



Master Value LEDtube T8

MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8

Die Philips MASTER Value LEDtube KVG/VVG eignen sich hervorragend als Alternative für herkömmliche T8- Leuchtstofflampen am KVG/VVG und ermöglichen erhebliche Energieeinsparungen. Es gibt Ausführungen in zwei unterschiedlichen Lichtstromklassen, um auch anspruchsvollen Anforderungen gerecht zu werden: High Output (HO): bis zu 3.100 Lumen | Ultra Output (UO): bis zu 3.700 Lumen.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Socket	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nennlebensdauer (Nom)	50000 h
Schaltzyklus	200000X

Lichttechnische Daten	
Farbcode	865 [CCT von 6500 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	240 °
Lichtstrom (Nom)	2100 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	6500 K
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	83
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %

Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	14 W
Lampenstrom (max.)	66 mA
Lampenstrom (min.)	60 mA

Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.9
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperaturkenndaten	
Umgebungstemperatur (max.)	45 °C
Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C
Lagertemperatur (max)	65 °C
Lagertemperatur (min)	-40 °C
Gehäusetemperatur (max)	55 °C

Dimmen	
Dimmbar	Nein

Mechanische Kenndaten	
Kolbenmaterial	Glass
Produktlänge	1200 mm

Master Value LEDtube T8

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A++
Energiesparendes Produkt	ja
Zeichen & Zertifikate	RoHS compliance CE KEMA-KEUR(DEKRA) Zertifikat
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	14 kWh

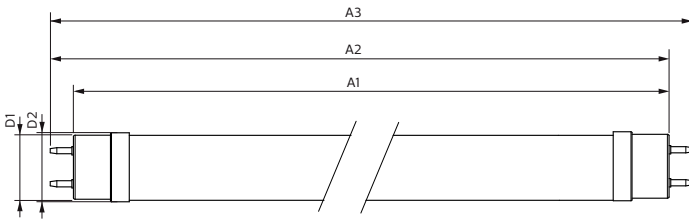
Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869964689900
Bestell-Produktname	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8

EAN/UPC - Produkt	8718699646899
Bestellcode	64689900
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929002021602
Nettogewicht (Einzelteil)	0,220 kg

Hinweise

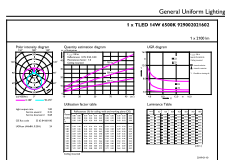
Abmessungsskizzen



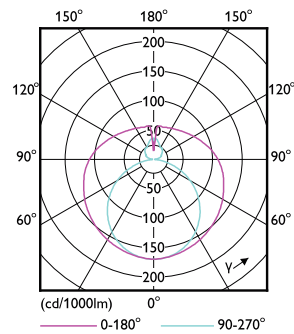
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

TLED 4ft 220-240V 14-36W2100lm 6500K G13

Photometrische Daten



© 2020 Philips Lighting B.V. Page 1/1

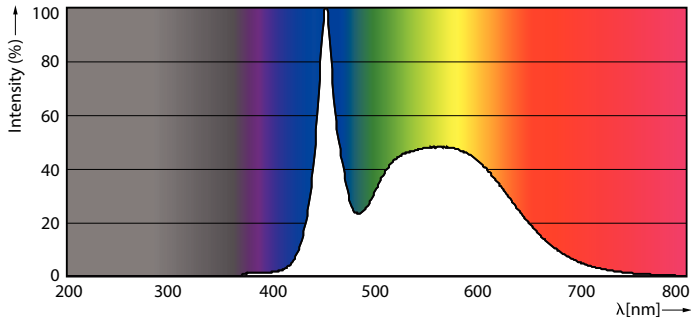


LEDtube 220-240V G13 4ft 2100lm 6500K

LEDtube 220-240V G13

Master Value LEDtube T8

Photometrische Daten



LEDtube 220-240V G13 6500k

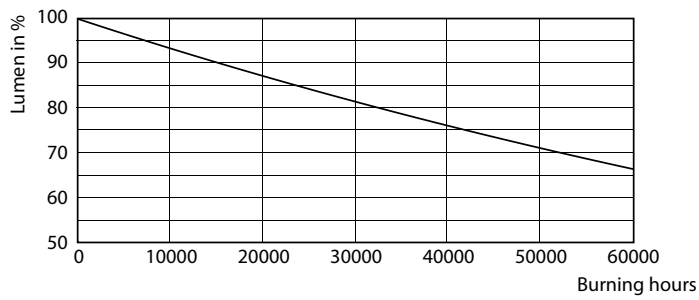
Lebensdauer



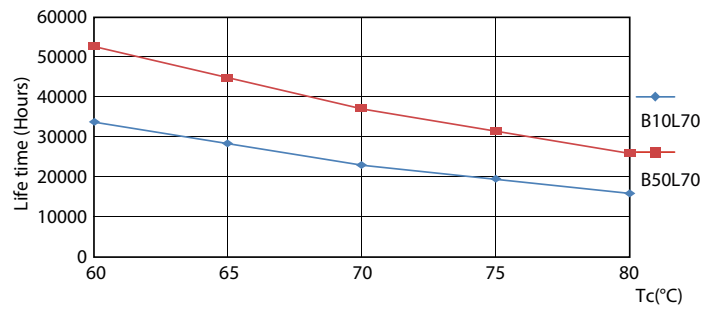
LEDtube 220-240V G13 LumenVsTc



LEDtube 220-240V G13



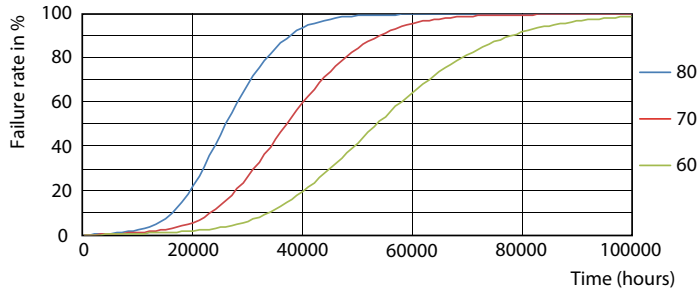
LEDtube 220-240V G13



LEDtube 220-240V G13 LifetimeVsTc

Master Value LEDtube T8

Lebensdauer



LEDtube 220-240V G13 FailureRate

