

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

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

Dimmen	
Dimmbar	Nein

Mechanische Kenndaten	
Produktlänge	600 mm

Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+

Änderungen vorbehalten

MASTER LEDtube T8 InstantFit EVG

Energiesparendes Produkt	ja
Geeignet für Akzentbeleuchtung	nein
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	14 kWh

EAN/UPC - Produkt	8718696559659
Bestellcode	55965900
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001219502
Nettogewicht (Einzelteil)	0,160 kg

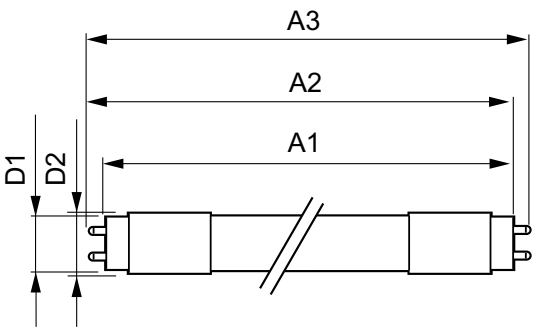
Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869655965900
Bestell-Produktname	MASTER LEDtube HF 600mm 10.5W830 T8

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
- Alle Philips MASTER LEDtubes T8 verfügen über rotierende Endkappen für die optimale Ausrichtung einstellbar auf 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°

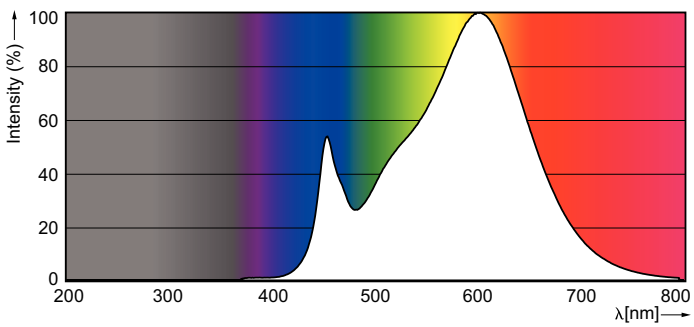
Abmessungsskizzen



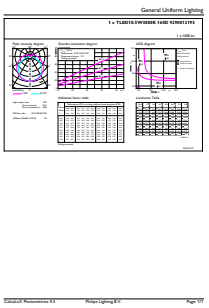
TLED 230V 10.5W-36W 1000lm160D3000K T8ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 600mm 10.5W830 T8	25,6 mm	27,8 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

Photometrische Daten



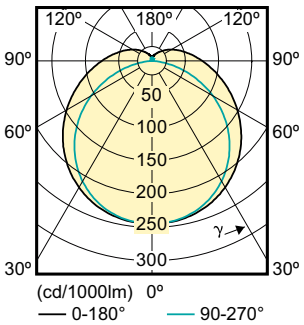
TLED 230V 10.5W-36W 1000lm /830 160D T8ND



TLED 230V 10.5W-36W 1000lm /830 160D T8ND

MASTER LEDtube T8 InstantFit EVG

Photometrische Daten



© 2019 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.