



MASTER LEDtube InstantFit HF T8



MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8

De Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 integreert een LED-lichtbron in de vorm van een traditionele lineaire fluorescentielamp die geschikt is voor hoog-frequente voorschakelapparatuur. Zijn unieke ontwerp creëert een perfect uniforme visuele verschijning die niet onderscheiden kan worden van een traditionele fluorescentielamp. De Philips MASTER LEDtube is de ideale oplossing voor kopers die hogere verlichtingseisen stellen en de waarde over de levensduur willen maximaliseren (en dus de langste levensduur nodig hebben). De lampen bieden grote energiebesparingen en verlagen de totale eigendomskosten. De effectieve lichtopbrengst is afhankelijk van het gehele lichtstelsel en o.a. het gebruikte armatuur.

Waarschuwingen en veiligheid

- LET OP: Het algehele rendement en de lichtverdeling van elke installatie waarbij deze lampen worden 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.)	60000 h
Schakelcyclus	50.000X
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K (841)]
Bundelhoek (nom.)	160 °

Lichtstroom (nom.)	2500 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	156,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	83
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	20000-75000 Hz
Power (Rated) (Nom)	16 W

MASTER LEDtube InstantFit HF T8

Lampstroom (max.)	750 mA
Lampstroom (min.)	300 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0,5 s
Arbeidsfactor (nom.)	0,9
Spanning (nom.)	30-80 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.)	55 °C

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampmateriaal	Kunststof
Productlengte	1200 mm
Lampvorm	Buis, dubbelkeeps

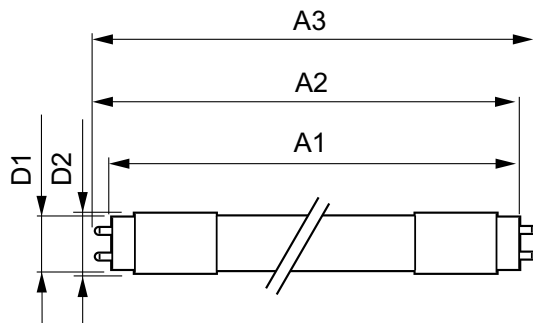
Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntieklasse	D
Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktekens	RoHS compliance TÜV CE-markering KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	16 kWh
EPREL-registratienummer	387373

Productgegevens

Volledige productcode	871869668796300
Productnaam voor bestelling	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8
EAN/UPC - Product	8718696687963
Bestelcode	68796300
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	9290013000002
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,360 kg

Maatschets

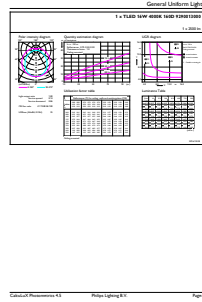
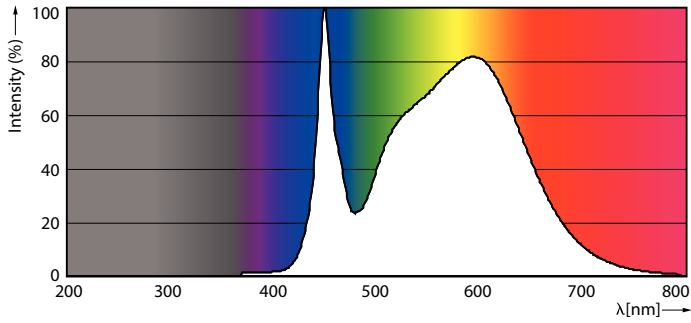


MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8	25,6 mm	28 mm	1198,1 mm	1205,2 mm	1212,3 mm

MASTER LEDtube InstantFit HF T8

Fotometrische gegevens



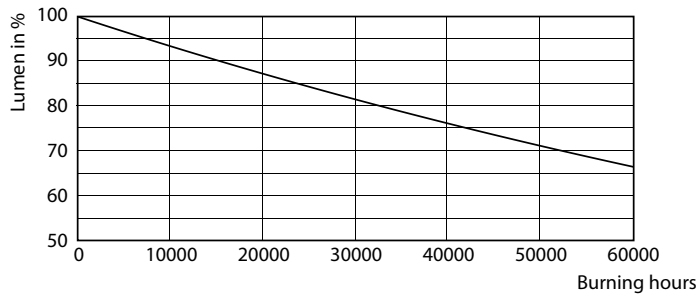
MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8

MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8

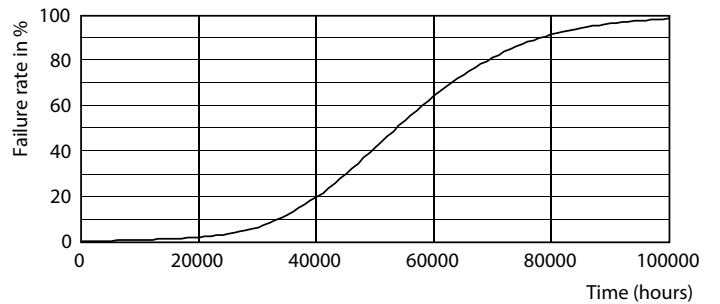


LEDtube HF 1200mm 1500mm UO T8

Levensduur



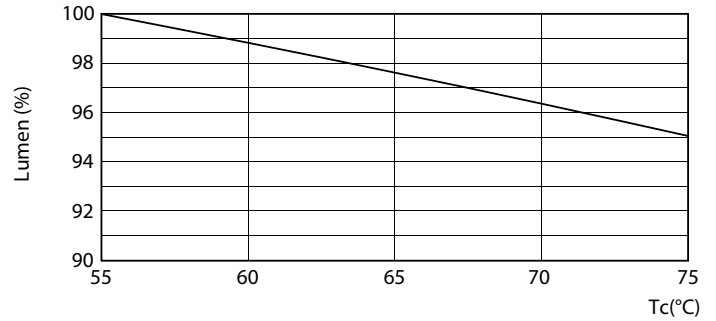
LEDtube HF 1500mm 26W G5 T5



LEDtube HF 1200mm 1500mm UO T8

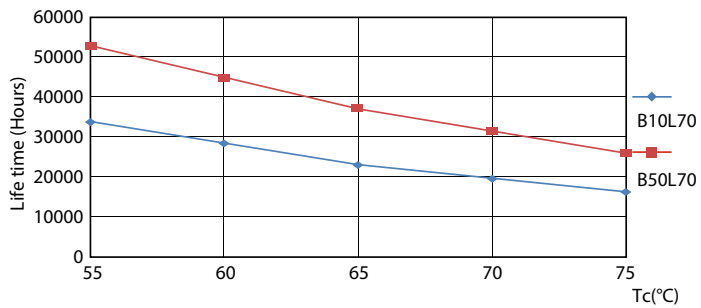
MASTER LEDtube InstantFit HF T8

Levensduur



LEDtube HF HO-UO 14-24W G13 830-865 T8

LEDtube HF 1200mm HO-UO 14-16W G13 830-865 T8



LEDtube HF HO-UO 14-24W G13 830-865 T8

