

# MASTER LEDtube T8 Ultra Efficiency KVG/VVG

## MAS LEDtube 1200mm UE 13.5W 865 T8

MASTER LEDtube T8 Ultra Efficiency KVG/VVG - LED-lamp/Multi-LED - Energieeffizienzklasse: B - Ähnlichste Farbtemperatur (Nom): 6500 K

### Produktdaten:

EAN/UPC - Produkt: 8719514339743  
Anzahl pro Verpackung: 1  
Zähler - Pakete pro Außenkarton: 10  
Nettogewicht (Einzelteil): 230 g

### Allgemeine Informationen:

Lichttechnologie: LED  
Sockel: G13 ROT (Rotating)  
Schaltzyklen: 200000  
Nennlebensdauer (Nom): 70000 h

### Lichttechnische Eigenschaften:

Ähnlichste Farbtemperatur: 6500 K  
Lichtfarbe: Cool Daylight  
Farbkonsistenz: <6  
Farbwiedergabeindex (Nom): 80  
Lichtstrom-Neuwert: 2500 Lm  
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle: 160 °  
Nenn-Abstrahlungswinkel: 160 °

### Elektrische Kenndaten:

Ausgewiesene Lampenleistung: 13.5 W  
Spannung (Nom): 220-240 V  
Eingangsfrequenz: 50 bis 60 Hz  
Startzeit: 0.5 s  
Aufwärmzeit bis 60% Licht: 0.5 Sec.  
Leistungsfaktor (Nom): 0.9

### Temperaturkenndaten:

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

### Dimmen:

Dimmbar: Nein

### Mechanische Kenndaten:

Kolbenmaterial: Glass  
Produktlänge: 1200 mm  
Länge A1: 1198 mm  
Länge A3: 1212 mm  
Durchmesser D1: 26 mm  
Durchmesser D: 28 mm  
Gesamtlänge C: 1213 mm

### Zulassungen und Anwendungseigenschaften:

Energieeffizienz-Label (EEL): B  
Energieverbrauch: 14 kWh/1000h

## Technische Daten

### Produktdaten

Gesamt-Produktcode (EOC)	871951433974300
Bestell-Produktname	MAS LEDtube 1200mm UE 13.5W 865 T8
EAN/UPC - Produkt	8719514339743
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
Nettogewicht (Einzelteil)	230 g

### Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Sockel	G13 ROT (Rotating)
Schaltzyklen	200000
Nennlebensdauer (Nom)	70000 h

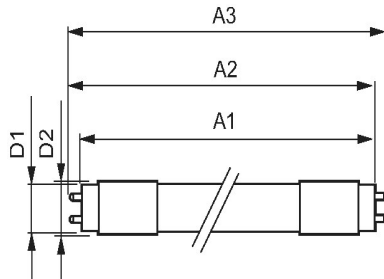
### Lichttechnische Eigenschaften

Ähnlichste Farbtemperatur	6500 K
Lichtfarbe	Cool Daylight
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom)	80
Lichtstrom-Neuwert	2500 Lm
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	160 °
Nenn-Abstrahlungswinkel	160 °

## Produktfoto

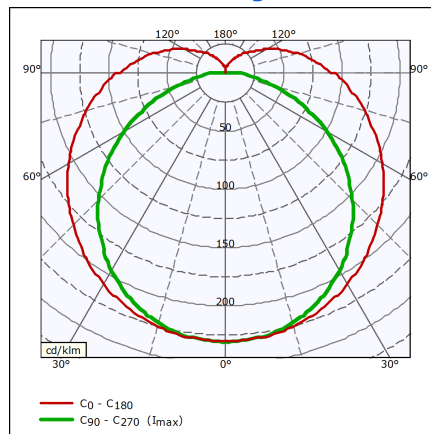


## Abmessungsskizze



DimA1	1198 mm
DimA3	1212 mm
DimC	1213 mm
DimD	28 mm
DimD1	26 mm
ProdLength	1200 mm

## Lichtstärkeverteilung



#### Elektrische Kenndaten

Ausgewiesene Lampenleistung	13.5 W
Spannung (Nom)	220-240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Startzeit	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60% Licht	0.5 Sec.
Leistungsfaktor (Nom)	0.9

#### Temperaturkenndaten

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

#### Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

#### Mechanische Kenndaten

Kolbenmaterial	Glass
----------------	-------

#### Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	B
Energieverbrauch	14 kWh/1000h

#### Hinweise

Nicht für Gleichspannung und/ oder elektronische Schalter geeignet