

MASTER Value LEDtube T8



MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8

De professionele MASTER Value LEDtube is een krachtige LED-oplossing die ideaal is voor vervanging van T8-fluorescentieverlichting met elektromagnetische VSA of directe aansluiting op netspanning. Dit product biedt een optimale combinatie van waarde en prestaties, voor gebruik als algemene verlichting, in kantoren, in de industrie, in de detailhandel en in de horeca. Het unieke ontwerp van deze LED T8-tube biedt compatibiliteit, veiligheid en een snelle installatie, evenals energiebesparingen.

Waarschuwingen en veiligheid

- De algehele energie-efficiëntie en lichtverdeling van elke installatie die gebruik maakt van ledbuizen worden bepaald door het ontwerp van de installatie.
- De Master Value Ledtube 600mm is niet Serie compatible (voor serie compatibiliteit gebruik de Master Range)

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	60000 h
Schakelcyclus	200000
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	865 [CCT of 6500K]
Bundelhoek (nom.)	190 °
Lichtstroom (nom.)	1050 lm
Kleuraanduiding	Koel Daglicht
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	6500 K

Lichtrendement (gespec.) (nom.)	131 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	8 W
Lampstroom (max.)	38 mA
Lampstroom (min.)	34 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0,5 s
Arbeidsfactor (nom.)	0,9

MASTER Value LEDtube T8

Spanning (nom.)	220-240 V
-----------------	-----------

Temperatuur

T-omgeving (max.)	45 °C
T-omgeving (min.)	-20 °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

Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Glas
Productlengte	600 mm
Lampvorm	Buis, dubbelkneeps

Goedkeuring en toepassing

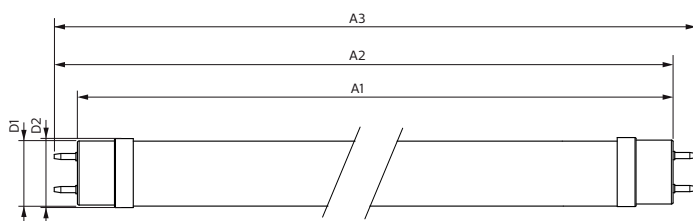
Energie-efficiëntieklasse	E
---------------------------	---

Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktekens	RoHS compliance CE-markering KEMA Keur-certificaat
Goedkeuringsmerktekens	TÜV
Energieverbruik kWh/1.000 uur	8 kWh
EPREL-registratienummer	1095864

Productgegevens

Volledige productcode	871869964683700
Productnaam voor bestelling	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8
EAN/UPC - Product	8718699646837
Bestelcode	64683700
Lokale code	64683700
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929002021302
Net Weight (Piece)	0,110 kg

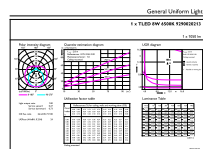
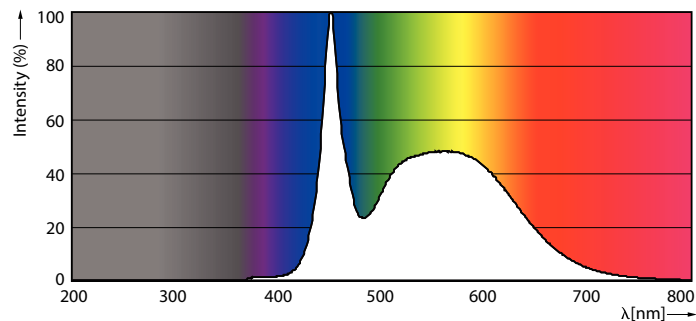
Maatschets



