PHILIPS

Lighting



MASTER LEDtube InstantFit HF T8



MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W830 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 lichtsysteem en 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.)	60000 h
Schakelcyclus	50.000X
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	160 °

Lichtstroom (nom.)	2350 lm
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	146,00 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

Wijziging van gegevens voorbehouden

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, dubbelkneeps

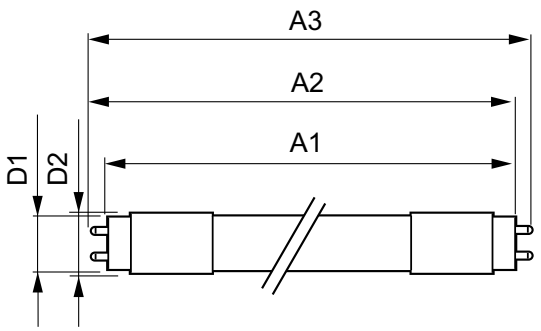
Goedkeuring en toepassing

Energie-efficiëntieklasse	D
Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktekens	RoHS compliance TÜV CE-markering KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	16 kWh
EPREL-registratienummer	387375

Productgegevens

Volledige productcode	871869668800700
Productnaam voor bestelling	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8
EAN/UPC - Product	8718696688007
Bestelcode	68800700
Lokale code	MTHFUO12016W830
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929001300202
Copy Net Weight (Piece)	0,360 kg

Maatschets

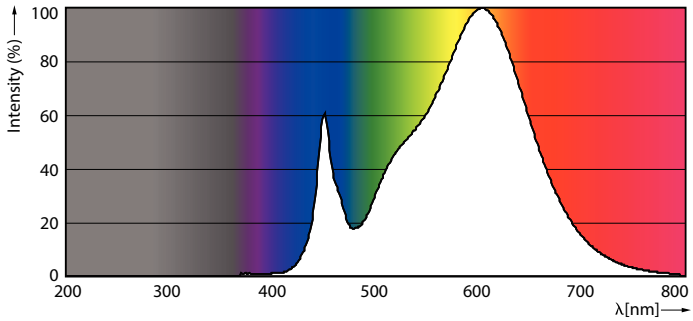


MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8

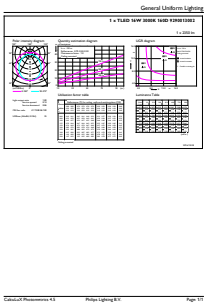
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8	25,6 mm	28 mm	1198,1 mm	1205,2 mm	1212,3 mm

MASTER LEDtube InstantFit HF T8

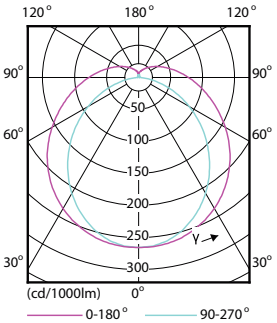
Fotometrische gegevens



MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8

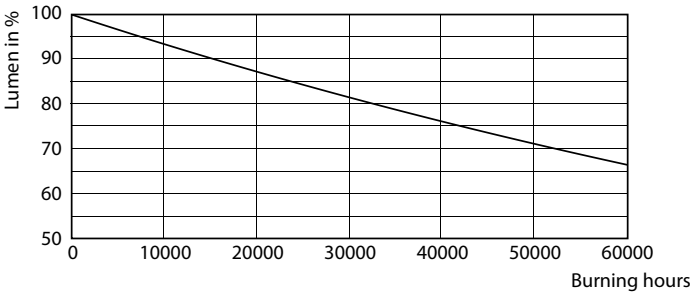


MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8

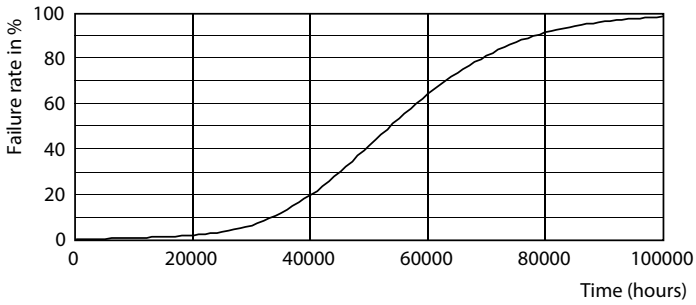


LEDtube HF 1200mm 1500mm UO T8

Levensduur



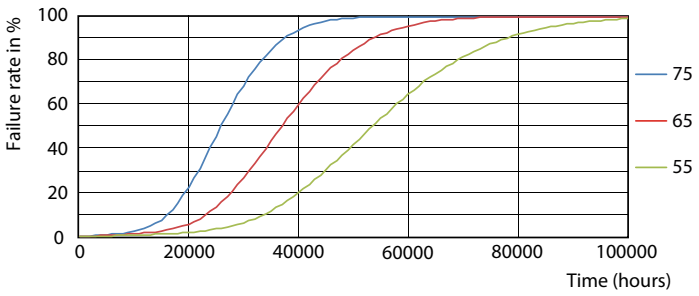
LEDtube HF 1500mm 26W G5 T5

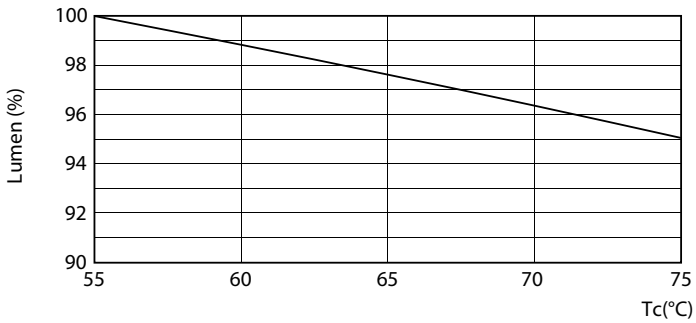


LEDtube HF 1200mm 1500mm UO T8

MASTER LEDtube InstantFit HF T8

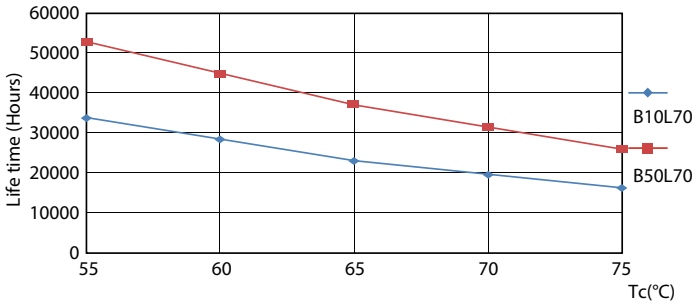
Levensduur





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

© 2022 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.