



MASTER LEDtube T8 KVG/VVG

MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 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.

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung und/ oder elektronische Schalter geeignet
- Nicht dimmbar
- KVG/VVG Version ausschließlich für Betrieb am konventionellen Vorschaltgerät oder 230V geeignet
- Beim Wechsel zu 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
- Installationshinweise, abrufbar unter www.philips.de/LEDtube, sind zu beachten
- Alle Philips MASTER LEDtubes T8 verfügen über rotierende Endkappen für die optimale Ausrichtung einstellbar auf 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°
- Ein LEDtube Ersatz-Starter ist jeweils in der Handelsverpackung der KVG/VVG Versionen enthalten

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Schaltzyklus	200000X
Socket	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Lichttechnische Daten	
EU RoHS-konform	Ja	Farbcode	865 [CCT of 6500K]
Nennlebensdauer (Nom)	60000 h	Ausstrahlungswinkel (Nom)	160 °
		Lichtstrom (Nom)	2500 lm

MASTER LEDtube T8 KVG/VVG

Lichtfarbe	Cool Daylight
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	6500 K
Nennlichtausbeute (nom.)	161,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	83
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	50 to 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	15,5 W
Lampenstrom (max.)	73 mA
Lampenstrom (min.)	67 mA
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0,5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0,9
Spannung (Nom)	220-240 V

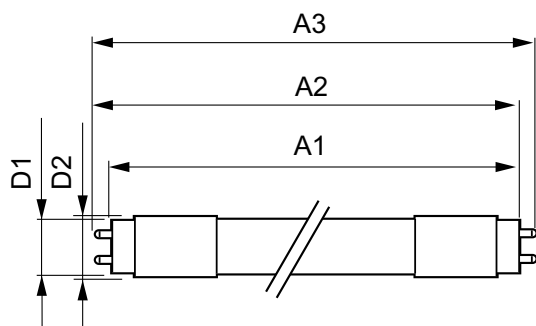
Temperaturkenndaten

Umgebungstemperatur (max.)	45 °C
Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C
Lagertemperatur (max)	65 °C
Lagertemperatur (min)	-40 °C
Gehäusetemperatur (max)	55 °C

Dimmen

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

Abmessungsskizzen



TLED 4ft 220-240V 15.5-36W2500lm6500KG13

Mechanische Kenndaten

Kolbenmaterial	Kunststoff
Produktlänge	1200 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.	16 kWh

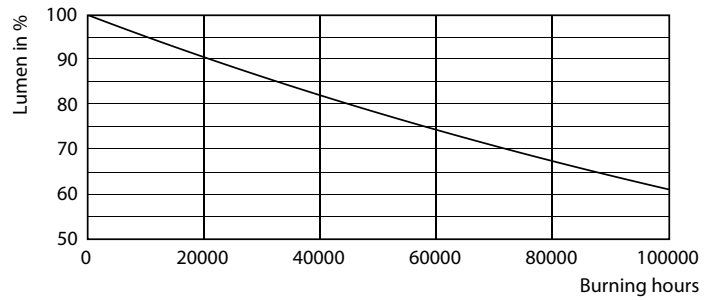
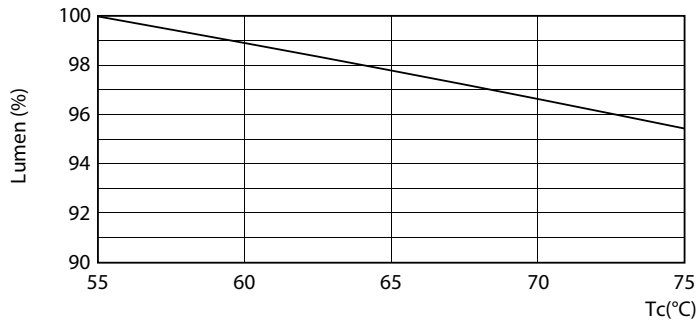
Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869964725400
Bestell-Produktname	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8
EAN/UPC - Produkt	8718699647254
Bestellcode	64725400
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929002020702
Nettogewicht (Einzelteil)	0,251 kg

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
UO 15.5W 865 T8					

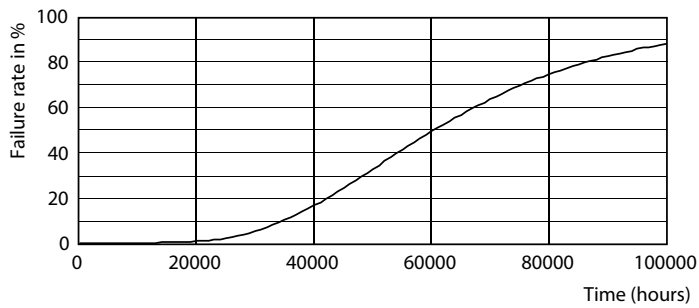
MASTER LEDtube T8 KVG/VVG

Lebensdauer



TLED_220-240V_G13-LumenVsTc

TLED_220-240V_G13



TLED_220-240V_G13