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8

Fotometrische gegevens

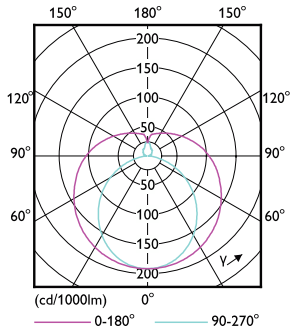


LEDtube 220-240V G13 6500k

LEDtube MAS SLR 8W G13 1050lm 865-GUL

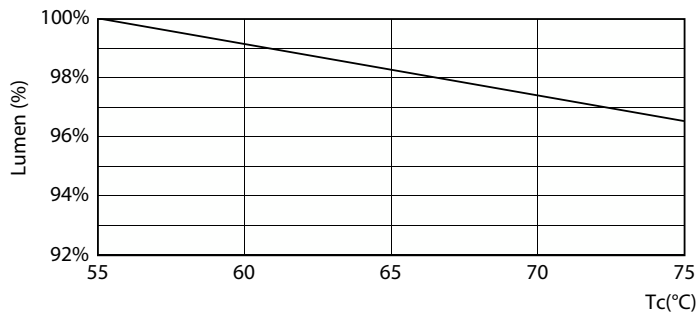
MASTER Value LEDtube T8

Fotometrische gegevens

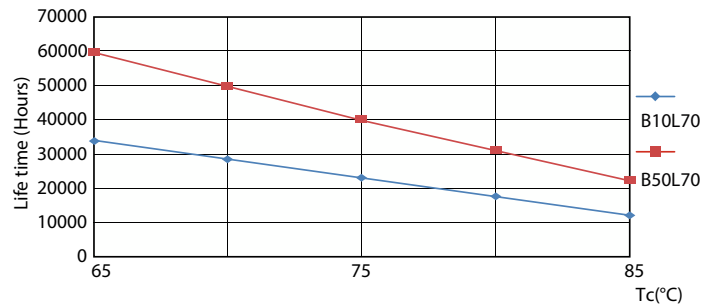


Light Distribution Diagram

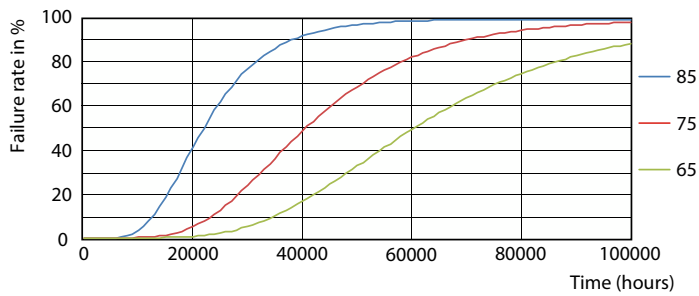
Levensduur



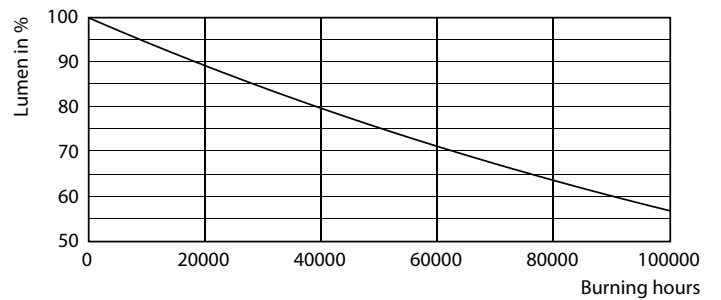
LumenVsTc



LifetimeVsTc



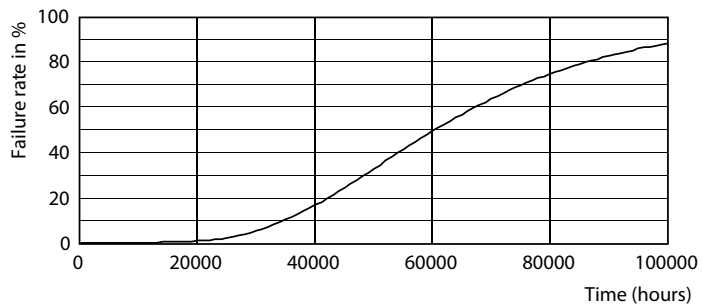
FailureRate



Lumen Maintenance Diagram

MASTER Value LEDtube T8

Levensduur



Life Expectancy Diagram

