



MASTER LEDtube Value KVG/VVG

MAS LEDtube 600mm 9W 830 T8 RN

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

Sockel	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Hauptanwendungsgebiet	Industrie
Nennlebensdauer (Nom)	50000 h
Schaltzyklus	200000X
B50L70	50000 h

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel (Nom)	160 °
Lichtstrom (Nom)	1000 lm
Nennlichtstrom (Nom)	1000 lm
Nenn-Abstrahlungswinkel	160 °
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	111 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	83

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %
--	------

Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	50-60 Hz
Power (Rated) (Nom)	9 W
Lampenstrom (max.)	43 mA
Lampenstrom (min.)	36 mA
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.1 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.9
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperaturkenndaten

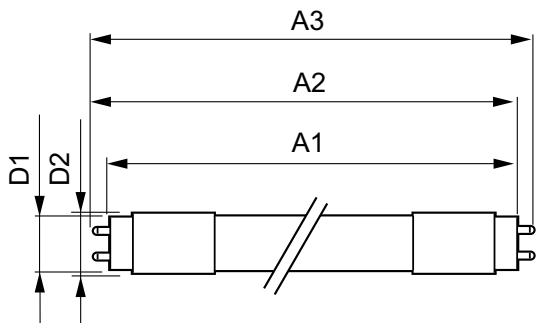
Umgebungstemperatur (max.)	35 °C
Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C
Lagertemperatur (max)	65 °C

MASTER LEDtube Value KVG/VVG

Lagertemperatur (min)	-40 °C
Gehäusetemperatur (max)	55 °C
Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanische Kenndaten	
Produktlänge	600 mm
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energiesparendes Produkt	ja
Geeignet für Akzentbeleuchtung	nein
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Zeichen & Zertifikate	CE KEMA-KEUR(DEKRA) Zertifikat RoHS compliance

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	9 kWh
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869657279500
Bestell-Produktname	MAS LEDtube 600mm 9W 830 T8 RN
EAN/UPC - Produkt	8718696572795
Bestellcode	57279500
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001239402
Nettogewicht (Einzelteil)	0.150 kg

Abmessungsskizzen



Product	D1	D2	A1	A2	A3
---------	----	----	----	----	----

TLED 2ft 220-240V 9W-18W 3000K G13 ND

General Uniform Lighting

