

## MASTER Value LEDtube T8

### MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8

MASTER Value LEDtube T8 - LED-lamp/Multi-LED -  
Energieeffizienzklasse: D - Ähnlichste Farbtemperatur  
(Nom): 3000 K

#### Produktdaten:

EAN/UPC - Produkt: 8718699646912  
Anzahl pro Verpackung: 1  
Zähler - Pakete pro Außenkarton: 10  
Nettogewicht (Einzelteil): 275 g

#### Allgemeine Informationen:

Lichttechnologie: LED  
Sockel: G13  
Schaltzyklen: 200000  
Nennlebensdauer (Nom): 60000 h

#### Lichttechnische Eigenschaften:

Ähnlichste Farbtemperatur: 3000 K  
Lichtfarbe: Weiß (WH)  
Farbkonsistenz: <6  
Farbwiedergabeindex (Nom): 80  
Lichtstrom-Neuwert: 2900 Lm  
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle: 190 °  
Nenn-Abstrahlungswinkel: 190 °

#### Elektrische Kenndaten:

Ausgewiesene Lampenleistung: 20.5 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.): 65 °C  
Umgebungstemperatur (max.): 45 °C  
Umgebungstemperatur (min.): -20 °C  
Lagertemperatur (max.): 65 °C  
Lagertemperatur (min.): -40 °C

#### Dimmen:

Dimmbar: Nein

#### Mechanische Kenndaten:

Kolbenmaterial: Glass  
Produktlänge: 1500 mm  
Länge A1: 1499 mm  
Länge A3: 1513 mm  
Durchmesser D1: 26 mm  
Durchmesser D: 28 mm  
Gesamtlänge C: 1514 mm

#### Zulassungen und Anwendungseigenschaften:

Energieeffizienz-Label (EEL): D  
Energieverbrauch: 21 kWh/1000h

## Technische Daten

### Produktdaten

Gesamt-Produktcode (EOC)	871869964691200
Bestell-Produktname	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8
EAN/UPC - Produkt	8718699646912
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
Nettogewicht (Einzelteil)	275 g

### Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Sockel	G13
Schaltzyklen	200000
Nennlebensdauer (Nom)	60000 h

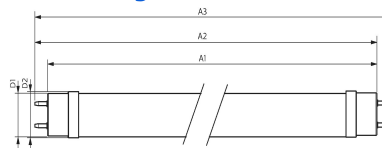
### Lichttechnische Eigenschaften

Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom)	80
Lichtstrom-Neuwert	2900 Lm
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	190 °
Nenn-Abstrahlungswinkel	190 °

## Produktfoto

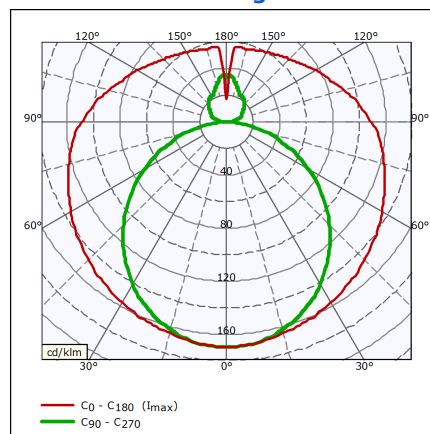


## Abmessungsskizze



DimA1	1499 mm
DimA3	1513 mm
DimC	1514 mm
DimD	28 mm
DimD1	26 mm
ProdLength	1500 mm

## Lichtstärkeverteilung



#### Elektrische Kenndaten

Ausgewiesene Lampenleistung	20.5 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.)	65 °
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)	D
Energieverbrauch	21 kWh/1000h

#### Hinweise

Lampe ist in trockenen Umgebungen einzusetzen und nur in Verbindung mit einer für den Anwendungsbereich zugelassenen Leuchte zu betreiben