

## MASTER LEDtube T8 InstantFit EVG

### MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8

MASTER LEDtube T8 InstantFit EVG - LED-lamp/Multi-LED -  
Energieeffizienzklasse: D - Ähnlichste Farbtemperatur  
(Nom): 4000 K

#### Produktdaten:

EAN/UPC - Produkt: 8719514466968  
Anzahl pro Verpackung: 1  
Zähler - Pakete pro Außenkarton: 20  
Nettogewicht (Einzelteil): 230 g

#### Allgemeine Informationen:

Lichttechnologie: LED  
Sockel: G13 ROT (Rotating)  
Schaltzyklen: 50000X  
Nennlebensdauer (Nom): 75000 h

#### Lichttechnische Eigenschaften:

Ähnlichste Farbtemperatur: 4000 K  
Lichtfarbe: Neutralweiß (CW)  
Farbkonsistenz: <6  
Farbwiedergabeindex (Nom): 80  
Lichtstrom-Neuwert: 2500 Lm  
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle: 160 °  
Nenn-Abstrahlungswinkel: 160 °

#### Elektrische Kenndaten:

Ausgewiesene Lampenleistung: 16 W  
Spannung (Nom): 30-80 V  
Eingangsfrequenz: 20000-75000 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: Ja – Kompatibilität mit Vorsch

#### Mechanische Kenndaten:

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

#### Zulassungen und Anwendungseigenschaften:

Energieeffizienz-Label (EEL): D  
Energieverbrauch: 16 kWh/1000h

## Technische Daten

#### Produktdaten

Gesamt-Produktcode (EOC)	871951446696800
Bestell-Produktname	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8
EAN/UPC - Produkt	8719514466968
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	20
Nettogewicht (Einzelteil)	230 g

#### Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Sockel	G13 ROT (Rotating)
Schaltzyklen	50000X
Nennlebensdauer (Nom)	75000 h

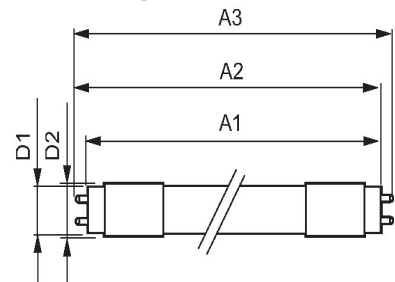
#### Lichttechnische Eigenschaften

Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
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	1212 mm
DimD	28 mm
DimD1	26 mm
ProdLength	1200 mm

#### Elektrische Kenndaten

Ausgewiesene Lampenleistung	16 W
Spannung (Nom)	30-80 V
Eingangsfrequenz	20000-75000 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	Ja – Kompatibilität mit Vorsch
---------	--------------------------------

#### Mechanische Kenndaten

Kolbenmaterial	Kunststoff
----------------	------------

#### Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	D
Energieverbrauch	16 kWh/1000h

#### Hinweise

Zertifizierung inkl. Anforderungen aus der Sicherheitsnorm IEC 62776 für zweiseitig gesockelte Lampen (geprüft durch TÜV Süd)