



# MASTER LEDtube T5 InstantFit EVG

# MAS LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5

Die Philips MASTER LEDtube T5 HF InstantFit EVG eignen sich hervorragend als Alternative für herkömmliche T5-Leuchtstofflampen und ermöglichen erhebliche Energieeinsparungen gegenüber herkömmlichen T5 Leuchtstofflampen. LEDtubes bieten die schnellste und einfachste Möglichkeit zur Umrüstung vorhandener Leuchtenauf LED-Technologie. Die Installation ist sicher und durch den direkten Lampenwechsel absolut einfach.

#### **Produkt Daten**

Allgemeine Eigenschaften			
Sockel	G5 [ G5]		
Nennlebensdauer (Nom)	50000 h		
Schaltzyklus	50000X		
B50L70	50000 h		
Lichttechnische Daten			
Farbcode	865 [ CCT von 6500 K]		
Lichtstrom (Nom)	1050 lm		
Nennlichtstrom (Nom)	1050 lm		
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	6500 K		
Farbkonsistenz	<6		
Farbwiedergabeindex (Nom.)	83		
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer	70 %		
(Nom)			
Elektrische Kenndaten			
Power (Rated) (Nom)	8 W		
Lampenstrom (max.)	350 mA		

Lampenstrom (min.)	150 mA	
Startzeit (Nom)	0.5 s	
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s	
Leistungsfaktor (Nom)	0.9	
Spannung (Nom)	40-60 V	
Temperaturkenndaten		
Umgebungstemperatur (max.)	45 °C	
Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C	
Lagertemperatur (max)	65 °C	
Lagertemperatur (min)	-40 °C	
Gehäusetemperatur (max)	65 °C	
Dimmen		
Dimmbar	Nein	
Mechanische Kenndaten		
Produktlänge	600 mm	

Datasheet, 2018, October 2 Änderungen vorbehalten

# MASTER LEDtube T5 InstantFit EVG

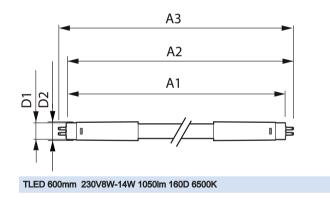
Zulassungen und Anwendungseigenschaften				
Energiesparendes Produkt	ja			
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+			
Zeichen & Zertifikate	CE RoHS compliance KEMA-			
	KEUR(DEKRA) Zertifikat			
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	10 kWh			
Produktdaten				
Gesamt-Produktcode	871869674327000			

Bestell-Produktname	MAS LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5
EAN/UPC - Produkt	8718696743270
Bestellcode	74327000
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001390902
Nettogewicht (Einzelteil)	0.080 kg

## Hinweise

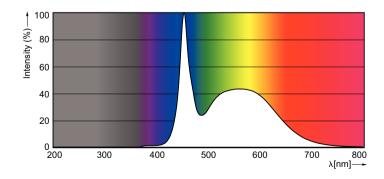
- Zertifizierung inkl. Anforderungen aus der Sicherheitsnorm IEC 62776 für zweiseitig gesockelte Lampen (geprüft durch TÜV Süd)
- Beim Wechsel auf LEDtube muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden. Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden.
- LEDtube für EVG sind nicht für den Betrieb an 230V geeignet
- Lampe ist in trockenen Umgebungen einzusetzen und nur in Verbindung mit einer für den Anwendungsbereich zugelassenen Leuchte zu betreiben
- Die InstantFit EVG ist mit gängigen EVGs von Markenherstellern kompatibel. Bitte prüfen Sie vor Installation die Kompatibilität mit der Kompatibilitätsliste unter www.philips.de/LEDtube

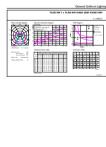
#### Abmessungsskizzen



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 600mm HE	15.5 mm	18.8 mm	549 mm	556.1 mm	563.2 mm
8W 865 T5					

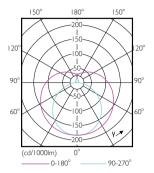
# Photometrische Daten





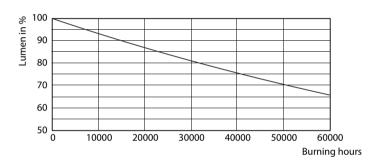
# MASTER LEDtube T5 InstantFit EVG

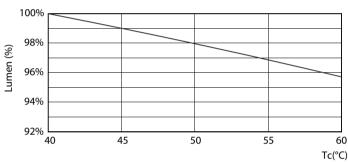
## Photometrische Daten



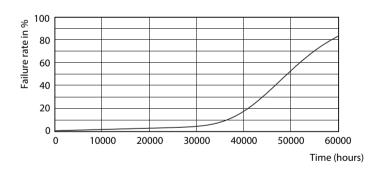
## LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

## Lebensdauer

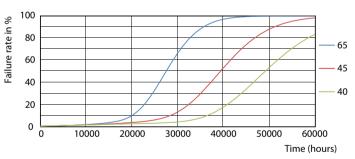




## LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm





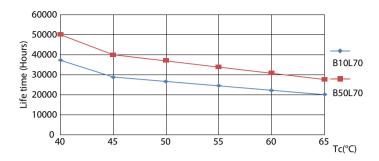


LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

# MASTER LEDtube T5 InstantFit EVG

## Lebensdauer



LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

