

MASTER LEDtube T8 InstantFit EVG

MASTER LEDtube HF 600mm 10.5W830 T8

Die Philips MASTER LEDtube HF InstantFit EVG eignen sich hervorragend als Alternative für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen am EVG und ermöglichen erhebliche Energieeinsparungen..

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften

Sockel	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Hauptanwendungsgebiet	Industrie
Nennlebensdauer (Nom)	50000 h
Schaltzyklus	50000X
B50L70	50000 h

Lichttechnische Daten

Farbcode	830 [CCT von 3000 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	160 °
Lichtstrom (Nom)	1000 lm
Nennlichtstrom (Nom)	1000 lm
Nenn-Abstrahlungswinkel	160 °
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	83
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %

Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	20000-80000 Hz
Power (Rated) (Nom)	10.5 W
Lampenstrom (max.)	400 mA
Lampenstrom (min.)	200 mA
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.9
Spannung (Nom)	30-80 V

Temperaturkennndaten

Lagertemperatur (max)	65 °C
Lagertemperatur (min)	-40 °C
Gehäusetemperatur (max)	40 °C

Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

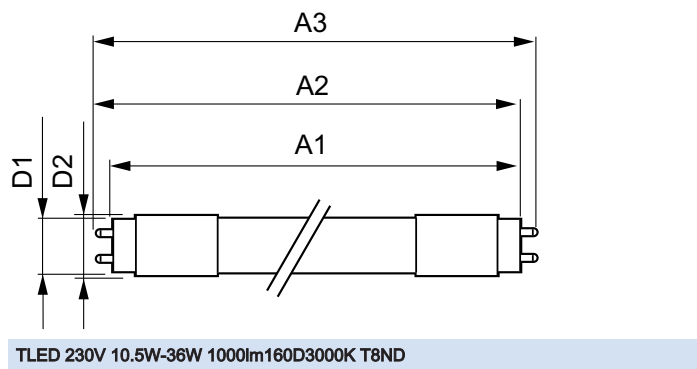
MASTER LEDtube T8 InstantFit EVG

Mechanische Kenndaten		Bestell-Produktname	
Produktlänge	600 mm	MASTER LEDtube HF 600mm 10.5W830 T8	
Zulassungen und Anwendungseigenschaften		EAN/UPC - Produkt	8718696559659
Energiesparendes Produkt	ja	Bestellcode	55965900
Geeignet für Akzentbeleuchtung	nein	Anzahl pro Verpackung	1
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+	Anzahl pro Umverpackung	10
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	14 kWh	Material-Nr. (12NC)	929001219502
Produktdaten		Nettogewicht (Einzeltell)	0.160 kg
Gesamt-Produktcode	871869655965900		

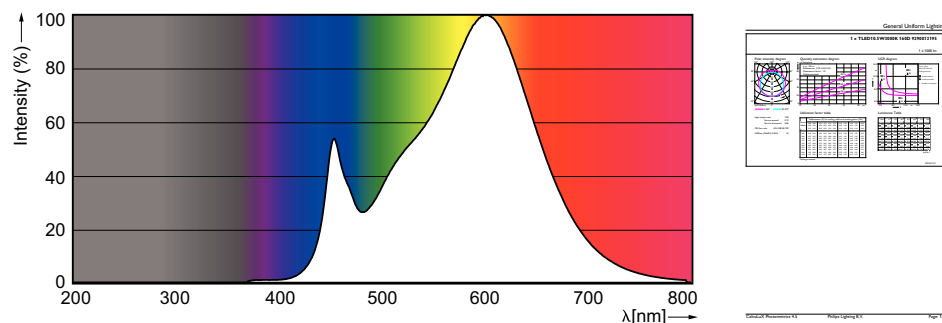
Hinweise

- 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



Photometrische Daten



MASTER LEDtube T8 InstantFit EVG

