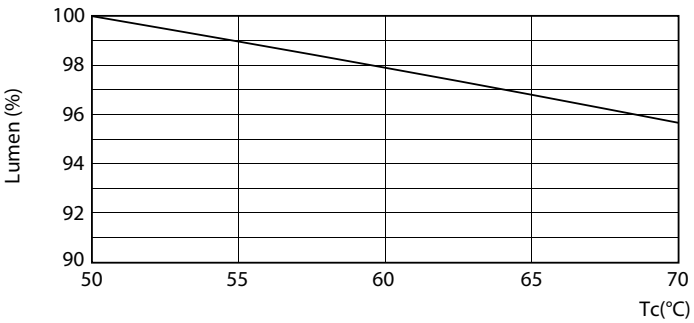
LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8



LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8

MASTER LEDtube (EM/MAINS)

Levensduur



LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8

© 2020 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.