



# MASTER LEDtube Universal T8

## Master LEDtube Universal 1200mm UO 16W865 T8

Die ideale LED-Röhre für den Elektroinstallateur – immer mit der richtigen LEDtube vor Ort! Die Philips MASTER LEDtube Universal eignet sich hervorragend als Alternative für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen und ermöglichen erhebliche Energieeinsparungen – egal ob ein KVG/VVG oder ein EVG vorhanden ist.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Socket	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nennlebensdauer (Nom)	60000 h
Schaltzyklus	50000X
Lichttechnische Daten	
Farbcode	865 [ CCT von 6500 K]
Lichtstrom (Nom)	2500 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)	16 W
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)	45 °C
Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanische Kenndaten	
Produktlänge	1200 mm
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A++
Energiesparendes Produkt	ja
Zeichen & Zertifikate	RoHS compliance CE KEMA-KEUR(DEKRA) Zertifikat

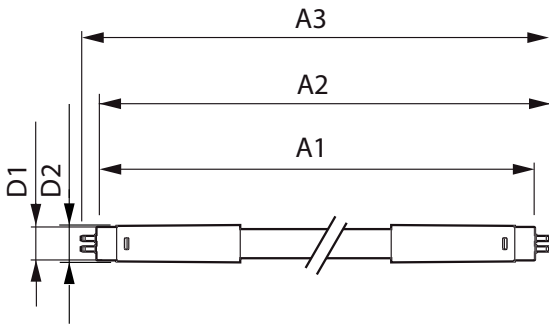
# MASTER LEDtube Universal T8

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	16 kWh
<b>Produktdaten</b>	
Gesamt-Produktcode	871869670539100
Bestell-Produktname	Master LEDtube Universal 1200mm UO 16W865 T8
EAN/UPC - Produkt	8718696705391

Bestellcode	70539100
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001336202
Nettogewicht (Einzelteil)	0,270 kg

## Hinweise

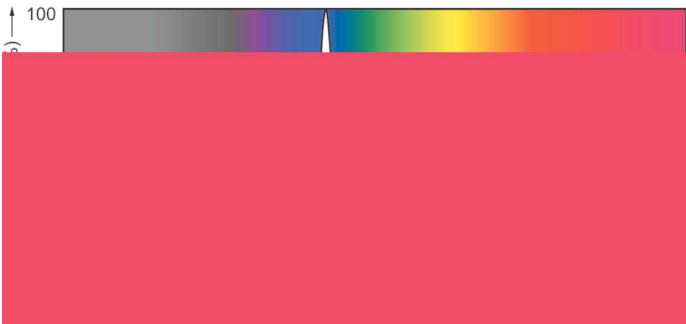
## Abmessungsskizzen



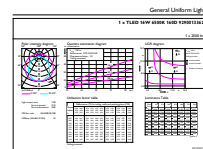
TLED 16.5W-36W 2500lm 160D 6500K ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube Universal 1200mm UO 16W865 T8	25,7 mm	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1213,6 mm

## Photometrische Daten



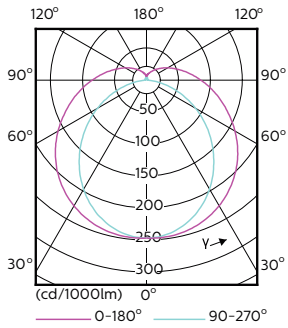
LEDtubes, TLED T12 120-277V 20W 6500K G13



LEDtube 1200mm 16W G13 865 2500lm

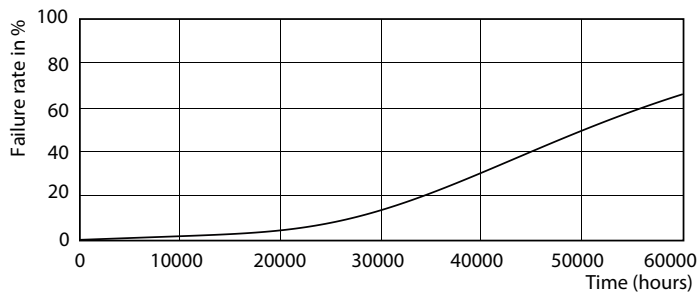
# MASTER LEDtube Universal T8

## Photometrische Daten

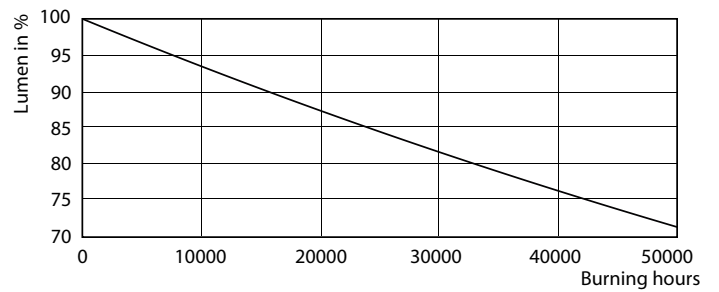


LEDtube 1200mm 16W G13

## Lebensdauer



LEDtube 1200mm 16W G13



LEDtube 1200mm 16W G13

