

MASTER LEDtube (EM/MAINS)

MASTER LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8

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 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	50000 h
Schakelcyclus	200.000X

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	865 [CCT of 6500K]
Bundelhoek (nom.)	240 °
Lichtstroom (nom.)	3100 lm
Kleuraanduiding	Koel Daglicht

Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	6500 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	129,00 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)	24 W
Lampstroom (max.)	118 mA
Lampstroom (min.)	98 mA

Wijziging van gegevens voorbehouden

MASTER LEDtube (EM/MAINS)

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.)	60 °C

Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja

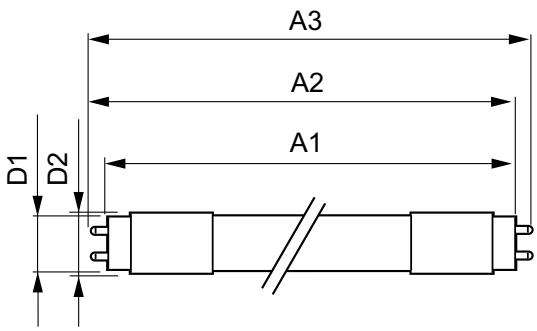
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampmateriaal	Glas
Productlengte	1500 mm

Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A++

Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktekens	CE-markering RoHS compliance KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	24 kWh

Productgegevens	
Volledige productcode	871869680608100
Productnaam voor bestelling	MASTER LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8
EAN/UPC - Product	8718696806081
Bestelcode	80608100
Lokale bestelcode	80608100
SAP-numerator - Aantal per pak	1
SAP-numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnr. (12NC)	929001878802
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,270 kg

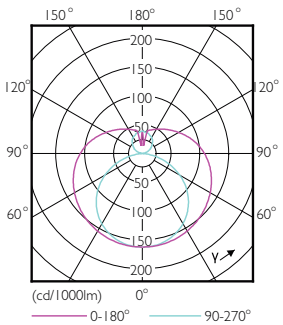
Maatschets



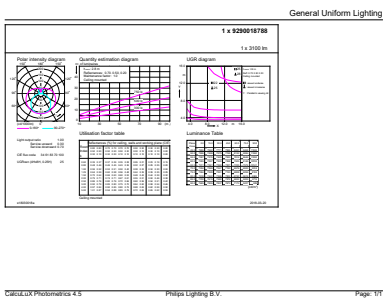
TLED 1500mm 24-58W 3100lm 6500K G13 D

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8	25,8 mm	28 mm	1500 mm	1507,1 mm	1514,2 mm

Fotometrische gegevens



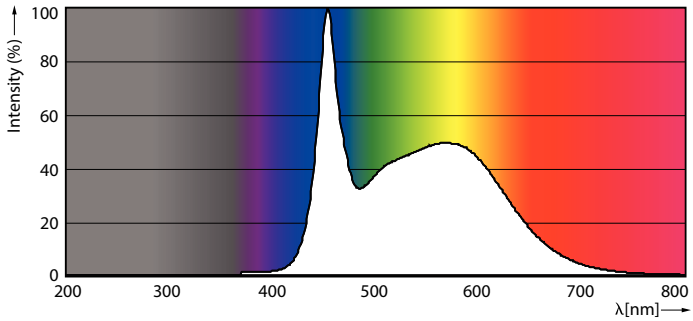
16-5W G13 840 4000K



24W G13 865 6500K

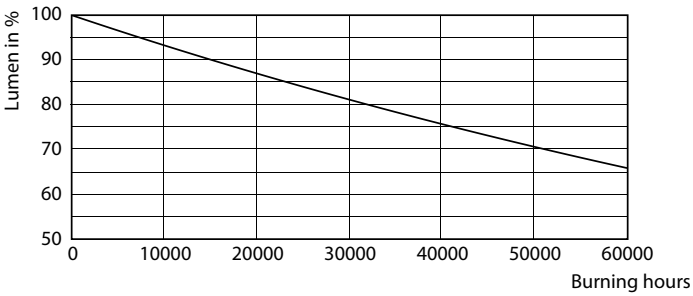
MASTER LEDtube (EM/MAINS)

Fotometrische gegevens

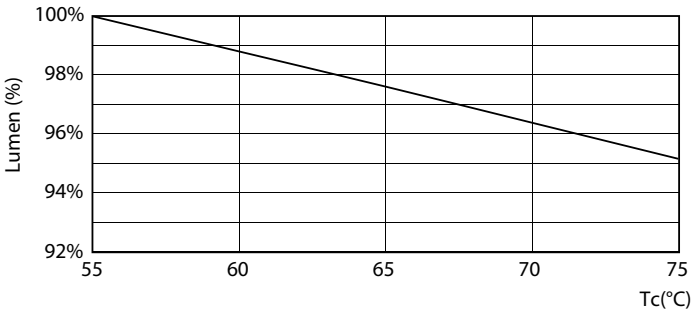


16-5W G13

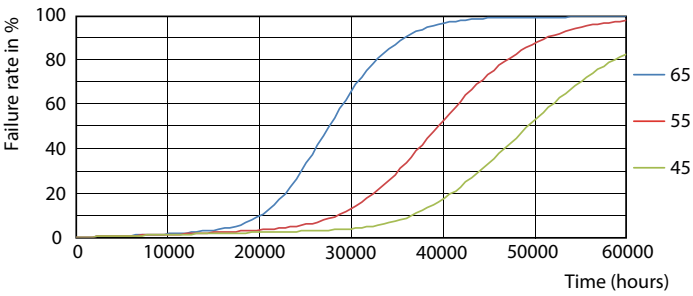
Levensduur



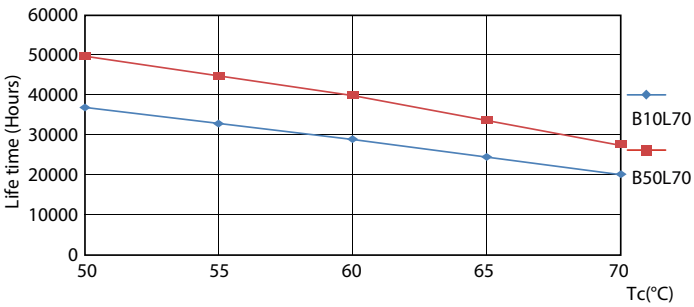
16-5W G13



24W G13



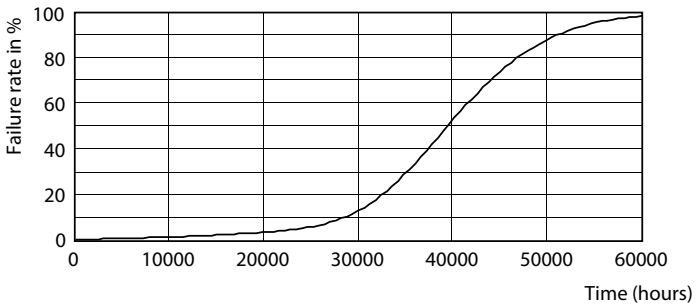
16-5W G13



16-5W G13

MASTER LEDtube (EM/MAINS)

Levensduur



16-5W G13

© 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.