



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
Lampenstrom (Nom)	75 mA
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0,5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0,9

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

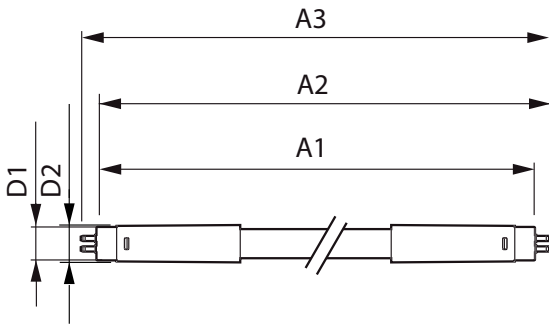
MASTER LEDtube Universal T8

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	16 kWh
Produktdaten	
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

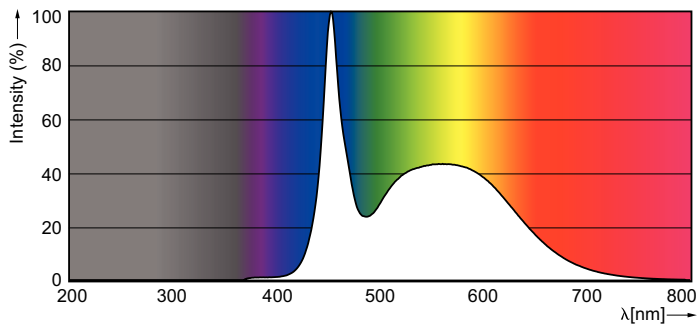
Abmessungsskizzen



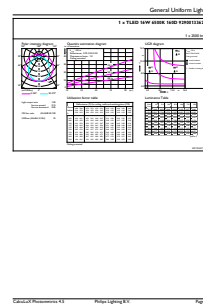
TLED 16.5W-36W 2500lm 160D 6500K ND

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

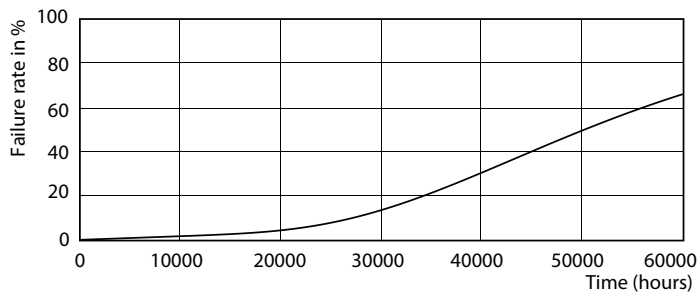
MASTER LEDtube Universal T8

Photometrische Daten



LEDtube 1200mm 16W G13

Lebensdauer



LEDtube 1200mm 16W G13



LEDtube 1200mm 16W G13

