

Master Value LEDtube T8

MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20W 865 T8

De professionele MASTER Value LEDtube is een hoogwaardige LED-oplossing die ideaal is voor vervanging van T8-fluorescentieverlichting met elektromagnetische VSA's of directe aansluiting op netspanning. Dit product biedt een uniform lichteffect voor gebruik in elke algemene verlichtingstoepassing. Bovendien is deze oplossing onmiddellijk energiezuinig, en daarmee ook milieuvriendelijk.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominale levensduur (nom.)	50000 h
Schakelcyclus	200.000X

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	865 [CCT of 6500K]
Bundelhoek (nom.)	240 °
Lichtstroom (nom.)	3100 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	3100 lm
Gecorrleerde kleurtemperatuur (nom.)	6500 K
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)	20.5 W
Lampstroom (max.)	97 mA
Lampstroom (min.)	89 mA

Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0.5 s
Power Factor (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	Nee

Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Ballonmateriaal	Glas
Productlengte	1500 mm

Master Value LEDtube T8

Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A++
Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktekens	RoHS compliance CE-markering KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1000 uur	21 kWh

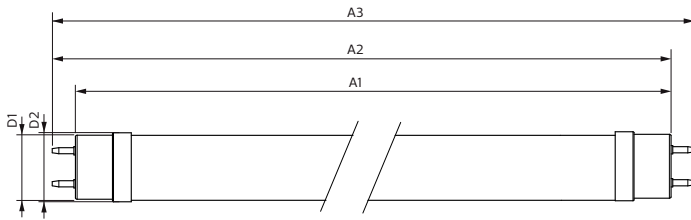
Productgegevens

Volledige productcode	871869964695000
Productnaam voor bestelling	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8

EAN/UPC - Product	8718699646950
Bestelcode	64695000
Local Code	64695000
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnr. (12NC)	929002021902
Netto gewicht (per stuk)	0,270 kg

Waarschuwingen en veiligheid

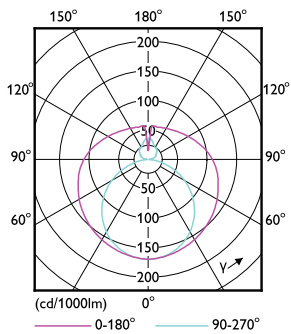
Maatschets



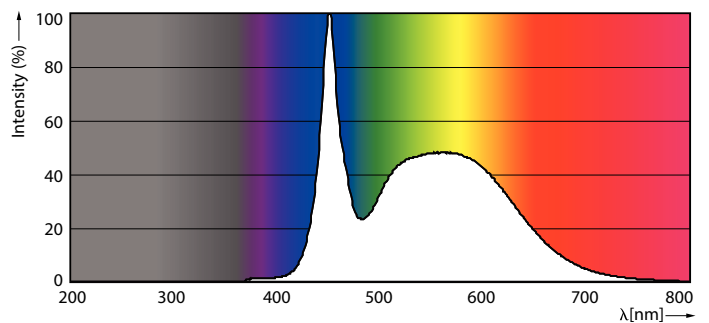
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm

TLED 5ft 220-240V20.5-58W3100lm6500K G13

Fotometrische gegevens



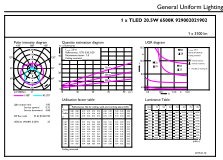
LEDtube 220-240V G13



LEDtube 220-240V G13 6500k

Master Value LEDtube T8

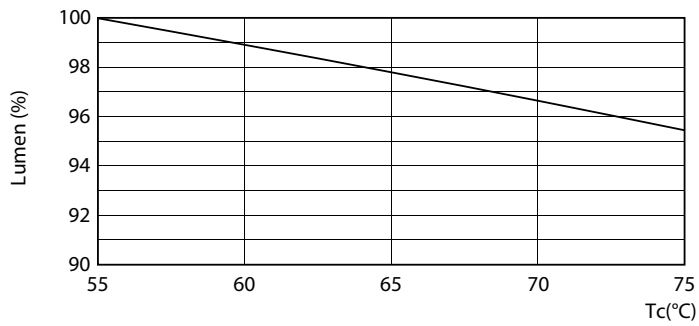
Fotometrische gegevens



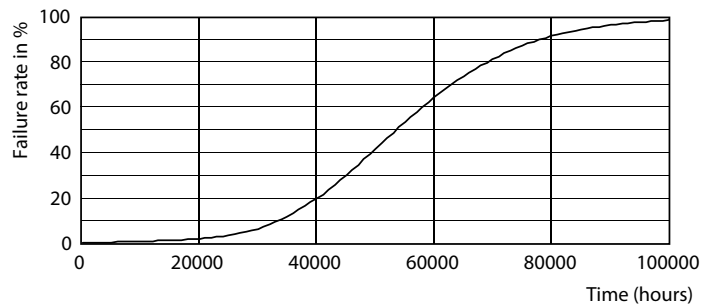
© 2010 Philips Lighting B.V. Page 11

LEDtube 220-240V G13 5ft 3100lm 6500k

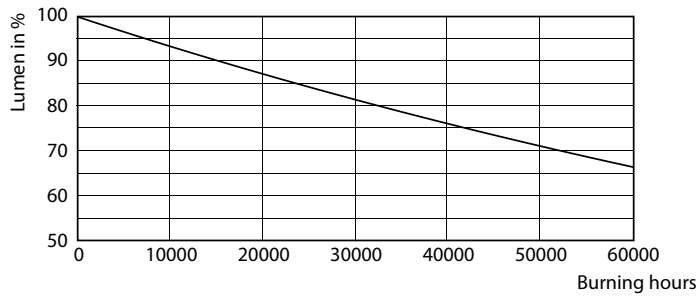
Levensduur



LEDtube 220-240V G13 LumenVsTc



LEDtube 220-240V G13

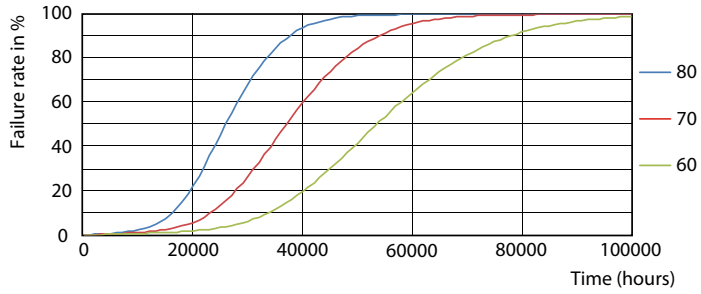


LEDtube 220-240V G13

LEDtube 220-240V G13 LifetimeVsTc

Master Value LEDtube T8

Levensduur



LEDtube 220-240V G13 FailureRate

