



# MASTER LEDtube T8 KVG/VVG

## MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8

Die Philips MASTER LEDtube KVG/VVG eignen sich hervorragend als Alternative für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen am KVG/VVG und ermöglichen erhebliche Energieeinsparungen. Es gibt Ausführungen in drei unterschiedlichen Lichtstromklassen, um auch anspruchsvollen Anforderungen gerecht zu werden: StandardOutput (SO): bis zu 2.000 Lumen | HighOutput (HO): bis zu 3.100 Lumen | UltraOutput (UO): bis zu 3.700 Lumen.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Power (Rated) (Nom)	
Socket	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]		8 W
Nennlebensdauer (Nom)	60000 h	Lampenstrom (max.)	42 mA
Schaltzyklus	200000X	Lampenstrom (min.)	36 mA
Lichttechnische Daten		Startzeit (Nom)	0,5 s
Farbcode	865 [ CCT von 6500 K]	Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Ausstrahlungswinkel (Nom)	160 °	Leistungsfaktor (Nom)	0.9
Lichtstrom (Nom)	1050 lm	Spannung (Nom)	220-240 V
Nennlichtstrom (Nom)	1050 lm	Temperaturkenndaten	
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	6500 K	Umgebungstemperatur (max.)	35 °C
Nennlichtausbeute (Nom)	131,00 lm/W	Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C
Farbkonsistenz	<6	Lagertemperatur (max)	65 °C
Farbwiedergabeindex (Nom.)	83	Lagertemperatur (min)	-40 °C
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %	Gehäusetemperatur (max)	50 °C
Elektrische Kenndaten		Dimmen	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz	Dimmbar	Nein

# MASTER LEDtube T8 KVG/VVG

## Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Satiniert
Produktlänge	600 mm

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A++
Energiesparendes Produkt	ja
Zeichen & Zertifikate	RoHS compliance CE KEMA- KEUR(DEKRA) Zertifikat
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh

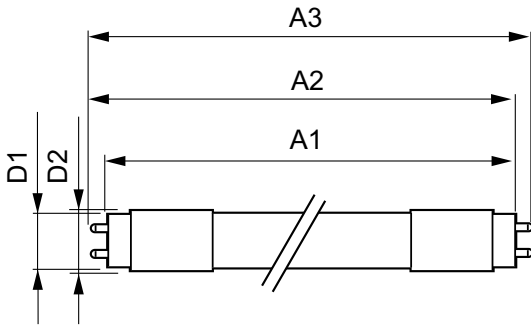
## Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869669751100
--------------------	-----------------

Bestell-Produktname	MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8
EAN/UPC - Produkt	8718696697511
Bestellcode	69751100
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001307202
Nettogewicht (Einzelteil)	0,150 kg

## Hinweise

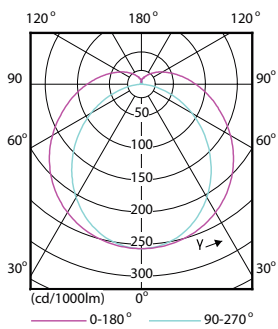
## Abmessungsskizzen



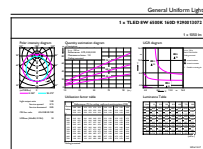
TLED 220-240V 8W-18W 1050lm 6500K G13

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8	25,78 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

## Photometrische Daten



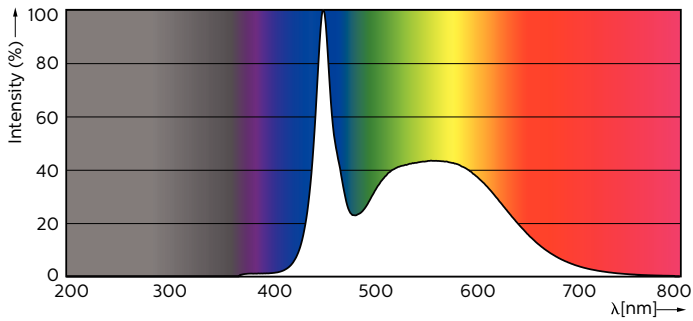
LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube 600mm HO 8W865 T8

# MASTER LEDtube T8 KVG/VVG

## Photometrische Daten

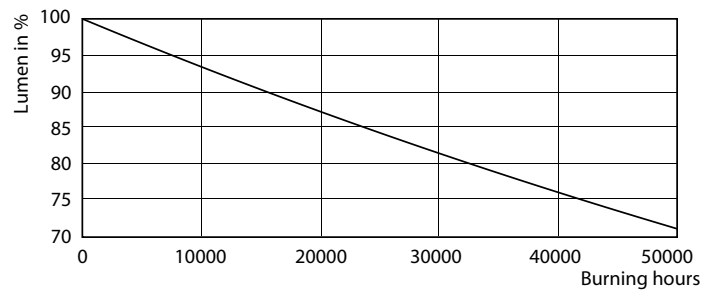


LEDtube 600mm HO 8W865 T8

## Lebensdauer



LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8

